



HOTĂRÂRE

**privind aprobarea documentației tehnice pentru achiziționarea
lucrărilor la obiectivul "Execuție platforme de gunoi în comuna Mihai
Eminescu, județul Botoșani"**

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI MIHAI EMINESCU, județul
Botoșani, întrunit în ședința din data **07.06.2018**,

Luand în considerare Referatul de specialitate nr. 6981/06.06.2018
întocmit de șef Birou gospodărie comunală drumuri, avizul favorabil al Comisiei
desemnate prin Dispoziția Primarului nr. 378/2017, expunerea de motive a
primarului comunei Mihai Eminescu, în calitate sa de initiator, raportul de
specialitate al Compartimentului juridic, precum și avizele comisiilor de
specialitate din cadrul Consiliului Local,

Tinând seama de prevederile: HG nr. 907/2016, actualizată, privind
etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice
aferele obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, ale
Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, precum și a Hotărârii guvernului nr.
395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor
referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din
Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, ale Legii nr. 273/2006 privind
finanțele publice locale, actualizată,

In conformitate cu prevederile art. 36 alin. (2), lit. b) și d), alin. (4), lit.
d), respectiv alin. (6), pct. 11 și 13, din din Legea 215/2001 cu modificările și
completările ulterioare privind administrația publică locală,

In temeiul art. 45 alin. (1), ale art. 115 lit. b) din Legea 215/2001 cu
modificările și completările ulterioare privind administrația publică locală,

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aproba documentația tehnică la obiectivul **"Execuție
platforme de gunoi în comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani"**,
prezentat în Anexa nr. 1, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. Se aprobă documentația aferentă procedurii de achiziție publică pe
SEAP pentru achiziționarea lucrărilor la obiectivul **"Execuție platforme de
gunoi în comuna Mihai Eminescu, județul Botoșani"**, prezentată în Anexa
nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3. Cu aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se însărcinează Primarul comunei Mihai Eminescu, prin aparatul propriu de specialitate.

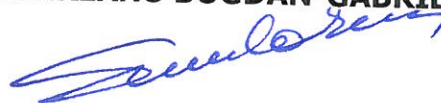
Art. 4. Prezenta hotărâre se comunică:

- Instituției Prefectului Județului Botoșani în vederea exercitării controlului cu privire la legalitate,
- Primarului comunei Mihai Eminescu,
- Administratorului public al comunei.

**PRESEDINTE DE SEDINTA,
CONSILIER,
ONOFREI VASILE**



**CONTRASEMNEAZA,
SECRETAR,
SUHAREANU BOGDAN-GABRIEL**



Nr. B / 07.06.2018



ANEXA NR. 1
LA HCL NR. 78 / 07.06.2018
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER
CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR COMUNĂ

DOCUMENTATIE TEHNICA



EXECUTIE PLATFORME DE GUNOI IN COMUNA MIHAI EMINESCU JUDETUL BOTOSANI

2018

Proiectant,

SC VIACONS SRL BOTOSANI



DEVIZ GENERAL ESTIMATIV al obiectivului de investitii

EXECUTIE PLATFORME DE GUNOI IN COMUNA MIHAI EMINESCU JUD. BOTOSANI

Nr. crt.	Denumirea capitolului și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fără TVA)	TVA	Valoare cu TVA
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
Total capitol 2		0	0	0
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1 Studii		-	-	-
3.1.1	Studii de teren	-	-	-
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3	Alte studii specifice	-	-	-
3.2 Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații		-	-	-
3.3 Expertizare tehnică		-	-	-
3.4 Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor		-	-	-
3.5 Proiectare		-	-	-
3.5.1	Temă de proiectare	3,900	741	4,641
3.5.2	Studiu de fezabilitate	-	-	-
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	-	-	-
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	-	-	-
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	-	-	-
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	-	-	-
3.6 Organizarea procedurilor de achiziție		3,900	741	4,641
3.7 Consultanță		-	-	-
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	-	-	-
3.7.2	Auditul financiar	-	-	-
3.8 Asistență tehnică		-	-	-
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	1,900	361	2,261
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	-	-	-
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	-	-	-
3.8.2	Dirigenție de șantier	-	-	-
Total capitol 3		1,900	361	2,261
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1 Construcții și instalații		5,800	1,102	6,902
4.1.1	LUCRARI DE INTRETINERE DRUM COMUNAL DC82B	133,738	25,410	159,148
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	133,738	25,410	159,148
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		133,738	25,410	159,148

CAPITOLUL 5			
Alte cheltuieli			
5.1 Organizare de șantier			
5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	-	-	-
5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	-	-	-
5.2 Comisioane, cote, taxe, costul creditului			
5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	-	-	-
5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	-	-	-
5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	-	-	-
5.3 Cheltuieli diverse și neprevăzute	-	-	-
5.4 Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
Total capitol 5	-	-	-
CAPITOLUL 6			
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste			
6.1 Pregătirea personalului de exploatare			
6.2 Probe tehnologice și teste	-	-	-
Total capitol 6	-	-	-
TOTAL GENERAL	-	-	-
din care: C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)	139,538	26,512	166,050
	133,738	25,410	159,148

Data: Iunie 2018

Beneficiar,
PRIMARIA MIHAI EMINESCU

Intocmit,
SC VIACONS SRL BOTOSANI
ing. Nimigean Cristian



MEMORIU TEHNIC

EXECUTIE PLATFORME DE GUNOI IN COMUNA MIHAI EMINESCU JUDETUL BOTOSANI

Comuna Mihai Eminescu isi propune realizarea unor platforme de gunoi in satele Ipotesti, Cucorani, Cervicesti, Catamaresti, Stancesti, Manolesti, Baisa, Catamarasti Deal. Platformele se vor executa la marginea partii carosabile ale drumurilor comunale sau satesti fara a afecta buna desfasurare a traficului. Lungimile si latimile platformelor sunt variabile ($L=6m..9,50m-l=1,50...3,0m$)-cf centralizator anexat.

Platformele se vor executa din beton C8/10 in grosime de 10 cm pe un pat de balast 20 cm si nisip 2 cm.

Platformele se vor imprejmui pe trei laturi cu un gard din otel zincat cu ochiuri patrate ($10x10...16x16$) fixat pe stalpi metalici la distante variabile 1,50..2,0 m.

Scurgerea apelor in zona platformelor se va realiza prin executia de podete tubulare cu diametre variabile 400...600 mm din beton sau din teava corugata. Se anexeaza centralizator platforme pe sate si devizul estimativ al lucrarii.

SC VIACONS SRL BOTOSANI



CENTALIZATOR PLATFORME GUNCI

Nr. crt.	Denumire sat	Lungime platforma	Latime platforma	Suprafata platforma	Volum balast	Volum nisip	Volum beton C8/10	Lungime gard	Nr.stalpi	Podet corugat (m)	Diametru
1	IPOTESTI	9.5	1.5	14.25	0	0	0	12.5	6	0	
2		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
3		9.5	2.5	23.75	4.75	0.475	2.375	12.5	6	0	
4		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
5		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
6		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
7	TOTAL IPOTESTI	43	16	110	19.15	1.915	9.575	61	32	6	600
8	CUCORANI	4	3	12	2.4	0.24	1.2	5.5	2	4	600
9		9.5	2.5	23.75	4.75	0.475	2.375	12.5	6	0	
10		7	4.5	31.5	6.3	0.63	3.15	10	4	7	400
11		9.5	3	28.5	5.7	0.57	2.85	12.5	6	9.5	600
12		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
13		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
14	TOTAL CUCORANI	42	19	131.75	26.35	2.635	13.175	58.5	28	20.5	
15	CERVICESTI	9.5	3	28.5	0	0	0	12.5	6	0	
16		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	6	400
17		9.5	3	28.5	5.7	0.57	2.85	12.5	6	9.5	600
18		6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	9.5	400
19		9.5	1.5	14.25	2.85	0.285	1.425	12.5	6	6	400
20		50	16.5	135.75	21.45	2.145	10.725	68	34	31	
21	CATAMARESTI	11	1.5	16.5	0	0	0	14	7	0	
22		9.5	1.5	14.25	0	0	0	12.5	6	0	
23		6	2	12	2.4	0.24	1.2	9	5	0	
24		6	5	30	6	0.6	3	9	5	6	600
	TOTAL CATAMARESTI	32.5	10	72.75	8.4	0.84	4.2	44.5	23	6	

23	9.5	3	25.5	5.7	0.57	2.85	12.5	6	9.5	600
24	9.5	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
25	6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
26	6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
27	6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
28	4	2	8	1.6	0.16	0.8	7	3	4	400
29	6	2.5	15	3	0.3	1.5	9	5	0	400
30	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	0	
31	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	0	600
32	65	29	185.75	37.15	3.715	18.575	95	50	25.5	
33	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	6	600
34	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	6	600
35	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	6	600
36	18	12	72	14.4	1.44	7.2	27	15	18	
	6	2	12	2.4	0.24	1.2	9	5	6	400
37	6	2	12	2.4	0.24	1.2	9	5	6	
38	9.5	2	19	3.8	0.38	1.9	12.5	6	0	
39	6	2	12	2.4	0.24	1.2	9	5	0	
40	9.5	3	28.5	5.7	0.57	2.85	12.5	6	0	
41	9.5	2	19	3.8	0.38	1.9	12.5	6	0	
42	9.5	3	28.5	5.7	0.57	2.85	12.5	6	0	
43	6	2	12	2.4	0.24	1.2	9	5	0	400
44	11	5	55	11	1.1	5.5	14	7	0	
45	6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	
46	6	3	18	3.6	0.36	1.8	9	5	0	600
47	6	4	24	4.8	0.48	2.4	9	5	0	
48	9.5	2	19	3.8	0.38	1.9	12.5	6	0	400
	11	4	44	8.8	0.88	4.4	14	7	0	
	99.5	35	297	59.4	5.94	29.7	135.5	69	21.5	
	356	140	1017	189	19	93	499	256	135	

SC VIACONS SRL BOTOSANI



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren tare	100 mp	9.29	117.59	1092.411
				Material:	0	0
				Manopera:	117.59	1092.411
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
2	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in: pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	4	168.9987	675.995
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	168.9987	675.995
				Transport:	0	0
3	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sferim. buig. teren teren mijlociu	mc	400	3.366	1346.4
				Material:	0	0
				Manopera:	3.366	1346.4
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrare, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	186	62.0203	11535.775
				Material:	39.3673	7322.317
				Manopera:	12.76	2373.36
				Utilaj:	9.893	1840.098
				Transport:	0	0
5	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 30 km.	tona	414.5	35	14507.5
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	35	14507.5
6	IFB09A1	Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	929	3.0299	2814.768
				Material:	1.82	1690.78
				Manopera:	1.2099	1123.988
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
7	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 30 km.	tona	101.3	35	3545.5
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	35	3545.5
8	PC02A1	Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	63.8	16.9721	1082.823
				Material:	6.5008	414.751
				Manopera:	10.4713	668.071

9	PB06A1	Turnare beton simp. b 160 in elev. culei, aripi, zid, timpan manual	mc	Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
				93	191.8916	17845.922
				Material:	161.2961	15000.535
				Manopera:	26.3116	2446.975
				Utilaj:	4.284	398.412
				Transport:	0	0
10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	tona	224.3	35	7850.5
				Material:	0	0
				Manopera:	0	0
				Utilaj:	0	0
				Transport:	35	7850.5
11	TSA02A1	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	mc	6	8.25	49.5
				Material:	0	0
				Manopera:	8.25	49.5
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
12	PB06A1	Turnare beton simp. b 160 in elev. culei, aripi, zid, timpan manual	mc	6	144.5156	867.094
				Material:	113.9201	683.52
				Manopera:	26.3116	157.869
				Utilaj:	4.284	25.704
				Transport:	0	0
13	CO07B1	Împrejmuiri din sârmă, fixată pe stâlpi metalici cu panouri de gard din ramă de oțel rotund Ø 16, mm și împletitură din sârmă de oțel zincată D= 2 mm cu ochiuri pătrate de 16x16 mm, cu înălțimea la	m	499	63.5822	31727.511
				Material:	50.1622	25030.931
				Manopera:	13.42	6696.58
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
14	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apă si canalizare cu balast	mc	81	33.7525	2733.952
				Material:	18.9625	1535.962
				Manopera:	14.79	1197.99
				Utilaj:	0	0
				Transport:	0	0
15	ACA10A2	Montare teava pvc tip 4(g) in pamant in exteriorul cladirilor, avand dn 32	m	60	111.0327	6661.961
				Material:	106.6712	6400.271
				Manopera:	4.35	261
				Utilaj:	0.0115	0.69
				Transport:	0	0
16	ACA10A1	Montare teava pvc tip 4(g) in pamant in exteriorul cladirilor, avand dn 25	m	75	268.4741	20135.558
				Material:	264.1126	19808.446
				Manopera:	4.35	326.25
				Utilaj:	0.0115	0.863
				Transport:	0	0

Total ore manopera (ore)	
Total greutate materiale (tone)	1553.0686
	1004.0281

	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Total Cheltuieli Directe	77887.513	17740.395	2941.761	25903.5	124473.17

Alte cheltuieli directe						
Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia	2,2500%	0	399.159	0	0	399.159

Total Cheltuieli Directe		Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli	2,0000%	77887.513	18139.554	2941.761	25903.5	124872.328
Profit	5,0000%					2497.447
						6368.489

Total General fara TVA		
TVA (19%)		133738.264
TOTAL GENERAL (Lei)		25410.27
		159148.534



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr	Denumirea resursei materiale	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Cost transport (Lei)
1	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	43.152	mc	0.1607	6.937	0
2	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	10.305	mc	0.1607	1.657	0
3	Balast nespalat de riu 0-70 mm	243.846	mc	30	7315.38	0
4	Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	83.025	mc	18.5	1535.962	0
5	Benzina auto neetilita tip co/r 75 normala s 176	0.3267	l	5.8	1.895	0
6	Beton de ciment B 100 stas 3622	37.984	mc	113	4292.192	0
7	Beton de ciment B 150 stas 3622	93.744	mc	160	14999.04	0
8	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	0.1148	mc	400	45.936	0
9	Codez 100 adeziv nii 4721-76	0.1526	kg	40	6.102	0
10	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 25 tip g s7175	2.2725	buc	29.0649	66.05	0
11	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 32 tip g s7175	1.818	buc	29.0649	52.84	0
12	Decofrol	9.57	kg	13	124.41	0
13	Dicloretan cs. 17/73	0.3375	kg	185	62.437	0
14	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	0.0829	mc	650	53.911	0
15	Hartie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	8.1	buc	1.13	9.153	0
16	Mufa PVC tip g DN 25 nii 2167	12.12	buc	0.2393	2.9	0
17	Mufa PVC tip g DN 32 nii 2167	9.696	buc	0.3656	3.545	0
18	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	48.308	mc	35	1690.78	0
19	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	3.828	mp	38	145.464	0
20	Rama cu plasa sirma zinc. D = 16mm montat stilp teava 2 t	948.1	mp	16	15169.6	0

21	Reductie PVC g tip A 25- 20 stas 7178	2.2725	buc	1.5	3.409	0
22	Reductie PVC g tip A 32- 25 stas 7178	1.818	buc	2.2	4	0
23	Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	4.5298	kg	4.2	19.025	0
24	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6.00m s 942	0.0255	mc	620	15.822	0
25	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	2.6796	kg	3.8	10.182	0
26	Stalp metalic pentru fixat imprejm inclusiv piese fixare	3118.75	kg	2.0048	6252.563	0
27	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 25 stas 7174	2.2725	buc	1.99	4.522	0
28	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 32 stas 7174	1.818	buc	2.5	4.545	0
29	TUB CORUGAT D 600	78.7493	m	250	19687.314	0
30	TUB CORUGAT D400	62.9994	m	100	6299.94	0
TOTAL Lei:						
Greutate:						

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul C7 - Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr	Simbol	Denumirea meseriei	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	10231	Betonist categoria a III-a			
2	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	113.849	11	1252.339
3	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	186.486	11	2051.346
4	10741	Dulgher constructii categoria a IV-a	22.0901	11	242.991
5	10711	Dulgher constructii categoria I	7.3364	11	80.7
6	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	184.1413	11	2025.555
7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	99.3101	11	1092.411
8	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	9.45	17.4	164.43
			5.4	17.4	93.96
9	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a			
10	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	12.15	17.4	211.41
			5.4	17.4	93.96
11	12521	Montator prefabricate beton categoria a II-a			
12	12511	Montator prefabricate beton categoria I	54.89	11	603.79
13	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	54.89	11	603.79
			23.879	11	262.669
14	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a			
			1.35	17.4	23.49
15	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a			
			178.426	11	1962.686
16	12821	Pavator categoria a II-a			
17	12811	Pavator categoria I	53.94	11	593.34
18	12911	Pietrar categoria I	161.82	11	1780.02
19	19621	Sapator categoria a II-a	102.1807	11	1123.988
20	19621	Sapator categoria a II-a	207.23	11	2279.53
			68.85	17.4	1197.99
TOTAL Lei:					17740.395

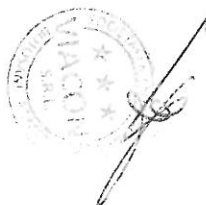
Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;

Obiectivul: PLATFORME GUNOI
Obiectul: PLATFORME
Devizul: D

Formularul C8 - Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de

Nr	Simbol	Denumirea utilajului de constructii	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	4.278	31	132.618
2	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	28.458	60	1707.48
3	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	5.2	130	675.995
4	4701	Motopompa 6- 8cp	0.135	11.5	1.553
5	3720	Vibrator universal cu motor termic 2.9-4cp	35.343	12	424.116
TOTAL Lei:					2941.761

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul F3 - Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari
 LISTA CANTITATI DE LUCRARI

SECTIUNEA TEHNICA					SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr	Simbol	Capitolul de lucrari	UM	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	TSE01C1	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in: teren tare	100 mp	9.29		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
2	TSC04F1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0.71-1.25 mc, cu motor ardere interna si comanda hidraulica, in: pamant cu umiditate naturala, descarcare in autovehicul teren catg 2	100 mc	4		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
3	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren teren mijlociu	mc	400		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
4	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avand functia de rezidenta filtranta, izolatoare, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala;	mc	186		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
5	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 30 km.	tona	414.5		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
6	IFB09A1	Strat drenant din: nisip, balast, pietris, piatra sparta, avand grosimea dupa compactare de : 5 cm din nisip;	mp	929		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
7	TRA01A30	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist. = 30 km.	tona	101.3		
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		
8	PC02A1	Cofraje pentru beton elevatie si ziduri sprij. din panouri cu placaj p cu suprafete plane	mp	63.8		
				Material:		
				Manopera:		

9	PB06A1	Turnare beton simp. b150 in elev. culei, aripi, zid, timpan manual	mc	Utilaj:		
				Transport:	93	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
10	TRA06A30	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5 mc dist.=30 km	tona	Transport:	224.3	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
11	TSA02A1	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	mc	Transport:	6	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
12	PB06A1	Turnare beton simp. b150 in elev. culei, aripi, zid, timpan manual	mc	Transport:	6	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
13	CO07B1	Împrejmuiri din sârmă, fixată pe stâlpi metalici cu panouri de gard din ramă de oțel rotund Ø 16, mm și împletitură din sârmă de oțel zincată D= 2 mm cu ochiuri pătrate de 16x16 mm, cu înălțimea la	m	Transport:	499	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
14	ACE08E1	Umplutura in sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	Transport:	81	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
15	ACA10A2	Montare teava pvc tip 4(g) in pamant in exteriorul cladirilor, avand dn 32	m	Transport:	60	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
16	ACA10A1	Montare teava pvc tip 4(g) in pamant in exteriorul cladirilor, avand dn 25	m	Transport:	75	
				Material:		
				Manopera:		
				Utilaj:		
				Transport:		

Total ore manopera (ore)

Total greutate materiale (tone)

Total Cheltuieli Directe	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total

Alte cheltuieli directe

Coeficient	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Contributia						

Total Cheltuieli Directe	Material	Manopera	Utilaj	Transport	Total
Cheltuieli					
Profit					

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



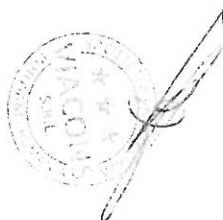
Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul C6 - Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr	Denumirea resursei materiale	Cantitatea	UM	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)	Cost transport (Lei)
1	Apa industrială pentru lucr. drumuri-terasamente in cisterne	43.152	mc			
2	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	10.305	mc			
3	Balast nespalat de riu 0-70 mm	243.846	mc			
4	Balast sortat nespalat de rau 0-30 mm	83.025	mc			
5	Benzina auto neetilată tip co/r 75 normala s 176	0.3267	l			
6	Beton de ciment B 100 stas 3622	37.984	mc			
7	Beton de ciment B 150 stas 3622	93.744	mc			
8	Bile manele D = 7-11cm L = 2-6m rasinoase s.1040	0.1148	mc			
9	Codez 100 adeziv nii 4721-76	0.1526	kg			
10	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 25 tip g s7175	2.2725	buc			
11	Cot PVC neplast.imbin.prin lip.pn 10 DN 32 tip g s7175	1.818	buc			
12	Decofrol	9.57	kg			
13	Diclorețan cs. 17/73	0.3375	kg			
14	Grinda rasin.cu 2 fete plane groS = 10/12-35/35 L = 4-6m	0.0829	mc			
15	Hartie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 40 s1581	8.1	buc			
16	Mufa PVC tip g DN 25 nii 2167	12.12	buc			
17	Mufa PVC tip g DN 32 nii 2167	9.696	buc			
18	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	48.308	mc			
19	Panou de cofraj tip p fag g 8 mm pentru pereti	3.828	mp			
20	Rama cu plasa sirma zinc. D = 16mm montat stilp teava 2 t	948.1	mp			

21	Reductie PVC g tip A 25- 20 stas 7178	2.2725	buc			
22	Reductie PVC g tip A 32- 25 stas 7178	1.818	buc			
23	Sarma moale obisnuita D = 3 mm, OL 32 s 889	4.5298	kg			
24	Scandura rasin lunga tiv cls D gR = 18mm L = 6.00m s 942	0.0255	mc			
25	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	2.6796	kg			
26	Stalp metalic pentru fixat imprejm inclusiv piese fixare	3118.75	kg			
27	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 25 stas 7174	2.2725	buc			
28	Teu PVC pentru imbin.prin lip.pn 10 DN 32 stas 7174	1.818	buc			
29	TUB CORUGAT D 600	78.7493	m			
30	TUB CORUGAT D400	62.9994	m			
TOTAL Lei:						
Greutate:						

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
 Obiectul: PLATFORME
 Devizul: D

Formularul C7 - Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr	Simbol	Denumirea meseriei	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	10231	Betonist categoria a III-a			
2	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	113.849		
3	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	186.486		
4	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	22.0901		
5	10711	Dulgher constructii categoria I	7.3364		
6	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	184.1413		
7	12031	Instalator alimentare apa categoria a III-a	99.3101		
8	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	9.45		
			5.4		
9	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a			
10	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	12.15		
			5.4		
11	12521	Montator prefabricate beton categoria a II-a			
12	12511	Montator prefabricate beton categoria I	54.89		
13	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	54.89		
			23.879		
14	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a			
			1.35		
15	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a			
			178.426		
16	12821	Pavator categoria a II-a			
17	12811	Pavator categoria I	53.94		
18	12911	Pietrar categoria I	161.82		
19	19621	Sapator categoria a II-a	102.1807		
20	19621	Sapator categoria a II-a	207.23		
			68.85		
TOTAL Lei:					

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;



Obiectivul: PLATFORME GUNOI
Obiectul: PLATFORME
Devizul: D

Formularul C8 - Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de

Nr	Simbol	Denumirea utilajului de constructii	Cantitatea	Pretul unitar (Lei)	Pretul total (Lei)
1	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	4.278		
2	4005	Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi).r8-14;de 14tf	28.458		
3	3502	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0.71-1.25mc	5.2		
4	4701	Motopompa 6- 8cp	0.135		
5	3720	Vibrator universal cu motor termic 2.9-4cp	35.343		
TOTAL Lei:					

Raport generat cu programul WinDocDeviz, creat de Softmagazin; www.windocdeviz.ro;



ANEXA NR. 2
LA HCL NR. 78 / 07.06.2018
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER,
CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR COMUNA

APROBAT,
PRIMAR - GIREADA ANETA



CAIET DE SARCINI

**EXECUTIE PLATFORME DE GUNOI IN COMUNA MIHAI EMINESCU
JUDETUL BOTOSANI**

Judetul Botosani

1.DATE GENERALE		
1.1.	Denumire prestatie	EXECUTIE PLATFORME DE GUNOI
1.2.	Autoritatea contractanta	COMUNA MIHAI EMINESCU
1.3.	Sursa de finantare	Buget local
1.4.	Scopul si obiectivul prestatiei	Executie platforme de gunoi la marginea partii carosabile ale drumurilor comunale si satesti fara a afecta buna desfasurare a traficului. Platformele sunt necesare pentru a eficientiza colectarea deseurilor din Comuna Mihai Eminescu.

2. AMPLASAMENTUL

Platformele sunt amplasate in satele comunei Mihai Eminescu la marginea partii carosabile ale drumurilor comunale si satesti fara a afecta buna desfasurare a traficului. Platformele sunt distribuite dupa cum urmeaza:

Teren situat în intravilanul satelor Ipotești – DS 196, DS 130, DC 62, DS 278, DS 313; Cucorăni – DC 62, DS 137, DS 99; Cervicești – DC 62, DS 66, DS 342, DS 445; Cătămărești – DC 61C, DS 318, DS 366; Stâncești – DC 61B, DS 223, DS 314, DS 94, DS 73, DS 444, DS 723, DS 643; Manolești – DC 61; Baisa – DS 26; Cătămărești Deal – DS 467, DS 107, DE 785, DS 45, DS 426, PC 416, DS 391, DS 358, DS 293, DS 173, DS 8, comuna Mihai Eminescu, judetul Botosani.

3. FUNDAMENTAREA NECESITATII SI OPORTUNITATII CONSTRUIRII PLATFORMELOR

Pentru asigurarea protecției mediului si a sanatatii populatiei se impune construirea in toate satele comunei a unor platforme de gunoi. Platformele vor fi betonate si imprejmuite pe trei laturi cu un gard din otel zincat. Scurgerea apelor in zona platformelor se va realiza prin executia de podete tubulare cu diametre variabile.

In urma studiului efectuat la fata locului s-a constatat situatia reala existent pe teren si s-au elaborat ipotezele de aza pentru selectarea solutiilor tehnice posibile, adoptabile cu cele mai mici eforturi material si financiare, correlate cu posibilitatile efective de realizare, pentru a obtine cele mai eficiente rezultate tehnico-economice, in vederea asigurarii conditiilor de confort pentru toti utilizatorii, la nivelul cerintelor normelor specific actuale.

4. LUCRARI PROPUSE

Oferta tehnica si financiara se va intocmi pe baza antemasuratorilor si listelor de cantitati anexate prezentului caiet de sarcini. Daca se considera necesar ofertantul poate intocmi oferta si dupa vizitarea amplasamentelor.

Se va avea in vedere ca executantul va achizitiona toate materialele, produsele, va asigura transportul si utilajele necesare executiei lucrarilor.

La intocmirea ofertei de pret se va tine cont ca executia lucrarilor sa fie de calitate si sa se foloseasca material de calitate superioara.

5. TERMEN DE EXECUTIE: 15 ZILE lucratoare de la transmiterea ordinului de incepere a lucrarilor

6. GARANTIA LUCRARILOR: 36 luni, de la incheierea procesului verbal de la terminarea lucrarilor. In perioada garantiei, executantul va remedia toate defectiunile aparute din vina lui, pe cheltuiala proprie, inclusive materialele folosite

7. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

Criteriul de atribuire este: **pretul cel mai scazut.**

Valoarea estimate a achizitiei: **133738,264 lei fara TVA.**

Avand in vedere faptul că valoarea contractului de lucrari este de 133738,264 lei fara TVA si se afla sub pragul de 450.200 lei, în conformitate cu prevederile art. 7, alin 5 din legea 98/2016, actualizata procedura de atribuire a contractului va fi „*cumparare directa*”.

Ofertele se vor depune la sediul Comunei Mihai Eminescu, STR. Mihai Eminescu, nr. 33, loc. Ipotesti, judetul Botosani.

In vederea pastarii confidentialitatii ofertelor pana la data deschiderii acestora, nu se accepta oferte transmise pe email sau fax.

Valabilitatea ofertei: 30 de zile de la data limita de depunere a ofertelor.

Oferta va fi transmisa in plic sigilat sau colet sigilat, inchis corespunzator si netransparent, marcat cu obiectul contractului la adresa autoritatii contractante.

Oferta se va transmite in original impreuna cu o Scrisoare de inaintare a ofertei, in formatul prevazut in Formularul 1, transmis in original .Scrisoarea de inaintare nu va fi inclusa in plicul ce contine oferta, ci va fi prezentata in afara plicului.

Documentele solicitate de catre autoritatea contractanta:

1. Scrisoare de inaintare conform Formularului 1 atasat
2. Declaratie privind neincadrarea in situatiile prevazute la art. 164 din Legea 98/2016 (Formular 2)
3. Fisa de informatii generale conform Formularului 3
4. Formularul de oferta – Formularul 4
5. Formularul 9
6. Formularul 10
7. Certificate constatator emis de Registrul Comertului
8. Certificate constatatoare privind lipsa datoriilor restante
9. Listele de cantitatii conform documentatiei tehnice atasate

7. MOD DE RECEPTIE

Dupa terminarea tuturor lucrarilor se intocmeste Proces verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

Informatii suplimentare privind modul de derulare a achizitiei publice se pot obtine la adresa de email: primaria_me@yahoo.com.