



MUNICIPIUL BUCUREȘTI
CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3

Calea Dudești nr. 191, Sector 3, București
www.primarie3.ro

HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației tehnico-economică faza SF și a indicatorilor tehnico-economici și a planului anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”

Consiliul local al Sectorului 3 al Municipiului București,
ales în condițiile stabilite de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, pentru modificarea Legii administrației publice locale nr. 215/2001, precum și pentru modificarea și completarea Legii nr. 393/2004 privind Statutul aleșilor locali,
întrunit în ședință ordinară, azi 30.06.2022

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.144470/CP/28.06.2022 al Primarului Sectorului 3;
- Raportul de specialitate nr. 142446/24.06.2022 al Direcției Administrarea Domeniului Public;
- Hotărârea Adunării Generale a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară pentru gestionarea integrată a deșeurilor municipale în Municipiul București nr. 20/24.06.2022;
- Adresa nr. 142447/24.06.2022 a Direcției Administrarea Domeniului Public;

În conformitate cu prevederile:

- HG 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;
- Art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările ulterioare;
- HCGMB nr. 260/01.09.2021 privind aprobarea Planului de Gestionare a deșeurilor din Municipiul București;
- Ghidul Solicitantului POIM/870/3/1/ Reducerea numărului de depozite neconforme și creșterea gradului de pregătire pentru reciclare a deșeurilor în România;

Luând în considerare:

- Avizul Comisiei de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri;
- Avizul Comisiei de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public și privat, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate;
- Avizul Comisiei Tehnico-Economică nr. 142435/24.06.2022 privind aprobarea proiectului “Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în sectorul 3 al municipiului București”;

În temeiul prevederilor art. 139 alin. (1) și art. 166 alin. (4) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă documentația tehnico-economică faza SF aferentă obiectivului de investiții „*Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3*”, conform **Anexei 1** care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „*Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3*”, conform **Anexei 2** care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă Planul anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „*Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3*”, conform **Anexei 3** care face parte integrantă la prezenta hotărâre.

Art.4. Primarul Sectorului 3, prin Direcția Administrarea Domeniului Public va lua măsuri de ducere la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
PETRESCU ELENA**



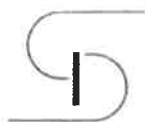
**CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL
CORHANĂ EDUARD-MARIAN**

**NR. 298
DIN 30.06.2022**

Anexa 1 la HCLS3 nr. 298 / 30.06.2022

STUDIU DE FEZABILITATE
EXTINDEREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR IN
SECTORUL 3 AL MUNICIPIULUI BUCURESTI





CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L.
Str. Grigore Manolescu nr. 7A, corp C, Parter, Etaj 1 si Etaj 2, S1, Bucuresti
Tel: 0371 485 404 ; Fax: 0372 255 578;
e-mail: office@condes.ro;
Reg.Com.: J40/7049/2013;
CUI: RO 31730943



YARDMAN S.R.L.
Str. Garoafelor nr. 13A, parter, Oras Voluntari, Jud. Ilfov, Romania
Tel: +4 0730 557 500
e-mail: yardmangrup@gmail.com
Reg.Com.: J23/3644/2014
CUI: RO 28250562



BAU STARK S.R.L.
Str. Rudeni, Nr. 38, Chitila, Jud. Ilfov, Sector 1, Bucuresti
Tel: 0749 998 670, 021 320 49 45
e-mail: office@baustark.ro
Reg.Com.: J23/144/19/01/2016
CUI: RO 30917324



FORTIORI CONSULTING S.R.L.
Bd. Basarabia, Nr. 80, Sector 2, Bucuresti
Tel: 031 436 22 83; Fax: 031 436 22 83
e-mail: fortioriconsultingsrl@gmail.com
Reg.Com.: J40/8999/2006
CUI: RO 18726120

S.F.

Studiu de Fezabilitate

DOCUMENTATIE:

MEMORIU TEHNIC

Beneficiar:

PRIMARIA SECTOR 3

Proiectant general:

ASOCIEREA: CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L./YARDMAN S.R.L./BAU STARK S.R.L./FORTIORI CONSULTING S.R.L.

Titlul proiectului:

Extinderea sistemului de management integrat al deseurilor in sectorul 3 al municipiului Bucuresti

Adresa imobil:

Municipiul Bucuresti, Sector 3

Numarul proiectului:

B100

Data:

2022

Revizia: 01



VOLUMUL I
STUDIU DE FEZABILITATE
(partea scrisa)

MEMORIU TEHNIC
Ref. 21136-C10-TEH-MTH-017-01

PENTRU PROIECTUL

**„Extinderea sistemului de management integrat al deeurilor in
Sectorul 3 al municipiului București”**

BENEFICIAR:

Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti



Mai 2022

Proiect nr: B100

Faza: STUDIU DE FEZABILITATE (S.F.)

Data: 2022

Proiectant General: ASOCIEREA:

CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L
YARDMAN S.R.L
BAU STARK S.R.L
FORTIORI CONSULTING S.R.L



LISTA SI SEMNATURILE PROIECTANTILOR:

NUME PRENUME	SPECIALITATE	SEMNATURA
Arh. Irina FERCHE	Sef proiect	
Exp. Teddy LEBRUN	Expert Tehnic	
Ec. Lacramioara CEPRAGA	Economist	



VOLUMUL I - STUDIU DE FEZABILITATE Ref. 21136-C10-TEH-MTH-017-02- MEMORIU TEHNIC Extinderea sistemului de management integrat al deseurilor in sector 3 al municipiului Bucuresti	Pagina 4 din 109			
	Rev.	0	1	2

CUPRINS

1.	Informatii generale privind obiectivul de investitii.....	7
1.1.	Denumirea obiectivului de investitii.....	7
1.2.	Ordonator principal de credite / investitor.....	7
1.3.	Ordonator de credit (secundar / tertiar).....	7
1.4.	Beneficiarul investitiei	7
1.5.	Elaborator studiului de fezabilitate.....	7
2.	Situatia existenta si necesitatea realizarii obiectivului / proiectului de investitii.....	8
2.1.	Localizarea proiectului	8
2.2.	Concluzii planului de gestionare a deseurilor in Municipiului Bucuresti.....	12
2.3.	Prezentarea contextului.....	20
2.4.	Analiza situatiei existente si identificarea deficientelor cheie	22
2.4.1.	Prezentare generala a situatiei existente	23
2.4.2.	Sistemul de colectare si transport a deseurilor municipal	25
2.4.3.	Infrastructura de sortare a deseurilor.....	39
2.4.4.	Operarea infrastructurii si mecanismul financiar	41
2.4.5.	Proiecte existente privind gestionarea deseurilor.....	42
2.4.6.	Concluzii privind analiza situatiei existente. Deficiente cheie	42
2.5.	Analiza cererii	45
2.5.1.	Proгноza de generare a deseurilor municipal.....	45
2.5.2.	Proгноza populatiei	46
2.5.3.	Proгноza indicatorului de generare a deseurilor menajere	47
2.5.4.	Proгноza de generare a deseurilor municipal	47
2.5.5.	Proгноza compozitiei deseurilor	48
2.6.	Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investitiei publice	53
2.6.1.	Obiective proiect	53



VOLUMUL I - STUDIU DE FEZABILITATE Ref. 21136-C10-TEH-MTH-017-02- MEMORIU TEHNIC		Pagina 5 din 109				
Extinderea sistemului de management integrat al deeurilor in sector 3 al municipiului Bucuresti		<i>Rev.</i>	0	1	2	3

2.6.2.	Rate de colectare pentru atingerea obiectivelor.....	56
3.	Scenarii / Optinii tehnico-economice pentru realizarea obiectivului de investitii	57
3.1.	Analiza optiunilor pentru activitate de colectare si transport a deeurilor municipale	58
3.2.	Alternative de colectare a deeurilor municipale identificate.....	62
3.2.1.	Metodologie de stabilire si evaluare a alternativelor	62
3.2.2.	Scurta prezentare a alternativelor identificate	64
3.2.3.	Evaluarea amplasamentelor pentru obiectivelor identificate	66
3.3.	Descriere alternative de colectare a deeurilor municipale	67
3.3.1.	Particularitati ale amplasamentelor	67
3.3.2.	Descrierea din punct de vedere tehnic, constructive, functional-arhitectural si tehnologic	68
3.3.3.	Studiu de specialitate.....	77
3.4.	Costuri estimative ale investiei.....	77
3.4.1.	Costuri de investitii.....	77
4.	Analiza fiecarui scenariu / alternative tehnico-economice propuse	78
4.1.	Prezentarea cadrului de analiza	78
4.2.	Analiza cererii de bunuri si servicii, care justifica dimensionarea obiectivului de investitii.....	79
4.3.	Analiza financiara	79
4.4.	Analiza economica.....	80
4.5.	Analiza de senzitivitate.....	80
4.6.	Analiza de riscuri, masuri de prevenire / diminuare a riscului	81
5.	Scenariul / Alternativa tehnico-economica optima, recomandata.....	91
5.1.	Comparatia scenariilor / alternativelor propuse.....	91
5.1.1.	Ierarhizarea alternativelor pe baza costurilor de investitie totale.....	91
5.1.2.	Ierarhizarea alternativelor in functie de gradul de atingere a tintelor privind reciclarea / valorificarea deeurilor municipal.....	91
5.1.3.	Ierarhizarea alternativelor in functie de gradul de valorificare energetice a deeurilor.....	92
5.1.4.	Ierarhizarea alternativelor in functie de riscul de piata	92
5.2.	Selectarea si justificarea scenariului / alternativei optime recomandate.....	92



VOLUMUL I - STUDIU DE FEZABILITATE Ref. 21136-C10-TEH-MTH-017-02- MEMORIU TEHNIC		Pagina 6 din 109				
Extinderea sistemului de management integrat al deseurilor in sector 3 al municipiului Bucuresti		<i>Rev.</i>	0	1	2	3

5.3.	Descrierea scenariului / alternativei optime recomandate	93
5.4.	Principalii indicatori tehnico-economici aferente obiectivului de investitii	97
5.4.1.	Costuri de investitie.....	97
5.4.2.	Impactul prognozat al proiectului	97
5.4.3.	Durata estimata de executie a obiectivelor de investitie	97
5.5.	Asigurarea conformare cu reglementarile specifice	97
5.6.	Sursa de finantare.....	103
6.	Implementarea investitiei	104
6.1.	Informatii despre entitatea responsabila cu implementare investitiei.....	104
6.2.	Strategia de implementare.....	104
6.2.1.	Durata implementare	105
6.2.2.	Resurse necesare	105
6.2.3.	Analiza riscurilor asociate implementarii proiectului	107
6.3.	Recomandari privind asigurarea capacitatii manageriale si institucionale	108



VOLUMUL I - STUDIU DE FEZABILITATE Ref. 21136-C10-TEH-MTH-017-02- MEMORIU TEHNIC		Pagina 7 din 109				
Extinderea sistemului de management integrat al deeurilor in sector 3 al municipiului Bucuresti		<i>Rev.</i>	0	1	2	3

1. Informatii generale privind obiectivul de investitii

Prezentul studiu de fezabilitate este elaborat in cadrul contractului de servicii si asistenta tehnica in vederea elaborarii studiului de fezabilitate privind consolidarea sistemului de management integrat al deeurilor in Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti : „**Extinderea sistemului de management integrat al deeurilor in Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti**”.

Proiectul dezvoltat va fi implementat de Primaria Sectorului 3 al Municipiului Bucuresti si isi propune investitii pentru modernizarea si extinderea sistemului integrat de gestionare a deeurilor municipale acolo unde este posibil sau realizabil, in conformitate cu prevederile planului de gestionare a deeurilor in Municipiul Bucuresti, continuand astfel programul de dezvoltare a infrastructurii de gestionare a deeurilor derulat anterior de Primaria Sectorului 3 al Municipiului Bucuresti.

1.1. Denumirea obiectivului de investitii

Extinderea sistemului de management integrat al deeurilor in Sector 3 al Municipiului Bucuresti

1.2. Ordonator principal de credite / investitor

Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti, prin Primaria Sectorului 3, calea Duesti nr. 191 Bucuresti sector 3

1.3. Ordonator de credit (secundar / tertiar)

Nu este cazul

1.4. Beneficiarul investitiei

Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti
 Primaria Sectorului 3
 Calea Duesti nr. 191
 Sector 3 Bucuresti



1.5. Elaborator studiului de fezabilitate

Proiectant general: ASOCIEREA: CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L./YARDMAN S.R.L./ BAU STARK S.R.L./FORTIORI CONSULTING S.R.L

INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI

privind

„EXTINDEREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DESEURILOR IN
SECTORUL 3 AL MUNICIPIULUI BUCURESTI”



Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor in Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti are ca scop continuarea strategiei locale de dezvoltare a sistemului de management integrat al deșeurilor in Sectorul 3 al Municipiului Bucuresti in conformitate cu prevederile planului de gestionare a deșeurilor Municipiului Bucuresti 2020 – 2025, contribuand astfel la sustenabilitatea sistemului de management integrat in vederea conformarii cu prevederile directivelor aplicabile sectorului de gestionare a deșeurilor (Directivei 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor si Directivei Cadru a deșeurilor 2008/98/EC).

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

I. Creșterea ratei de reciclare a deșeurilor municipale prin:

- 1) Achiziția de echipamente pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile;
- 2) Realizarea de centre de colectare mobile cu aport voluntar;
- 3) Realizarea de campanii de conștientizare a populației privind colectare separată a deșeurilor.

II. Întărirea capacității instituționale a autorităților locale prin:

- 4) Asigurarea de asistență tehnică în managementul proiectului; delegarea și monitorizarea contractelor de delegare; instruirea personalului; derularea de măsuri de informare și publicitate; suport în implementarea programului de prevenire a generării deșeurilor.

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI

INDICATORI VALORICI (LEI INCLUSIV TVA):

Valoarea totala a lucrarilor de interventie,	294,049,834.31 lei,
din care	
constructii-montaj (C + M):	32,090,195.79 lei

CAPACITATI (IN UNITATI FIZICE SI VALORICE):

- 1000 Puncte gospodaresti – Ingropate 5,00 mc
- 1000 containere – Supraterane 3,75 mc
- 2000 containere– Supraterane 2,40 mc
- 500 Container textile 1,5 mc suprateran
- 500 Container sticla 2,25 mc suprateran
- 30015 europubele 240 litri
- 8000 compostoare 450 litri
- 2 Suprastructura dc spalare containere dc colectare/ Sistem abroll
- 8 Autogunoi cu compactor 16 mc
- 8 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurile menajere si similare
- 2 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurilor textile
- 2 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurilor sticla
- 2 camion cu sistem de ridicare a containerelor 10mc pentru suprastructura de spalare containere de colectare
- 1 Camion CAV mobil pentru deseurile menajere periculoase + DEEE mici / 10-15 fluxuri
- 2 Camion CAV mobil pentru Voluminoase si DEEE mari / 2 fluxuri - Cu lift
- 2 Dube 15-17 mc electrice pentru colectare la cerere a deseurilor Voluminoase si DEEE mari
- 1 Camion CAV mobil pentru DDC si container biconpartimentat - Cu macara
- 1 Camion cu carlig 7 tone pentru colectarea la cerere DDC
- 5 Containere abrol 3400 mm pentru DDC

Durata de realizare a investitiei : 18 luni

**INTOCMIT:
ASOCIERIA:
CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS S.R.L
BAU STARK S.R.L.
YARDMAN S.R.L.
FORTIORI CONSULTING S.R.L.**



**DIRECTIA ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC
Director executiv: Florin Manea**

A large, handwritten signature in black ink, likely belonging to Florin Manea, the executive director.



**CONTRASEMNAT PENTRU
LEGALITATE
SECRETAR GENERAL
CORHANĂ EDUARD MARIAN
Data _____**

Planul anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”

TARIFE COLECTARE SI TRANSPORT DESEURI - SECTOR 3 BUCURESTI

Tarife / tona:		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
Tarif POP fara TVA	lei/tona	14.37	14.37	14.37	14.37	14.37	14.37	23.01	36.82	58.91	94.25	103.68	114.05	117.47	118.64	119.83	121.03	122.24	123.46	197.53	276.55	279.31	282.11	284.93	287.78	290.65	293.56	296.50	299.46	302.46	305.48
Tarif AE fara TVA	lei/tona	275.89	275.89	275.89	275.89	275.89	275.89	303.49	333.83	367.22	403.94	444.33	488.76	537.64	591.40	650.54	715.60	787.16	865.87	952.46	1047.71	1152.48	1267.73	1394.50	1533.95	1687.34	1856.08	2041.69	2245.86	2470.44	2717.49
Tarif POP TVA inclus	lei/tona	17.11	17.11	17.11	17.11	17.11	17.11	27.38	43.81	70.10	112.16	123.38	135.71	139.79	141.18	142.59	144.02	145.46	146.92	235.07	329.09	332.38	335.71	339.06	342.45	345.88	349.34	352.83	356.36	359.92	363.52
Tarif AE TVA inclus	lei/tona	328.31	328.31	328.31	328.31	328.31	328.31	361.15	397.26	436.99	480.68	528.75	581.63	639.79	703.77	774.15	851.56	936.72	1,030.39	1,133.43	1,246.77	1,371.45	1,508.60	1,659.45	1,825.40	2,007.94	2,208.73	2,429.61	2,672.57	2,939.83	3,233.81
Tarife / mc:		2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051
Tarif POP fara TVA	lei/mc	5.03	5.03	5.03	5.03	5.03	5.03	8.05	12.89	20.62	32.99	36.29	39.92	41.11	41.52	41.94	42.36	42.78	43.21	69.14	96.79	97.76	98.74	99.72	100.72	101.73	102.75	103.77	104.81	105.86	106.92
Tarif AE fara TVA	lei/mc	96.56	96.56	96.56	96.56	96.56	96.56	106.22	116.84	128.53	141.38	155.52	171.07	188.17	206.99	227.69	250.46	275.51	303.06	333.36	366.70	403.37	443.70	488.07	536.88	590.57	649.63	714.59	786.05	864.65	951.12
Tarif POP TVA inclus	lei/mc	5.99	5.99	5.99	5.99	5.99	5.99	9.58	15.33	24.54	39.26	43.18	47.50	48.92	49.41	49.91	50.41	50.91	51.42	82.27	115.18	116.33	117.50	118.67	119.86	121.06	122.27	123.49	124.73	125.97	127.23
Tarif AE TVA inclus	lei/mc	114.91	114.91	114.91	114.91	114.91	114.91	126.40	139.04	152.95	168.24	185.06	203.57	223.93	246.32	270.95	298.05	327.85	360.64	396.70	436.37	480.01	528.01	580.81	638.89	702.78	773.06	850.36	935.40	1028.94	1131.83

DIRECTIA ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC
 Director Executiv,
 Florin Manea

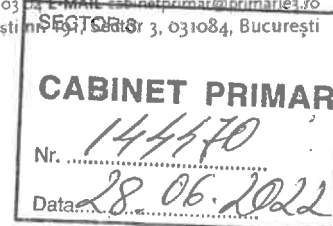


PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ




CONTRASEMNAT PENTRU
 LEGALITATE
 SECRETAR GENERAL
 CORHANĂ EDUARD MARIAN
 Data _____





REFERAT DE APROBARE

a proiectului de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economică faza SF și a indicatorilor tehnico-economici și a planului anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”

În România, cadrul instituțional în baza căruia se pot realiza investițiile în sectorul deșeuri, pentru a îndeplini cerințele aquis-ului de mediu al Uniunii Europene și pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare identificate la nivel național, îl reprezintă Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor.

În acest sens, Primăria Sectorului 3 a inițiat un proiect nou privind *Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București* pentru care a fost întocmită documentația tehnico-economică faza Studiu de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici aferenți cu valoarea totală de **294.049.834,31 lei** inclusiv TVA, valoare C+M 32.090.195,79 lei inclusiv TVA.

Proiectul *Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București* are ca scop continuarea Strategiei locale de dezvoltare a sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București în conformitate cu prevederile Planului de gestionare a deșeurilor Municipiului București 2020 – 2025, contribuind astfel la sustenabilitatea sistemului de management integrat în vederea conformării cu prevederile directivelor aplicabile sectorului de gestionare a deșeurilor (Directivii 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor și Directivii Cadru a deșeurilor 2008/98/EC).

În cadrul Studiului de Fezabilitate, respectiv Analizei Cost Beneficiu aferente proiectului “*Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3*”, veniturile au fost determinate pe baza estimărilor privind cantitățile de deșeuri municipale colectate și tarifele de colectare. Tarifele au fost calculate pornind de la precderile HCL Sector 3 74/2021 (pentru agenții economici și respectiv pentru persoanele fizice), fiind estimate a fi mărite ținând cont de suportabilitatea populației.

În vederea finanțării principalelor investiții specifice infrastructurii de mediu, a fost elaborat Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020 (POIM), care cuprinde opt Axe Prioritare, dintre care 3 sunt destinate domeniului “*Mediu și schimbări climatice*”.

Primăria Sectorului 3 intenționează să solicite finanțare prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020 pentru implementarea necesităților investiționale identificate în cadrul PMGD și aplicabile contextual sectorului.



Prin intermediul acestei finanțări se asigură promovarea investițiilor în sectorul de deșeuri prin dezvoltarea sistemului de colectare a deșeurilor municipale și amenajarea unor facilități pentru tratarea deșeurilor care să asigure atât sustenabilitatea sistemului de management integrat al deșeurilor implementat prin programele anterioare, cât și conformarea cu prevederile directivelor aplicabile acestui sector.

Având în vedere cele prezentate și ținând seama de raportul de specialitate nr. 142446/24.06.2022 al Direcției Administrarea Domeniului Public, am inițiat prezentul proiect de hotărâre pe care îl supun aprobării Consiliului Local al Sectorului 3.

PRIMAR
ROBERT SORIN NÊGOIȚĂ





Nr: 142446/24.06.2022

RAPORT DE SPECIALITATE

la Proiectul de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice faza SF și a indicatorilor tehnico-economici și a planului anual de evoluție a tarifelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”

Planul de gestionare a deșeurilor în Municipiul București reprezintă un instrument de planificare esențial pentru asigurarea, la nivel local, a unui management performant al deșeurilor, cu un impact cât mai redus asupra mediului și a sănătății umane, cu un consum minim de resurse și energie, prin aplicarea la nivel operațional al ierarhiei deșeurilor implicând: prevenirea generării deșeurilor, pregătirea pentru reutilizare, reciclarea, recuperarea și, ca ultimă opțiune preferabilă, eliminarea (incluzând depozitarea și co-incinerarea) acestora.

Politica și legislația europeană privind deșeurile se subscriu unor politici și programe comunitare mai ample, inclusiv *Programul de acțiune pentru mediu 7, Foaia de parcurs către o Europa eficientă din punct de vedere energetic și Inițiativa privind materiile prime, etc.*

În noiembrie 2013, Parlamentul European și Consiliul European au adoptat *Al 7-lea Program de Acțiune pentru Mediu – 2020 “Să trăim bine în limitele planetei noastre”*, un program care stabilește obiectivele prioritare ale politicii UE în domeniul gestionării deșeurilor, respectiv:

- reducerea cantităților de deșeuri generate;
- maximizarea reutilizării și reciclării;
- limitarea incinerării la materialele care nu sunt reciclabile;
- limitarea progresivă a depozitării deșeurilor care nu pot fi reciclate sau valorificate;
- asigurarea implementării depline a obiectivelor politicii privind deșeurile, în toate statele membre.

Transformarea deșeurilor într-o resursă reprezintă cheia economiei circulare, noul concept de dezvoltare durabilă a statelor membre UE.

În România, cadrul instituțional în baza căruia se pot realiza investițiile în sectorul deșeurilor, pentru a îndeplini cerințele aquis-ului de mediu al Uniunii Europene și pentru a răspunde nevoilor de dezvoltare identificate la nivel național, îl reprezintă Strategia Națională de Gestionare a Deșeurilor.



În acest sens, Primăria Sectorului 3 a inițiat un proiect nou privind *Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București* pentru care a fost întocmită documentația tehnico-economică faza *Studiu de fezabilitate* și indicatorii tehnico-economici aferenți cu valoarea totală de 294,049,834.31 lei inclusiv TVA, valoare C+M 32,090,195.79 lei inclusiv TVA.

Proiectul *Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București* are ca scop continuarea Strategiei locale de dezvoltare a sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3 al Municipiului București în conformitate cu prevederile Planului de gestionare a deșeurilor Municipiului București 2020 – 2025, contribuind astfel la sustenabilitatea sistemului de management integrat în vederea conformării cu prevederile directivelor aplicabile sectorului de gestionare a deșeurilor (Directivei 1999/31/EC privind depozitarea deșeurilor și Directivei Cadru a deșeurilor 2008/98/EC).

În vederea finanțării principalelor investiții specifice infrastructurii de mediu, a fost elaborat Programul Operational Infrastructura Mare 2014-2020 (POIM), care cuprinde opt Axe Prioritare, dintre care 3 sunt destinate domeniului "Mediu și schimbări climatice".

Primăria Sectorului 3 intenționează să solicite finanțare prin Programul Operational Infrastructura Mare 2014-2020 pentru implementarea necesităților investiționale identificate în cadrul PMGD și aplicabile contextual sectorului.

Prin intermediul acestei finanțări se asigură promovarea investițiilor în sectorul de deșeuri prin dezvoltarea sistemului de colectare a deșeurilor municipale și amenajarea unor facilitati pentru tratarea deșeurilor care să asigure atât sustenabilitatea sistemului de management integrat al deșeurilor implementat prin programele anterioare, cât și conformarea cu prevederile directivelor aplicabile acestui sector.

Sectorul 3 se întinde pe o suprafață de 32 km², fiind al doilea cel mai mic sector al Municipiului București după Sectorul 5. La recensământul din 2011, populația stabilă a Sectorului era de 385.439 persoane, reprezentând 20,46% din populația orașului. Densitatea medie a locuitorilor era de peste 12.045 loc/km² sau 120,5 loc/ha, fiind sectorul cel mai dens populat.

În prezent, în Sectorul 3, serviciul de colectare a deșeurilor este asigurat de către direcția de salubritate a Primăriei Sectorului 3.

Obiectivele specifice ale noului proiectului sunt:

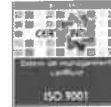
I. Creșterea ratei de reciclare a deșeurilor municipale prin:

- 1) Achiziția de echipamente pentru colectarea separată a deșeurilor reciclabile;
- 2) Realizarea de centre de colectare mobile cu aport voluntar;
- 3) Realizarea de campanii de conștientizare a populației privind colectarea separată a deșeurilor.

II. Întărirea capacității instituționale a autorităților locale prin:

Asigurarea de asistență tehnică în managementul proiectului; delegarea și monitorizarea contractelor de delegare; instruirea personalului; derularea de măsuri de informare și publicitate; suport în implementarea programului de prevenire a generării deșeurilor.

Prin acest proiect se propune înființarea a peste 500 de puncte de colectare separată a deșeurilor municipale, pentru care sunt necesare următoarele dotări:



- 1000 Puncte gospodaresti – Ingropate 5,00 mc
- 1000 containere – Supraterane 3,75 mc
- 2000 containere– Supraterane 2,40 mc
- 500 Container textile 1,5 mc suprateran
- 500 Container sticla 2,25 mc suprateran
- 30015 europubele 240 litri
- 8000 compostoare 450 litri
- 2 Suprastructura de spalare containere de colectare / Sistem abroll
- 8 Autogunoi cu compactor 16 mc
- 8 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurile menajere si similare
- 2 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurilor textile
- 2 Camion cu sistem de ridicare a containerelor 20mc pentru colectarea deseurilor sticla
- 2 camion cu sistem de ridicare a containerelor 10mc pentru suprastructura de spalare containere de colectare
- 1 Camion CAV mobil pentru deseurile menajere periculoase + DEEE mici / 10-15 fluxuri
- 2 Camion CAV mobil pentru Voluminoase si DEEE mari / 2 fluxuri - Cu lift
- 2 Dube 15-17 mc electrice pentru colectare la cerere a deseurilor Voluminoase si DEEE mari
- 1 Camion CAV mobil pentru DDC si container biconpartimentat - Cu macara
- 1 Camion cu carlig 7 tone pentru colectarea la cerere DDC
- 5 Containere abrol 3400 mm pentru DDC

În cadrul Studiului de Fezabilitate, respectiv Analizei Cost Beneficiu aferente proiectului „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”, veniturile au fost determinate pe baza estimărilor privind cantitățile de deșeuri municipale colectate și tarifele de colectare. Tarifele au fost calculate pornind de la prevederile HCL Sector 3 nr.74/2021 (pentru agenții economice și respectiv pentru persoanele fizice), fiind estimate a fi mărite ținând cont de suportabilitatea populației.

În ceea ce privește competența de adoptare a hotărârilor la nivelul Sectorului 3, în sfera serviciului de salubritate, amintim dispozițiile legale aplicabile, după cum urmează:

- Art. 8 alin. 3 lit. K) din Legea nr. 51/2006 prevede:”În exercitarea competențelor și atribuțiilor ce le revin în sfera serviciilor de utilități publice, autoritățile deliberative ale administrației publice locale asigură cadrul necesar pentru furnizarea serviciilor de utilități publice și adoptă hotărâri în legătură cu:

k) aprobarea stabilirii, ajustării sau modificării prețurilor și tarifelor, după caz, în condițiile legii speciale, cu respectarea normelor metodologice/procedurilor elaborate și aprobate de autoritățile de reglementare competente;



- art. 6 alin. (1) lit.c) și k) din Legea nr. 101/2006 "Autoritățile deliberative ale unităților administrativ-teritoriale/sectoarelor municipiului București au competențe exclusive în ceea ce privește înființarea, organizarea, gestionarea, coordonarea și atribuirea serviciului de salubritate a localităților, având următoarele atribuții în domeniu:

c) elaborarea și aprobarea studiilor de fezabilitate privind reabilitarea, extinderea și modernizarea sistemelor de salubritate, cu respectarea cerințelor impuse de legislația privind protecția mediului în vigoare;

k) stabilirea taxelor speciale și aprobarea tarifelor pentru servicii de salubritate, cu respectarea reglementărilor în vigoare;

Având în vedere aspectele de mai sus și în conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale și prevederile art. 139 alin. (1) și art. 166 alin. (4) din Ordonanța de urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ, vă înaintăm, spre analiză și competență aprobare, prezentul proiect de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economică faza SF și a indicatorilor tehnico-economici aferenți obiectivului de investiții „*Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3*”.

DIRECȚIA ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC

Director Executiv,

Florin Manea

Întocmit,

Constantinescu Ștefania



Nr.înreg: 142447 din 24.06.2022

CĂTRE,

CABINET PRIMAR



În vederea supunerii spre aprobarea Consiliului Local Sector 3, vă transmitem propunerea de inițiere de către Primarul Sectorului 3 a proiectului aprobarea documentației tehnico-economică faza SF și a indicatorilor tehnico-economici și a planului anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor Analizei Cost-Beneficiu pentru obiectivul de investiții „Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3”.

Anexat, vă transmitem următoarele documente:

- Raportul de specialitate întocmit de Direcția Administrarea Domeniului Public
- Referatul de aprobare
- Proiectul de hotărâre

Direcția Administrarea Domeniului Public

MUNICIPIUL BUCUREȘTI
CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3
Comisia de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri

AVIZUL

referitor la proiectele de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice faza SF și a indicatorilor tehnico-economici și a planului anual de evoluție a tarifelor și taxelor conform rezultatelor analizei cost-beneficiu pentru obiectivul de investiții "Extinderea sistemului de management integrat al deșeurilor în Sectorul 3"

Comisia de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri, întrunită în ședința din data de 29.06.2022, în sistem de videoconferință, a analizat proiectul de hotărâre menționat mai sus și consideră că acesta A FOST / ~~NU A FOST~~ întocmit în conformitate cu prevederile legale.

În conformitate cu prevederile art. 136 alin.(3) lit.b) și alin. (8) lit.c) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, Comisia de buget, finanțe, servicii publice, alte activități economice și relația cu mediul de afaceri, avizează proiectul de hotărâre menționat mai sus

FAVORABIL

Față de hotărârea comisiei s-au exprimat urmatoarele opinii:

.....
.....
.....

Având în vedere organizarea ședinței în sistem de videoconferință, prezentul Aviz este semnat de Președintele și Secretarul Comisiei, la care se anexează modalitatea de vot a membrilor prezenți rezultată din sistemul electronic de vot al videoconferinței.

PREȘEDINTE,
Negoită Andă-Ioana
Prezent-pentru

SECRETAR,
Păunică Adriana
Prezent-pentru

MEMBRI

Văcaru Mihaela – Carmen	Prezent - abținere
Costea Antoaneta - Nina	Prezent - abținere
Judele Ștefan - Lucian	Absent
Maxim Ion	Prezent - pentru
Junghină Pavel	Prezent - pentru
Weinerich Andreea - Helena	Prezent – abținere (vot verbal)
Voinea Inocențiu - Ioan	Absent
Belu Sima Elena-Daniela	Prezent - pentru
Enăchescu Marian - Daniel	Absent

MUNICIPIUL BUCUREȘTI
CONSILIUL LOCAL AL SECTORULUI 3
Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public și privat, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate

AVIZUL

referitor la proiectul de hotărâre privind PROIECT PRIVIND DOCUMENTAȚIA TEHNICO-ECONOMICĂ FĂRĂ SF. ȘI PLANUL ANUAL DE EVOLUȚIE A TARIFELOR ȘI TAXE CONS. ANALIZATE ÎN CĂMINȘI
EXTINDEREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT INTEGRAT AL DEȘEURILOR SECTORUL 3
 PCF1 PE SUPPLEMENTAREA ORD. ȘI A ȘEDINȚEI DIN DATA DE 30.06.2022 -

Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public și privat, realizare lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate, întrunită în ședința din data de 29.06.2022..... în sistem de videoconferință, a analizat proiectul de hotărâre menționat mai sus și consideră că acesta FOST / NU A FOST întocmit în conformitate cu prevederile legale.

În conformitate cu prevederile art. 136 alin.(3) lit.b) și alin. (8) lit.c) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, Comisia de urbanism, amenajarea teritoriului, administrarea domeniului public privat, realizarea lucrărilor publice, protecția mediului și salubritate, avizează proiectul de hotărâre menționat mai sus

FAVORABIL / NEFAVORABIL

Față de hotărârea comisiei s-au exprimat următoarele opinii:

.....

Având în vedere organizarea ședinței în sistem de videoconferință, prezentul Aviz este semnat de Președintele și Secretarul Comisiei, la care se anexează modalitatea de vot a membrilor prezenți rezultată din sistemul electronic de vot al videoconferinței.

PREȘEDINTE,
 Petrescu Elena

SECRETAR,
 Mărinică Marcel

FAVORABIL - DA

FAVORABIL - DA
 VERBAL

MEMBRI

Sava Alexandru	ABȚINERE - NEFAVORABIL
Szocs Augustin	DA - FAVORABIL
Nicu Lucian	-
Niță Marius Vasile	-
Aldea Alexandru	-
Moldoveanu Cătălin - Florin	DA - FAVORABIL
Sebeșan Mircea - Radu	DA - VERBAL - FAVORABIL
Cocoș Adrian Marian	DA - VERBAL - FAVORABIL
Lupu Daniel - Florin	DA - VERBAL FAVORABIL