

## **Titlu: Raport de analiză**

**Ref:** Actualizarea Planului Tarifar al populației privind plata serviciului de salubritate în județul Hunedoara

**Beneficiar:** Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "Sistem Integrat de Gestionare a Deșeurilor" – Hunedoara (ADI SIGD Hunedoara)

**Data:** 17.11.2022

**Elaborat:** SC Senecca Savy Concept SRL

### **NOTE PRELIMINARII:**

- ADI SIGD Hunedoara, urmare a rezilierii contractelor de delegare pe Zonele 1,2 și 3, este pe cale să lanseze o nouă procedură de achiziție publică pentru delegarea serviciului de colectare și transport al deșeurilor, cu servicii auxiliare de transfer și sortare a unei părți din deșeurile reciclabile provenind din Zona 1.
- Necesitatea ajustării valorilor pragului de suportabilitate al populației privind plata tarifelor de salubritate, prin actualizarea datelor de calcul ale planului tarifar, rezidă ca urmare a contextului economic excepțional, în care se observă creșteri semnificative ale prețurilor la energie, care antrenează, la rândul lor, sistemul inflaționist; Acest lucru impactează prețurile energiei, carburanților, dar și veniturile de natura salarială, care determină creșteri ale costurilor cu salubritatea.
- Oportunitatea apărută odată cu noua delegare de gestiune constă în solicitarea către noul operator de a investi în echipamente și utilaje de colectare, care să creeze premisele atingerii țintelor de reciclare și reutilizare a deșeurilor municipale.
- Datele statistice, utilizate ca sursă pentru actualizarea tarifelor maxime suportabile, au fost cele publicate de Institutul Național de Statistică: "Coordonate ale nivelului de trai în România- Veniturile și consumul populației la nivelul anului 2021", precum și "Prognoza pe termen mediu 2022-2025 - în profil teritorial-aferentă Prognozei macroeconomice de primăvară 2022"- editată de Comisia Națională de strategie și Prognoză".
- Având în vedere contextul economic excepțional, actualizarea pragului tarifar s-a efectuat pe perioada de prognoză medie, anume anii 2022 – 2030; de aceea, recomandarea autorilor este de a verifica datele care stau la baza formulelor de calcul atunci când indicatorii din acest raport au variații semnificative.
- Modalitatea de calcul a valorilor anuale ale pragului de suportabilitate al tarifelor populației privind serviciile de salubritate a fost cea prevăzută în "METODOLOGIA DE ACTUALIZARE A PLANULUI TARIFAR", prin utilizarea machetelor de calcul incluse în recomandările M.M.A.P. Prin urmare, metoda de calcul al tarifelor maxime ale populației a fost păstrată cu cea din Studiile

de oportunitate/fezabilitate precedente, dar cu utilizarea datelor macroeconomice relevante de dată recentă.

## DATE SOCIO- ECONOMICE CARE FAC OBIECTUL ACTUALIZĂRII

Tabel 1: Indicatorii socio-economici anului 2021-2022

JUDEȚ	Castigul salarial nominal mediu brut la nivel de judet 2021	Număr mediu persoane pe gospodărie în mediul urban	Număr mediu persoane pe gospodărie în mediul rural
HUNEDOARA	5347,00	2,43	2,67
NAȚIONAL*	3925,00	* venit mediu net/gospodărie 2021	
<b>Surse de date:</b>			
Castigul salarial nominal mediu brut la nivel de judet -an 2021	INS, CNP - date oficiale 2021		
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel național pentru anul 2021			
Numar mediu persoane pe gospodarie in mediul urban/rur-al			
Proporție urban/rural la nivel național			
Ponderea veniturii mediu lunar per gospodărie la nivel național pentru Decila 1			
Rata inflației	Prognoza principalilor indicatori macroeconomici 2021-2025		

Tabel 2: Indicatorii macro-economici relevanți analizei pentru anii 2021-2026

Indicator	U. M.	2021	2022	2023	2024	2024	2026
Creșterea PIB în termeni reali	%	4.20%	<b>3.50%</b>	<b>3.70%</b>	<b>4.70%</b>	<b>4.50%</b>	<b>4.00%</b>
Indicele preturilor de consum IPC	Medie anuala	2.90%	<b>12.60%</b>	<b>8.20%</b>	<b>4.40%</b>	<b>3.20%</b>	<b>2.90%</b>
Câștigul salarial mediu net lunar	Lei / Salariat	3.448	<b>3.838</b>	<b>4.246</b>	<b>4.641</b>	<b>5.010</b>	<b>5.370</b>
Câștig salarial mediu net lunar	%	7,2	11,3	10,6	9,3	8,0	7,2

Sursa: CNP: Prognoza 2022-2026 in profil teritorial

Tabel 3: Rata Inflației – prognoza 2022-2026

Indicator	U. M.	2021	2022	2023	2023	2024	2026
<b>Rata inflației</b>	<b>%</b>	2.90%	12.60%	8.20%	4.40%	3.20%	2.90%

Ponderea veniturii mediu lunar pe gospodărie al decilei 1 față de media veniturii la nivel național este:

Venit mediu brut la nivel național pentru Decila 1 = 2355,90 lei luna

- Taxe, impozite și alte cote = 3.95% x 2355,90 = 93,05 Lei
- Venitul mediu net la nivel național pentru Decila 1 = 2262,85 Lei
- Ponderea veniturii mediu net lunar la nivel național pentru Decila 1: 2262,85 / 3925,90 = **57,64%**

Pragul de suportabilitate al populației pentru perioada 2022 – 2026 pentru județul Hunedoara a fost determinat conform Instrucțiunii MFE nr. 46327/03.06.2020 și ale Anexei ”METODOLOGIA DE ACTUALIZARE A PLANULUI”, conform datelor statistice istorice la nivelul anului 2022, așa cum au fost ele sintetizate mai sus, prin urmare, planșa de calcul a pragului este detaliată mai jos:

<b>Judet:</b>	<b>HUNEDOARA</b>
	<b>Anul 2022</b>
<b><i>Etapa I - Calculul venitului mediu net pe gospodarie la nivel de judet</i></b>	
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel national - 2021	<b>3,925.90</b>
Castigul salarial nominal mediu brut la nivel national(2021)	5,577.00
Castigul salarial nominal mediu brut la nivel de judet (2021)	5,347.00
Factor de corectie	95.88%
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel de judet	3,763.99
<b><i>Etapa II - Calculul Venitului mediu net pe gospodarie la nivel de judet pe medii de rezidenta</i></b>	
Proportie urban la nivel national	115.82%
Proportie rural la nivel national	79.65%
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel de judet - urban	4,359.58
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel de judet - rural	2,998.06
<b><i>Etapa III - Calculul venitului mediu net pe gospodarie pentru decila 1 la nivel de judet pe medii de rezidenta</i></b>	
Ponderea venitului mediu lunar pe gospodarie la nivel national pentru Decila 1	<b>57.64%</b>
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel de judet pentru Decila 1 - urban	2,512.86
Venitul mediu net pe gospodarie la nivel de judet pentru Decila 1 - rural	1,728.08
<b><i>Etapa IV - Calculul venitului mediu net pe persoana la nivel de judet pe medii de rezidenta</i></b>	
Numar persoane pe gospodarie la nivel urban la nivel de judet	<b>2.425</b>
Numar persoane pe gospodarie la nivel rural la nivel de judet	<b>2.671</b>
<b><i>Etapa V - Calculul tarifelor maxime</i></b>	
Pragul de suportabilitate pentru mediul urban conform Plan tarifar (anexă la Contract de finantare)	1.8%
Pragul de suportabilitate pentru mediul rural conform Plan tarifar (anexă la Contract de finantare)	1.8%

Notă: datele inscrise cu culoare roșie au facut obiectul actualizării formulelor de lucru

Astfel, în prețuri constante, exprimate în LEI/PESOANĂ/LUNĂ și incluzând TVA -ul aferent tarifelor serviciilor de salubritate, pragul de suportabilitate al utilizatorilor casnici este:

PLAN TARIFAR ACTUALIZAT	AN	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
(tarife maxime exprimate in lei/pers/luna, inclusiv TVA)	URBAN	20.21	20.92	21.69	22.71	23.74	24.69	25.61	26.51	27.38	28.21
	RURAL	12.62	13.06	13.55	14.18	14.82	15.41	15.99	16.55	17.10	17.61

### **RECOMANDĂRI:**

- Actualizarea Planului tarifar se va verifica anual în următorul interval de prognoză, dat fiind contextul economic general, prin raportare la modificări semnificative ale parametrilor macro-economiți analizați;
- Pragurile maxime pentru mediul urban și rural de mai sus se vor compara cu taxele impuse de Autoritățile Locale, după ce au fost scăzute veniturile din compensarea costului net obținute ca urmare a valorificării deșeurilor de ambalaje;
- Acolo unde este cazul, pentru a evita depășirea pragurilor de suportabilitate, Autoritățile locale pot aproba subvenții pentru categoriile vulnerabile, în acord cu prevederile legale.

### **ANEXE:**

1. INS- ISSN 231- 8317 – *Coordonate ale nivelului de trai- venituri și cheltuieli ale populației – anul 2021*;
2. COMISIA NAȚIONALĂ DE STRATEGIE ȘI PROGNOZĂ- *Proiecția principalilor indicatori macroeconomici 2022-2026 în profil teritorial – iunie 2022*
3. *Macheta de calcul a Planului tarifar* - conform Instrucțiunii MFE nr. 46327/03.06.2020