



Primăria Municipiului Timișoara

DIRECTIA MANAGEMENT INTERN
Serviciul Inovare si Digitalizare

Sef serviciu Serviciul Inovare si Digitalizare	Semnat Consilier Serviciul Financiar, Buget si Executie Bugetara	Semnat Expert Serviciul Inovare si Digitalizare

Proiect HCL: PHCL2025-000551

RAPORT DE SPECIALITATE

modificarea HCL 57/2025 privind redistribuirea sumelor alocate din bugetul local pentru proiectul Szeged&Timișoara Data Space finanțat prin programul European data space for smart communities, realizat în parteneriat cu Primăria Szeged

Având în vedere Referatul de aprobare al proiectului de hotărâre, al Primarului Municipiului Timișoara și Proiectul de hotărâre privind modificarea HCL 57/2025 privind redistribuirea sumelor alocate din bugetul local pentru proiectul Szeged&Timișoara Data Space finanțat prin programul European data space for smart communities, realizat în parteneriat cu Primăria Szeged,

Facem următoarele precizări:

Proiectul Szeged Timișoara Data Space (STiDS) reprezintă un pas important în parteneriatul dintre orașele înfrățite: Szeged din Ungaria și Timișoara din România. Cu un sprijin puternic din partea liderilor municipali și o istorie comună de inițiative smart city, acest proiect se concentrează pe îmbunătățirea vieții urbane prin partajarea de date și colaborare transfrontalieră.

Parteneriatul dintre Szeged și Timișoara are rădăcini într-o relație istorică complexă între Ungaria și România. În ciuda provocărilor din trecut, aceste orașe colaborează acum pentru obiective comune, demonstrând cum partajarea datelor poate reduce diferențele și poate conduce la o mai bună gestionare urbană și la îmbunătățirea calității vieții locuitorilor. Acest proiect este o dovadă a puterii colaborării în depășirea diferențelor istorice și în construirea unui viitor unit.

Szeged și Timișoara sunt dedicate modernizării serviciilor publice prin digitalizare și strategii bazate pe date. Bazându-se pe istoricul lor solid în dezvoltarea platformelor de date—OVAK în Szeged și data.primariatm.ro în Timișoara—acest proiect îmbunătățește aceste sisteme pentru a facilita schimbul de date. Prin integrarea rețelelor avansate de senzori IoT și a datelor în timp real, proiectul urmărește să creeze medii urbane mai inteligente și mai sustenabile.

Proiectul are ca obiectiv crearea unui spațiu comun de date care integrează informații din ambele orașe, concentrându-se pe managementul mobilității în Szeged și controlul poluării în Timișoara. Această colaborare intersectorială și luarea deciziilor bazate pe date vor îmbunătăți viața urbană printr-o gestionare



Primăria Municipiului Timișoara

DIRECTIA MANAGEMENT INTERN
Serviciul Inovare si Digitalizare

mai inteligentă a traficului, reducerea emisiilor și îmbunătățirea sănătății publice printr-un sistem complet de monitorizare a calității aerului.

- Provocarea mobilității în Szeged: Orașul se confruntă cu dificultăți în gestionarea mobilității urbane, în principal din cauza populației mari de studenți. Deși dispune de o infrastructură digitală existentă, Szeged are nevoie de o abordare mai cuprinzătoare, bazată pe date, pentru optimizarea transportului și siguranței pietonilor.
- Lupta Timișoarei împotriva poluării: Timișoara se confruntă cu probleme grave privind calitatea aerului, în special din cauza activităților industriale locale. Proiectul își propune să îmbunătățească monitorizarea poluării și să integreze aceste date într-un model robust pentru măsuri proactive de sănătate publică.

Proiectul combină datele privind mobilitatea și mediul într-un spațiu de date comun, permițând luarea unor decizii mai bine informate, care să aducă beneficii ambelor domenii. Prin conectarea diverselor surse de date, proiectul abordează simultan multiple provocări urbane, demonstrând potențialul transformator al partajării datelor.

Succesul proiectului depinde de participarea activă a administrațiilor municipale, companiilor de transport public, agențiilor de mediu, furnizorilor de servicii medicale, universităților și locuitorilor.

Planul de implementare include modernizarea platformelor de date existente, extinderea rețelelor de senzori și crearea unui spațiu de date federat, care să valorifice datele partajate pentru a genera informații utile. Aceste măsuri vor îmbunătăți serviciile publice și vor asigura sustenabilitatea pe termen lung.

Pilotul Szeged-Timișoara este așteptat să îmbunătățească mobilitatea urbană și calitatea aerului, oferind un model replicabil pentru alte orașe europene prin implementarea și optimizarea Blueprint-ului DS4SSCC. Impacturile anticipate includ un transport public mai eficient, reducerea poluării și un mediu urban mai sănătos, toate bazate pe un cadru fiabil de partajare transfrontalieră a datelor.

Proiectul este finanțat prin programul European Data Space for Smart Communities (DS4SSCC-DEP) iar perioada estimată de desfășurare este de 18 luni, începând cu martie 2025.

Bugetul proiectului, așa cum reiese din documentele aferente proiectului, pentru Primăria Municipiului Timișoara este:

Categorie	Cheltuieli planificate euro	Cheltuieli planificate lei	Costuri indirecte euro	Costuri indirecte lei	Costuri totale euro	Costuri totale lei
Primăria Municipiului Timișoara	326.250,00	1.624.725	22.837,50	113730,75	349.087,50	1.738.455,75
A. Cheltuieli de personal	190.000	946.200	13.300	66234	203.300	1.012.434,00
C1. Transport, cazare, diurnă	2.250	11.205	157,50	784,35	2 407,50	11.989,35
C2. Echipamente	129.000	642.420	9.030	44969,4	138 030	687.389,40
C3. Alte bunuri și servicii	5.000	24.900	350	1743	5.350	26.643,00

Bugetul proiectului, după redistribuirea sumelor de la categoria "A. Cheltuieli de personal" la "C2.Echipamente" este următorul:



Primăria Municipiului Timișoara

DIRECTIA MANAGEMENT INTERN
Serviciul Inovare și Digitalizare

Categorie	Cheltuieli planificate euro	Cheltuieli planificate lei	Costuri indirecte euro	Costuri indirecte lei	Costuri totale euro	Costuri totale lei
Primăria Municipiului Timișoara	326.250,00	1.624.725	22.837,50	113730,75	349.087,50	1.738.455,75
A. Cheltuieli de personal	171.000	851.580	11.970	59.610,60	182.970	911.190,60
C1. Transport, cazare, diurnă	2.250	11.205	157,50	784,35	2 407,50	11.989,35
C2. Echipamente	148.000	737.040	10.360	51.592,80	158.360	788.632,80
C3. Alte bunuri și servicii	5.000	24.900	350	1743	5.350	26.643,00

Sumele sunt cuprinse în bugetul local pentru anul 2025 în anexa - Lista proiecte cu finanțare proiecte din fonduri externe nerambursabile, la capitolul 74.02.03 reducerea și controlul poluării, art. 56 cu suma de 516.396,045 lei finanțare națională și cu suma de 516.396,045 lei finanțare UE. Suma de 705.663,66 va fi cuprinsă pe credit de angajament pentru anul 2026.

	2025 lei	2026 lei	Total valoare buget lei	Total valoare buget euro
Contribuție proprie	516.396,045	352.831,83	869.227,875	174.543,75
Finanțare europeană	516.396,045	352.831,82	869.227,875	174.543,75
Total	1.032.792,09	705.663,66	1.738.455,75	349.087,50