

ROMÂNIA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CLUJ-NAPOCA
SERVICIUL ECOLOGIE URBANĂ
Calea Moșilor nr. 3, 400001, Cluj-Napoca
tel: +40 264 596 030; email: ecologieurbană@primariaclujnapoca.ro
www.primariaclujnapoca.ro | www.clujbusiness.ro | www.visitclujnapoca.ro

RAPORT
trimestrial, aferent perioadei 1.10-31.12.2022
cu privire la stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul
Integrat de Calitate a Aerului pentru
aglomerarea Cluj-Napoca
aprobat prin Hotărârea nr. 281/2020

Planul Integrat de Calitate a Aerului pentru aglomerarea Cluj-Napoca a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Local nr. **281/03.06.2020**.

Măsurile de reducere a poluării provocate de prezența oxizilor de azot/dioxid de azot și a particulelor în suspensie, propuse în cadrul planului integrat vizează: realizarea de benzi dedicate pentru transportul în comun, realizarea de centuri de ocolire a municipiului Cluj-Napoca, crearea de circuite de „undă verde”, gestionarea traficului prin introducerea de restricții, creșterea ponderii utilizării transportului public ecologic, crearea de circuite și piste de biciclete, amenajarea urbană a străzilor din municipiul Cluj-Napoca, eficientizarea energetică a clădirilor, amenajarea de zone verzi și de agrement, creșterea și îmbunătățirea spațiului pietonal în zona urbană, introducerea de noi autobuze școlare, creșterea anuală a numărului de arbori, arbuști, gard viu plantați la nivelul municipiului Cluj-Napoca, creșterea eficienței salubrității urbane, reglementarea din punct de vedere termic a ansamblurilor noi imobiliare.

Conform art. 28, alin. (1) din H.G. nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului: „Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din planul de calitate a aerului și întocmește trimestrial și anual rapoarte cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care le supun spre aprobare consiliului local”.

Prezentele măsuri au fost însușite de membri Comisiei tehnice, conform Procesului-verbal nr. 568146/462/31.05.2023, pentru perioada 1.10-31.12.2022.



Anexa 1 la Hotărârea nr. ~~563~~563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
1.1.1.	Bandă dedicată Transport public: Bd. 21 Decembrie 1989	Realizare de benzi dedicate transportului public, în lungime de 1,69 Km pe Bd. 21 Decembrie 1989	1.09.2020-31.12.2021	1.01.2022	Realizare benzi dedicate/1,69 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 128/2023).
1.1.2.	Centura Metropolitană Cluj – Napoca: tronsonul de sud (Bucium-Selgros)	Construcția unei centuri de ocolire a municipiului Cluj – Napoca cu două benzi pe sens, separator median, intersecții denivelate și acces integral controlat, de 14 Km, între vestul orașului (DJ 107R în zona Bucium) și estul orașului (DJ 105S est de Selgros).	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare centură/14,9 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.3.	Realizarea drumului de legătură a centurii Metropolitană Cluj la str. T. Mihali	Construcția unei legături cu două benzi pe sens între centura și Varianta Zorilor – Mănăstur. Include lărgirea la patru benzi a variantei Zorilor-Mănăstur în zona de conexiune.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Construcția unei legături cu două benzi pe sens între centura și Varianta Zorilor – Mănăstur. Include lărgirea la patru benzi a variantei Zorilor-Mănăstur în zona de conexiune/ 3,15 km.	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.4.	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: Centura Baciu	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: Centura Baciu	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare drum expres/4,9 km	Director CNAIR Primar Municipiul Cluj – Napoca, Primar comuna Baciu	S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.5.	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: tronson Tetarom I – str. Traian – Aurel Vlaicu – centură	Construcția unui drum cu două benzi pe sens asigurând creșterea capacității și siguranței radiale DN1F între autostradă și oraș între Tetarom I - centură	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare drum expres/7,4 km	Director CNAIR Primar Municipiul Cluj – Napoca	Documentațiile SF și PUZ se află în etapa de elaborare. Termen predare documentații SF și PUZ 07.02.2023 conform act aditional nr. 2/2022 plus 60 de zile de la transmiterea de către municipiul Cluj-Napoca a soluției finale de suprapunere a proiectelor CFR tren metropolitan.
1.1.6.	Îmbunătățirea accesibilității dintre zonele de locuire și cele de interes productiv, social, cultural și economic, prin sporirea	Până la ora actuală, în municipiul Cluj – Napoca s-a implementat un sistem de semafoare adaptive în perioada 2009-2011, la 40 de intersecții și treceri de pietoni fără funcții	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Nr. treceri de pietoni echipate, nr. intersecții semnalizate modificate/ 54 nr. treceri de pieton echipate; 11 intersecții semnalizate	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au semaforizat și echipat pentru comunicare la distanță în vederea integrării în Omnia/Utopia 8 treceri de pietoni, după cum urmează: -TP Str. Giordano Bruno-Autogara Beta -TP Str. Alexandru Vlașuțu-zona str. Iancu de Hunedoara

Anexa 1 la Hotărârea nr. ~~563~~ 563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
	fluentei traficului; crearea de circuite de „undă verde” prin sincronizarea semaforizării	unea facilități de priorizare a transportului public la semafoare, deși infrastructura existentă are această capacitate. Se continuă implementarea acestui sistem și celorlalte intersecții și treceri de pietoni echipate cu semafoare mai vechi.			modificate		-TP Str. Dunării-zona str. Siretului -TP B-dul 1 Decembrie 1918-zona pasarela - loc de joacă -TP Str. Maramureșului-nr. 151 -TP Str. Plopilor-scurt tramvai -TP Fagetului-trecere pietoni zona clinica BIOVET -TP B-dul 1 Decembrie 1918-zona str. Petuniei;
1.1.7.	Creșterea ponderii utilizării transportului public ecologic prin punerea în circulație a autobuzelor electrice, autobuzelor electric hibride, autobuzelor alimentate cu GNC și a troleibuzelor, a autovehiculelor alimentate cu combustibil ecologic /alternativ sau orice alte surse de propulsie ecologice	Achiziționarea a 24 tramvaie, 50 troleibuze și 13 autobuze electrice	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr troleibuze, tramvaie, autobuze electrice achiziționate/ 24 tramvaie, 50 troleibuze, 13 autobuze electrice	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 597/2022).
1.1.8.	Crearea de circuite și piste de biciclete; încurajarea transportului și facilităților velociclice	Extinderea de piste de biciclete cu cca. 57 km în interiorul municipiului Cluj - Napoca	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	kilometri de piste pentru biciclete realizate/57 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au creat piste de biciclete: - 280 ml - pe strada George Enescu - 320 ml - pe strada Porțelanului
1.1.9.	Gestionarea traficului prin realizarea terminalelor intermodale de trafic P&R	Realizarea terminalelor P &R în câteva locații selecționate, care oferă: - Acces rapid cu mașina din împrejurimile Clujului - Facilități care fac	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare terminal intermodal de trafic/4 Terminale	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Licitație în desfășurare achiziție execuție Park & Ride.

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
		<p>posibilă schimbarea confortabilă spre transportul în comun, zonă de aşteptare, informare optimă cu privire la publiccamere de supraveghere, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un sistem de tarificare unitar pentru utilizator (transport public şiparcare) - Un serviciu de transport public excelent, atât ca frecvenţă cât şi ca viteză, cu o conexiune bună cu centrul. <p>Ar fi de dorit să se înceapă P&R-ul treptat, să se adopte o strategie de marketing reuşită, iar apoi să se extindă pas cu pas. Proiectul se implementează în două etape, cu construcţia P&R Muncii şi Aurel Vlaicuîn primă etapă (precum şi "oficializarea" locaţiei Vivo Center, ce dispune de locuri de parcare ce nu sunt ocupate în întregime în timpul săptămâni), iar în a doua etapă, ulterior finalizării centurii de sud şi a conectorilor aferenţi, P&R Frunzişului şi Gheorgheni.</p>					
1.1.10.	Gestionarea traficului prin introducerea de restricţii	Introducerea restricţiilor de încărcare/descărcare mărfuri în toate zonele oraşului, aceasta realizându-se doar cu autorizaţie emisă de primărie prin care este limitat accesul maşinilor de marfă în zonele de încărcare/descărcare	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	nr. autorizaţii emise	Primar Municipiul Cluj - Napoca	<p>- În zona centrală, circulaţia vehiculelor cu masa maximă autorizată > 3,5 t se realizează doar după obţinerea unei autorizaţii de liberă trecere. Nu este permisă circulaţia autovehiculelor cu masa maximă autorizată > 16 tone (decât în cazuri excepţionale).</p> <p>- Au fost emise 1327 autorizaţii de liberă trecere,</p>

Anexa 1 la Hotărârea nr. ~~563~~⁵⁶²/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
		în orele de vârf respectiv 07.00 – 09.00 și 16.00 – 18.00. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din municipiu.					conform art. 3 din HCL 484/2011, cu modificările din HCL 507/2012.
1.1.11.	Amenajarea urbană a străzilor din municipiul Cluj-Napoca	Amenajare urbană străzile Kogălniceanu, Universității și străzile adiacente	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Suprafață străzi amenajate/29.100 mp	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Realizat 14%. (Stadiul este același cu HCL 128/2023).
1.1.12.	Eficientizarea energetică a clădirilor publice și rezidențiale	Eficientizarea energetică a blocurilor de locuit și a instituțiilor publice aflate în patrimoniul municipalității. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din Mun. Cluj - Napoca.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr blocuri/Număr clădiri publice reabilitate/ Gheorgheni – 19 blocuri Grigorescu – 6 blocuri Mănăștur – 9 blocuri Centru – 7 blocuri Zorilor – 5 blocuri Plopilor – 4 blocuri Mărăști – 5 blocuri Iris – 2 blocuri Total: 57 blocuri (2511 apartamente) Liceul Onisifor Ghibu – clasele V – VIII Colegiul tehnic Ana Aslan Școala Gimnazială Nicolae Ioarga Seminarul Liceal Ortodox – clasele V – VIII Total: 4 clădiri publice	Primar Municipiul Cluj - Napoca	În cadrul măsurii “Eficientizarea energetică a clădirilor publice și rezidențiale” s-au realizat următoarele: 2 obiective publice: - Școala Gimnazială Nicolae Iorga - lucrările sunt în faza de execuție - Seminarul Liceal Ortodox – clasele V – VIII-lucrările sunt în faza de execuție B-dul Nicolae Titulescu, nr. 147 - în execuție - realizat 97%. (Stadiul este același cu HCL 128/2023). B-dul Nicolae Titulescu, nr. 33 – Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (Stadiul este același cu HCL 161/04.04.2022). Aleea Muscel, nr. 6 -100% . Recepționat. (cf. HCL 597/2022) Uzinei Electrice, nr. 15 – realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022). Hațeg nr. 4 - Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. (Stadiul este același cu HCL 128/2023). Baița nr. 2, bl K4 – Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. Titulescu nr. 11-15 - în execuție - realizat 65%. (acelasi stadiu cf HCL 128/2023) Liviu Rebreanu nr. 62 – realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023)

Anexa 1 la Hotărârea nr. 563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
							<p>Ion Meșter nr. 6, bl J - 100% realizat. Recepționat (cf HCL 161/2022)</p> <p>Bucium nr. 3, bl A2 - Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. (același stadiu cf HCL 597/2022).</p> <p>Cireșilor nr. 4 - realizat 100%. Recepționat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Aleea Baita nr. 5 - realizat 100%. Recepționat (cf HCL 128/2023).</p> <p>Str. L. Pasteur nr. 63 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 161/2022).</p> <p>Aleea Padin nr. 12 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Aleea Padin nr. 32 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Porțile de Fier nr. 8, bl. B9 – realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Târnița nr. 8, bl.B2 - realizat 100%. În curs de recepție lucrări. (stadiul este același cu cel aprobat prin HCL nr. 597/04.08.2022)</p> <p>Stefan Mora nr. 7, bl. E5 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023)</p> <p>Izlazului nr. 3, bl. OM5 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023.</p> <p>Rasinari nr. 2 – 40 % în execuție - stadiul este același cu HCL 128/2023.</p> <p>Donath nr. 192 - în execuție – 90% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Alexandru Vlahuță nr. 7 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Jozsef Attila nr. 31-33, bl.12 – 100% realizat. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Louis Pasteur, nr. 58, bl. VC - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Andrei Saguna nr. 34-36 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 59 - Realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p>

Anexa 1 la Hotărârea nr. ...563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
							<p>Slanic nr. 11, bl.L18 – Realizat 100%. Receptiionat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Lacul Rosu, nr. 11, bl.AP 2 - Realizat 100%. Receptiionat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Strada Muncitorilor nr. 24, bl. M10 - Realizat 100%. Receptiionat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Anina nr. 19, bl. AA 8 - Realizat 100%. Receptiionat (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 58 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 62 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Baita nr. 4 - în execuție - realizat 85%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Ariesului nr. 32 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Detunata nr. 19, bl. L6 - realizat 100%. Receptiionat. (cf HCL 128/2023).</p> <p>Scortarilor nr. 7 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Cernavoda nr. 2 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Donath nr. 180 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Dragalina nr. 10 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dragalina nr. 8 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Republicii nr. 64-66 - în execuție - realizat 55%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>N. Titulescu nr. 16 - în execuție - realizat 95%. (stadiul este același cu HCL</p>

Anexa 1 la Hotărârea nr. 563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
							<p>128/2023).</p> <p>Unirii nr. 13 - în execuție - realizat 70%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dr. L. Pasteur nr. 69 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>B-dul Muncii nr. 65A - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Azuga nr. 2 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Izlazului nr. 5 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023).</p> <p>Tarnita nr. 6 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Gr. Alexandrescu nr. 29 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Titulescu 165 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Liebknecht nr. 7-8 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Nasaud nr. 8 - în execuție - realizat 30% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Mamaia nr. 6 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Mamaia nr. 10 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Padin nr. 28 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Padin nr. 24 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dima nr. 28 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p>
1.1.13.	Amenajarea de zone verzi și de agrement	Amenajarea Parcului Între Lacuri, aflat în apropiere de strada Aurel Vlaicu și	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	ha de suprafață verde amenajată/ 234 ha	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Baza sportivă și amenajare parc în zona "La terenuri", cartier Mănăștur

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
		<p>lângă fabrica Fujikura, Parcul Tineretului, în zona Bulevardului Muncii, Parcului Feroviarilor, Parcul Armătura, Amenajare malurile Someșului, Baza sportivă și amenajare parc în zona "La terenuri", Parcul de Est, Parc Bună ziua, Parc Zorilor, Parc Coridorul Canalul Morii, tronson Parcul Rozelor, Cetățuie, Parc mic – loc de joacă în zona Gh. Dima, Modernizarea parcul Farmec, Modernizare parcul I.L. Caragiale, Pădure parc în Făget, Pădure Parc Hoia</p>					<p><i>Realizat 100%. Recepționat cf. PV nr. 634315/15.07.2022. (Conform HCL 128/2023)</i></p> <p>Parcul Tineretului, în zona Bulevardului Muncii <i>Realizat 100%. În curs de recepție. (Stadiul este același cu HCL 161/2022).</i></p> <p>Parcul Feroviarilor – Realizat 34 %. În curs de execuție.</p> <p>Amenajare malurile Someșului Realizat 51%. In curs de execuție.</p> <p>Parcul de Est Realizat 10%. În curs de execuție.</p> <p>Parcul Armătura Realizat 93%. În curs de execuție.</p> <p>Parc Bună ziua În curs de elaborare a studiului de fezabilitate.</p> <p>Parc Coridorul Canalul Morii În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Cetățuie Procedură de realizare exproprieri, ulterior aprobare PUZ. În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Modernizare parcul I. L. Caragiale În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Parc Zorilor S-a primit Decizia etapei de încadrare nr. 178/17.10.2022 de la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj. S-a emis Ordin de începere a lucrărilor, începând cu data de 01.11.2022.</p> <p>Pădure Parc Hoia S-a încheiat Actul adițional</p>

Anexa 1 la Hotărârea nr. ~~563~~563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
							nr. 1/22.11.2022 la Contractul de servicii nr. 31828/264/04.08.2022; S-a încheiat Procesul Verbal de recepție nr. 35874/23.11.2022 a Fazei 1 din Contractul de servicii nr. 31828/264/04.08.2022 Verificarea documentațiilor la faza D.T.A.C. + D.T.O.E. S-a depus cererea pentru emiterea autorizației de construire pentru Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Romulus Vuia - pădurea Hoia”, înregistrată la Municipiul Cluj Napoca cu nr. 777298/432/03.10.2022. Modernizare parcul Farmec Lucrarea a fost finalizată la data de 15.12.2022, conform adresei RO-Verde Landscaping SRL și SC Proiect Construct Regiunea Transilvania SRL, înregistrată la Primăria municipiului Cluj-Napoca nr. 935965/21.12.2022.
1.1.14.	Creșterea și îmbunătățirea spațiului pietonal în zona urbană	Reabilitarea și extinderea zonei pietonale Piața Lucian Blaga, strada Republicii (primul tronson), strada Napoca, strada Petru Maior, strada Emil Isac, str. Tipografiei, scuar CEC, str. Regele Ferdinand și străzile adiacente.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	mp de spațiu pietonal reabilitat/extins/ 33600 mp	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au montat 340 mp de pavaj pe str. Tipografiei II.
1.1.15.	Introducerea de noi autobuze școlare	Se vor introduce 15 autobuze școlare dedicate care asigură transportul elevilor din toate cartierele Clujului către și dinspre unitățile de învățământ unde aceștia învață. Astfel, se evită intrarea în zona centrală, în orele de vârf, a sute sau chiar mii de autoturisme.	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	Număr autobuze școlare dedicate introduse/15	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 281/2020).
1.1.16.	Gestionarea traficului prin limitarea ac-	Interzicerea zilnică a accesului tuturor autovehiculelor în	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	nr. autorizații emise	Primar Municipiul Cluj - Napoca	În zona centrală, circulația vehiculelor cu masa maximă autorizată > 3,5 t se realizează

Anexa 1 la Hotărârea nr. ...563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
	cesului	municipiul Cluj – Napoca, cu o capacitate mai mare de 3,5 tone, în orele de vârf, respectiv 07.00 – 09.00 și 16.00 – 18.00, cu excepția transportului public. Aceste aspecte se vor stipula în autorizațiile eliberate de primărie pentru acces în municipiu.					doar după obținerea unei autorizații de liberă trecere. Nu este permisă circulația autovehiculelor cu masa maximă autorizată > 16 tone (decât în cazuri excepționale). Au fost emise 1327 autorizații de liberă trecere, conform art. 3 din HCL 484/2011, cu modificările din HCL 507/2012.
1.1.17.	Creșterea anuală a numărului de arbori, arbuști, gard viu plantați la nivelul municipiului Cluj-Napoca	Plantare de arbori, arbuști, gard viu pe aliniamentele stradale din municipiul Cluj - Napoca.	1.09.2020-31.12.2023	31.12.2024	buc. plantate/ 2020 - se vor planta 1700 buc arbori, 3300 buc arbuști; 175.000 fire gard viu 2021 - se vor planta 2800 buc arbori, 3500 buc arbuști; 180.000 fire gard viu 2022 - se vor planta 2900 buc arbori, 3700 buc arbuști; 185.000 fire gard viu 2023-se vor planta 3600 buc arbori, 3800 buc arbuști; 190.000 fire gard viu	Primar Municipiul Cluj - Napoca	În perioada 1.10-31.12.2022 s-au plantat un număr de - 309 buc. arbori - 510 buc. arbuști - 25.000 fire gard viu
1.1.18.	Creșterea eficienței salubrității urbane - salubritatea străzilor	Pentru a nu mai fi reantrenate particulele în atmosferă se propune aspirarea carosabilului și spălarea acestuia mai ales în perioada caldă. De a se evita pe cat posibil maturarea acestora cu măturători stradali. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din Mun. Cluj - Napoca. HCL nr. 88/2019 – Regulamentul	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	Suprafață străzi aspirate/spălate/ kmp/an/ 333,558 kmp – aspirați; 233,388 kmp - spalati	Primar Municipiul Cluj - Napoca	- Suprafață străzi aspirate: 40,977 kmp (Sector Brantner) 68,843 kmp (sector Supercom) Total (Brantner+Supercom): - Suprafață străzi aspirate: 109,820 kmp - Suprafață străzi spălate: 21,752 kmp (sector Brantner) 33,364 kmp (sector Supercom) Total (Brantner+Supercom): - Suprafață străzi spălate:

Anexa 1 la Hotărârea nr. 563/2023

Măsura	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în perioada 1.10-31.12.2022
		serviciului de salubritate a municipiului Cluj-Napoca. HCL nr. 642/2016 privind aprobarea contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Cluj-Napoca.					55,116 kmp
1.1.19.	Reglementarea din punct de vedere termic a ansamblurilor noi imobiliare	În noul PUG să fie prevăzută obligativitatea ca în cazul locuințelor colective sau ansambluri imobiliare, acestea să fie deservite de centrale de bloc sau de cvartal.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr clădiri noi branșate la sistemul centralizat sau care dețin centrale de bloc/10.	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Stadiul este același cu cel aprobat prin HCL nr. 597/04.08.2022 privind aprobarea Raportului trimestrial aferent perioadei 1.01-31.03.2022, cu privire la stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul Integrat de Calitate a Aerului pentru aglomerarea Cluj-Napoca, aprobat prin Hotărârea nr. 281/2020.

Șef Serviciu Ecologie Urbană
Marius Coroș

Director Executiv Direcția Ecologie urbană și Spații verzi
Viorel Pleșa

Întocmit,
Dana Florina Muntean

Anexa 1 la Hotărârea nr. 563/2023 cuprinde un număr de 12 pagini.



ROMÂNIA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI CLUJ-NAPOCA
SERVICIUL ECOLOGIE URBANĂ

Calea Moșilor nr. 3, 400001, Cluj-Napoca
tel: +40 264 596 030; email: ecologieurbană@primariaclujnapoca.ro
www.primariaclujnapoca.ro | www.clujbusiness.ro | www.visitclujnapoca.ro

RAPORT
anual, aferent anului 2022
cu privire la stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul
Integrat de Calitate a Aerului pentru
aglomerarea Cluj-Napoca
aprobat prin Hotărârea nr. 281/2020

Planul Integrat de Calitate a Aerului pentru aglomerarea Cluj-Napoca a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Local nr. 281/03.06.2020.

Măsurile de reducere a poluării provocate de prezența oxizilor de azot/dioxid de azot și a particulelor în suspensie, propuse în cadrul planului integrat vizează: realizarea de benzi dedicate pentru transportul în comun, realizarea de centuri de ocolire a municipiului Cluj-Napoca, crearea de circuite de „undă verde”, gestionarea traficului prin introducerea de restricții, creșterea ponderii utilizării transportului public ecologic, crearea de circuite și piste de biciclete, amenajarea urbană a străzilor din municipiul Cluj-Napoca, eficientizarea energetică a clădirilor, amenajarea de zone verzi și de agrement, creșterea și îmbunătățirea spațiului pietonal în zona urbană, introducerea de noi autobuze școlare, creșterea anuală a numărului de arbori, arbuști, gard viu plantați la nivelul municipiului Cluj-Napoca, creșterea eficienței salubrității urbane, reglementarea din punct de vedere termic a ansamblurilor noi imobiliare.

Conform art. 28, alin. (1) din H.G. nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului: „Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din planul de calitate a aerului și întocmește trimestrial și anual rapoarte cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care le supun spre aprobare consiliului local”.

Prezentele măsuri au fost însușite de membri Comisiei tehnice, conform Procesului-verbal nr. 568146/462/31.05.2023, pentru anul 2022.



Anexa 2 la Hotărârea nr. 563/2023

Măsură	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în anul 2022
1.1.1.	Bandă dedicată Transport public: Bd. 21 Decembrie 1989	Realizare de benzi dedicate transportului public, în lungime de 1,69 Km pe Bd. 21 Decembrie 1989	1.09.2020-31.12.2021	1.01.2022	Realizare benzi dedicate/1,69 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 128/2023).
1.1.2.	Centura Metropolitană Cluj – Napoca: tronsonul de sud (Bucium-Selgros)	Construcția unei centuri de ocolire a municipiului Cluj – Napoca cu două benzi pe sens, separator median, intersecții denivelate și acces integral controlat, de 14 Km, între vestul orașului (DJ 107R în zona Bucium) și estul orașului (DJ 105S est de Selgros).	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare centură/14,9 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-a obținut Acordul de Mediu nr. 5/28.06.2022. Prin HCL nr. 604/2022 s-a aprobat Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții Drum TRANSREGIO FELEAC TR 35: centura metropolitană+drumuri de legătură. - S-au obținut următoarele avize: - aviz CTE CNAIR nr. 92/75363/14.09.2022, în calitate de Beneficiar final. - aviz CTE MTI nr.145/154/21.09.2022 - aviz al Comisiei Tehnico-Economice Interministeriale nr. 63 din 28.09.2022. S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.3.	Realizarea drumului de legătură a centurii Metropolitană Cluj la str. T. Mihali	Construcția unei legături cu două benzi pe sens între centura și Varianta Zorilor – Mănăstur. Include lărgirea la patru benzi a variantei Zorilor-Mănăstur în zona de conexiune.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Construcția unei legături cu două benzi pe sens între centura și Varianta Zorilor – Mănăstur. Include lărgirea la patru benzi a variantei Zorilor-Mănăstur în zona de conexiune/ 3,15 km.	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-a obținut Acordul de Mediu nr. 5/28.06.2022. Prin HCL nr. 604/2022 s-a aprobat Studiul de Fezabilitate pentru obiectivul de investiții Drum TRANSREGIO FELEAC TR 35: centura metropolitană+drumuri de legătură. S-au obținut următoarele avize: - aviz CTE CNAIR nr. 92/75363/14.09.2022, în calitate de Beneficiar final. - aviz CTE MTI nr.145/154/21.09.2022 - aviz al Comisiei Tehnico-Economice Interministeriale nr. 63 din 28.09.2022. S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.4.	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: Cen-	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: Centura	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare drum expres/4,9 km	Director CNAIR Primar Municipiul Cluj – Napoca,	S-a obținut Acordul de Mediu nr. 5/28.06.2022. S-a finalizat Studiul de

Anexa 2 la Hotărârea nr. ...563/2023

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
	tura Baci	Baci				Primar comuna Baci	Fezabilitate pentru obiectivul de investitii Drum TRANSREGIO FELEAC TR 35: centura metropolitana+drumuri de legătură. S-au obtinut următoarele avize: - aviz CTE CNAIR nr. 92/75363/14.09.2022, în calitate de Beneficiar final. - aviz CTE MTI nr.145/154/21.09.2022 - aviz al Comisiei Tehnico-Economice Interministeriale nr. 63 din 28.09.2022. S-au aprobat indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții, prin Hotărârea de Guvern nr.1315/28.10.2022.
1.1.5.	Drum expres Nădășel – Cluj – Napoca: tronson Tetarom I – str. Traian – Aurel Vlaicu – centură	Construcția unui drum cu două benzi pe sens asigurând creșterea capacității și siguranței radiale DN1F între autostradă și oraș între Tetarom I - centură	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare drum expres/7,4 km	Director CNAIR Primar Municipiul Cluj – Napoca	Documentațiile SF și PUZ se află în etapa de elaborare. Termen predare documentatii SF si PUZ 07.02.2023 conform act additional nr. 2/2022 plus 60 de zile de la transmiterea de către municipiul Cluj-Napoca a soluției finale de suprapunere a proiectelor CFR tren metropolitan.
1.1.6.	Îmbunătățirea accesibilității dintre zonele de locuire și cele de interes productiv, social, cultural și economic, prin sporirea fluxului traficului; crearea de circuite de „undă verde” prin sincronizarea semaforizării	Până la ora actuală, în municipiul Cluj – Napoca s-a implementat un sistem de semafoare adaptive în perioada 2009-2011, la 40 de intersecții și treceri de pietoni fără funcționarea facilității de prioritarizare a transportului public la semafoare, deși infrastructura existentă are această capacitate. Se continuă implementarea acestui sistem și celorlalte intersecții și treceri de pietoni echipate cu semafoare mai vechi.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Nr. treceri de pietoni echipate, nr. intersecții semnalizate modificate/ 54 nr. treceri de pieton echipate; 11 intersecții semnalizate modificate	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au instalat echipamente pentru comunicare la distanță în vederea integrării în Omnia/Utopia în 4 locații, după cum urmează: - Str. Traian Vuia-Primăria Someșeni - Str. Traian Vuia-Branului; - Str. Aurel Vlaicu nr. 166; - Str. Aurel Vlaicu-Siretului. S-au semaforizat și echipat pentru comunicare la distanță în vederea integrării în Omnia/Utopia 18 treceri de pietoni, după cum urmează: - Str. Gruia - nr. 151; - Str. Făgetului - Vila Tusa; - Str. Bucuresti - Anton Pann; - Str. Eremia Grigorescu nr 124; - Str. Donath-Bucura - Str. Dunării-intersecție cu str. Între Lacuri și str. Sarmisegetuza - Calea Dorobanților-intersecție cu str. Anghel Saligny

Anexa 2 la Hotărârea nr. 563./2023

Măsură	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în anul 2022
							- B-dul Muncii-intersecție cu str. D. G. Kiriac - Str. Oasului-Valea Fânațelor -TP Str. Giordano Bruno-Autogara Beta -TP Str. Alexandru Vlahuță-zona str. Iancu de Hunedoara -TP Str. Dunării-zona str. Siretului -TP B-dul 1 Decembrie 1918-zona pasarelă - loc de joacă -TP Str. Maramureșului-nr. 151 -TP Str. Plopilor-scuar tramvai -TP Fagetului-trecere pietoni zona clinica BIOVET -TP B-dul 1 Decembrie 1918-zona str. Petuniei;
1.1.7.	Creșterea ponderii utilizării transportului public ecologic prin punerea în circulație a autobuzelor electrice, autobuzelor electric hibride, autobuzelor alimentate cu GNC și a troleibuzelor, a autovehiculelor alimentate cu combustibil ecologic /alternativ sau orice alte surse de propulsie ecologice	Achiziționarea a 24 tramvaie, 50 troleibuze și 13 autobuze electrice	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr troleibuze, tramvaie, autobuze electrice achiziționate/ 24 tramvaie, 50 troleibuze, 13 autobuze electrice	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 597/2022).
1.1.8.	Crearea de circuite și piste de biciclete; încurajarea transportului și facilităților velociclice	Extinderea de piste de biciclete cu cca. 57 km în interiorul municipiului Cluj - Napoca	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	kilometri de piste pentru biciclete realizate/57 km	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au creat piste de biciclete: - 280 ml - pe strada George Enescu - 320 ml - pe strada Porțelanului
1.1.9.	Gestionarea traficului prin realizarea terminalelor intermodale de trafic P&R	Realizarea terminalelor P &R în câteva locații selecționate, care oferă: - Acces rapid cu mașina din împrejurimile Clujului - Facilități care fac	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Realizare terminal intermodal de trafic/4 Terminale	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Licitație în desfășurare achiziție execuție Park & Ride.

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
		<p>posibilă schimbarea confortabilă spre transportul în comun, zonă de așteptare, informare optimă cu privire la publiccamere de supraveghere, etc.</p> <p>- Un sistem de tarifare unitar pentru utilizator (transport public și parcare)</p> <p>- Un serviciu de transport public excelent, atât ca frecvență cât și ca viteză, cu o conexiune bună cu centrul.</p> <p>Ar fi de dorit să se înceapă P&R-ul treptat, să se adopte o strategie de marketing reușită, iar apoi să se extindă pas cu pas.</p> <p>Proiectul se implementează în două etape, cu construcția P&R Muncii și Aurel Vlaicu în primă etapă (precum și "oficializarea" locației Vivo Center, ce dispune de locuri de parcare ce nu sunt ocupate în întregime în timpul săptămâni), iar în a doua etapă, ulterior finalizării centurii de sud și a conectorilor aferenți, P&R Frunzișului și Gheorgheni.</p>					
1.1.10.	Gestionarea traficului prin introducerea de restricții	Introducerea restricțiilor de încărcare/descărcare mărfuri în toate zonele orașului, aceasta realizându-se doar cu autorizație emisă de primărie prin care este limitat accesul mașinilor de marfă în zonele de încărcare/descărcare în orele de vârf	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	nr. autorizații emise	Primar Municipiul Cluj - Napoca	<p>- În zona centrală, circulația vehiculelor cu masa maximă autorizată > 3,5 t se realizează doar după obținerea unei autorizații de liberă trecere. Nu este permisă circulația autovehiculelor cu masa maximă autorizată > 16 tone (decât în cazuri excepționale).</p> <p>- În anul 2022 au fost emise 8362 autorizații de liberă trecere, conform art. 3 din</p>

Anexa 2 la Hotărârea nr. ~~563~~ 563./2023

Măsură	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în anul 2022
		respectiv 07.00 – 09.00 și 16.00 – 18.00. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din municipiu.					HCL 484/2011, cu modificările din HCL 507/2012.
1.1.11.	Amenajarea urbană a străzilor din municipiul Cluj-Napoca	Amenajare urbană străzile Kogălniceanu, Universității și străzile adiacente	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Suprafață străzi amenajate/29.100 mp	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Realizat 14%. (Stadiul este același cu HCL 128/2023).
1.1.12.	Eficientizarea energetică a clădirilor publice și rezidențiale	Eficientizarea energetică a blocurilor de locuit și a instituțiilor publice aflate în patrimoniul municipalității. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din Mun. Cluj - Napoca.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr blocuri/Număr clădiri publice reabilitate/ Gheorgheni – 19 blocuri Grigorescu – 6 blocuri Mănăștur – 9 blocuri Centru – 7 blocuri Zorilor – 5 blocuri Plopilor – 4 blocuri Mărăști – 5 blocuri Iris – 2 blocuri Total: 57 blocuri (2511 apartamente) Liceul Onisifor Ghibu – clasele V – VIII Colegiul tehnic Ana Aslan Școala Gimnazială Nicolae Ioarga Seminarul Liceal Ortodox – clasele V – VIII Total: 4 clădiri publice	Primar Municipiul Cluj - Napoca	În cadrul măsurii “Eficientizarea energetică a clădirilor publice și rezidențiale” s-au realizat următoarele: 4 obiective publice: - Liceul Onisifor Ghibu – clasele V – VIII -lucrările au fost finalizate - Colegiul tehnic Ana Aslan-lucrările au fost finalizate - Școala Gimnazială Nicolae Ioarga- lucrările sunt în faza de execuție - Seminarul Liceal Ortodox – clasele V – VIII-lucrările sunt în faza de execuție B-dul Nicolae Titulescu, nr. 147 - Realizat 97%. În execuție (Stadiul este același cu HCL 128/2023). B-dul Nicolae Titulescu, nr. 33 – Realizat 100%. În curs de recepție lucrări. (Stadiul este același cu HCL 161/04.04.2022. Aleea Muscel, nr. 6 – Realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022) Uzinei Electrice, nr. 15 – Realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022). Hațeg nr. 4 - Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. (Stadiul este același cu HCL 128/2023). Baița nr. 2, bl K4 – Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. Titulescu nr. 11-15 - în execuție - realizat 65%. (acelasi stadiu cf HCL 128/2023)

Anexa 2 la Hotărârea nr. ...563/2023

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
							<p>Liviu Rebreanu nr. 62 – realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023)</p> <p>Ion Meșter nr. 6, bl J - 100% realizat. Recepționat (cf HCL 161/2022)</p> <p>Bucium nr. 3, bl A2 - Realizat 100% - în curs de recepție lucrări. (acelasi stadiu cf HCL 597/2022).</p> <p>Cireșilor nr. 4 - realizat 100%. Recepționat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Aleea Baița nr. 5 - realizat 100%. Recepționat (cf HCL 128/2023).</p> <p>Str. L. Pasteur nr. 63 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 161/2022).</p> <p>Aleea Padin nr. 12 - realizat 100%. Recepționat.(cf. HCL 128/2023).</p> <p>Aleea Padin nr. 32 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Portile de Fier nr. 8, bl. B9 – realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Tarnița nr. 8, bl.B2 - realizat 100%. În curs de recepție lucrări. (stadiul este același cu cel aprobat prin HCL nr. 597/04.08.2022)</p> <p>Stefan Mora nr. 7, bl. E5 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023)</p> <p>Izlazului nr. 3, bl. OM5 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023.</p> <p>Rasinari nr. 2 – 40 % în execuție - stadiul este același cu HCL 128/2023.</p> <p>Donath nr. 192 - în execuție – 90% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Alexandru Vlahuță nr. 7 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Jozsef Attila nr. 31-33, bl.12 – 100% realizat. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Louis Pasteur, nr. 58, bl. VC - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Andrei Saguna nr. 34-36 - realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 128/2023).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 59 - Realizat 100%.</p>

Anexa 2 la Hotărârea nr. ...563/2023

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
							<p>Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Slanic nr. 11, bl.L18 – Realizat 100%. Recepționat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Lacul Rosu, nr. 11, bl.AP 2 - Realizat 100%. Recepționat (cf HCL 597/2022).</p> <p>Strada Muncitorilor nr. 24, bl. M10 - Realizat 100%. Recepționat. (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Anina nr. 19, bl. AA 8 - Realizat 100%. Recepționat (cf. HCL 597/2022).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 58 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Alexandru Vaida Voievod nr. 62 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Baia nr. 4 - în execuție - realizat 85%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Ariesului nr. 32 - Realizat 100%. În curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Detunata nr. 19, bl. L6 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023).</p> <p>Scortarilor nr. 7 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Cernavoda nr. 2 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Donath nr. 180 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Dragalina nr. 10 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dragalina nr. 8 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Republicii nr. 64-66 - în execuție - realizat 55%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>N. Titulescu nr. 16 - în execuție - realizat 95%.</p>

Anexa 2 la Hotărârea nr. 563/2023

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
							<p>(stadiul este același cu HCL 128/2023). -</p> <p>Unirii nr. 13 - în execuție - realizat 70%. (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dr. L. Pasteur nr. 69 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>B-dul Muncii nr. 65A - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 597/2022).</p> <p>Azuga nr. 2 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Izlazului nr. 5 - realizat 100%. Recepționat. (cf HCL 128/2023).</p> <p>Tarnita nr. 6 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Gr. Alexandrescu nr. 29 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Titulescu 165 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Liebknecht nr. 7-8 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Nasaud nr. 8 - în execuție - realizat 30% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Mamaia nr. 6 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Mamaia nr. 10 - în execuție - realizat 25% (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Padin nr. 28 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Padin nr. 24 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p> <p>Dima nr. 28 - realizat 100% - în curs de recepție lucrări (stadiul este același cu HCL 128/2023).</p>
1.1.13.	Amenjarea de zone verzi și de agrement	Amenjarea Parcului Între Lacuri, aflat în apropiere de strada	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	ha de suprafață verde amenajată/ 234 ha	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Baza sportivă și amenajare parc în zona "La terenuri", cartier

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
		<p>Aurel Vlaicu și lângă fabrica Fujikura, Parcul Tineretului, în zona Bulevardului Muncii, Parcului Feroviarilor, Parcul Armătura, Amenajare malurile Someșului, Baza sportivă și amenajare parc în zona "La terenuri", Parcul de Est, Parc Bună ziua, Parc Zorilor, Parc Coridorul Canalul Morii, tronson Parcul Rozelor, Cetățuie, Parc mic – loc de joacă în zona Gh. Dima, Modernizarea parcul Farmec, Modernizare parcul I.L. Caragiale, Pădure parc în Făget, Pădure Parc Hoia</p>					<p>Mănăștur Realizat 100%. Recepționat cf. PV nr. 6343 15/15.07.2022. (Conform HCL 128/2023)</p> <p>Parcul Tineretului, în zona Bulevardului Muncii Realizat 100%. În curs de recepție. (Stadiul este același cu HCL 161/2022).</p> <p>Parcul Feroviarilor – Realizat 34 %. În curs de execuție.</p> <p>Amenajare malurile Someșului Realizat 51%. In curs de execuție.</p> <p>Parcul de Est Realizat 10%. În curs de execuție.</p> <p>Parcul Armătura Realizat 93%. În curs de execuție.</p> <p>Parc Bună ziua În curs de elaborare a studiului de fezabilitate.</p> <p>Parc Coridorul Canalul Morii În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Cetățuie Procedură de realizare exproprieri, ulterior aprobare PUZ. În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Modernizare parcul I. L. Caragiale În curs de obținere autorizație de construire.</p> <p>Parc Zorilor S-a primit Decizia etapei de încadrare nr. 178/17.10.2022 de la Agenția pentru Protecția Mediului Cluj. S-a emis Ordin de începere a lucrărilor, începând cu data de 01.11.2022.</p>

Măsură	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în anul 2022
							<p>Pădure Parc Hoia S-a încheiat Actul adițional nr. 1/22.11.2022 la Contractul de servicii nr. 31828/264/04.08.2022; S-a încheiat Procesul Verbal de recepție nr. 35874/23.11.2022 a Fazei 1 din Contractul de servicii nr. 31828/264/04.08.2022 Verificarea documentațiilor la faza D.T.A.C. + D.T.O.E, S-a depus cererea pentru emiterea autorizației de construire pentru Revitalizarea zonei Parcului Etnografic Romulus Vuia - pădurea Hoia", înregistrată la Municipiul Cluj Napoca cu nr. 777298/432/03.10.2022.</p> <p>Modernizare Parcul Farmec Lucrarea a fost finalizată la data de 15.12.2022, conform adresei RO-Verde Landscaping SRL și SC Proiect Construct Regiunea Transilvania SRL, înregistrată la Primăria municipiului Cluj-Napoca nr. 935965/21.12.2022.</p>
1.1.14.	Creșterea și îmbunătățirea spațiului pietonal în zona urbană	Reabilitarea și extinderea zonei pietonale Piața Lucian Blaga, strada Republicii (primul tronson), strada Napoca, strada Petru Maior, strada Emil Isac, str. Tipografiei, scuar CEC, str. Regele Ferdinand și străzile adiacente.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	mp de spațiu pietonal reabilitat/extins/ 33600 mp	Primar Municipiul Cluj - Napoca	S-au montat 1.140 mp de pavaj pe str. Tipografiei II.
1.1.15.	Introducerea de noi autobuze școlare	Se vor introduce 15 autobuze școlare dedicate care asigură transportul elevilor din toate cartierele Clujului către și dinspre unitățile de învățământ unde aceștia învață. Astfel, se evită intrarea în zona centrală, în orele de vârf, a sute sau chiar mii de autoturisme.	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	Număr autobuze școlare dedicate introduse/15	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Măsură realizată integral. (Conform HCL 281/2020).
1.1.16.	Gestionarea traficului prin	Interzicerea zilnică a accesului tuturor	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	nr. autorizații emise	Primar Municipiul Cluj - Napoca	În zona centrală, circulația vehiculelor cu masa maximă

Anexa 2 la Hotărârea nr. ~~563~~ 563/2023

Măsură	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendarul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indicator	Responsabil	Realizări în anul 2022
	limitarea accesului	autovehiculelor în municipiul Cluj – Napoca, cu o capacitate mai mare de 3,5 tone, în orele de vârf, respectiv 07.00 – 09.00 și 16.00 – 18.00, cu excepția transportului public. Aceste aspecte se vor stipula în autorizațiile eliberate de primărie pentru acces în municipiu.					autorizată > 3,5 t se realizează doar după obținerea unei autorizații de liberă trecere. Nu este permisă circulația autovehiculelor cu masa maximă autorizată > 16 tone (decât în cazuri excepționale). Au fost emise 8.362 autorizații de liberă trecere, conform art. 3 din HCL 484/2011, cu modificările din HCL 507/2012.
1.1.17.	Creșterea anuală a numărului de arbori, arbuști, gard viu plantați la nivelul municipiului Cluj-Napoca	Plantare de arbori, arbuști, gard viu pe aliniamentele stradale din municipiul Cluj - Napoca.	1.09.2020-31.12.2023	31.12.2024	buc. plantate/ 2020 - se vor planta 1700 buc arbori, 3300 buc arbuști; 175.000 fire gard viu 2021 - se vor planta 2800 buc arbori, 3500 buc arbuști; 180.000 fire gard viu 2022 - se vor planta 2900 buc arbori, 3700 buc arbuști; 185.000 fire gard viu 2023-se vor planta 3600 buc arbori, 3800 buc arbuști; 190.000 fire gard viu	Primar Municipiul Cluj – Napoca	În anul 2022 s-au plantat un număr total de : - 3.467 buc. arbori - 675 buc. arbuști - 25.000 fire gard viu - 30.000 puieti plantați din care, În Parcul Tineretului - Pădurea clujenilor s-au plantat: - 1.505 arbori și - 30.000 puieti
1.1.18.	Creșterea eficienței salubrității urbane - salubritatea străzilor	Pentru a nu mai fi reantrenate particulele în atmosferă se propune aspirarea carosabilului și spălarea acestuia mai ales în perioada caldă. De a se evita pe cat posibil maturarea acestora cu măturători stradali. Aplicarea măsurii este prevăzută a se implementa la nivelul tuturor cartierelor din Mun. Cluj - Napoca. HCL nr. 88/2019 – Regulamentul	1.09.2020-31.12.2021	31.12.2021	Suprafață străzi aspirate/spălate/ kmp/an/ 333,558 kmp – aspirați; 233,388 kmp - spalati	Primar Municipiul Cluj - Napoca	Total în anul 2022: - Suprafață străzi aspirate (Brantner+Supercom): 386,567 kmp - Suprafață străzi spălate (Brantner+Supercom): 261,556 kmp

Măsur a	Denumirea măsurii	Descriere măsură	Calendar ul aplicării	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vi- goare	Indicator de monitorizare a progreselor/ Valoare indic- ator	Responsabil	Realizări în anul 2022
		serviciului de salubritate a municipiului Cluj-Napoca. HCL nr. 642/2016 privind aprobarea contractului de delegare a gestiunii serviciilor publice de salubritate stradală și deszăpezire a municipiului Cluj-Napoca.					
1.1.19.	Reglementarea din punct de vedere termic a ansamblurilor noi imobiliare	În noul PUG să fie prevăzută obligativitatea ca în cazul locuințelor colective sau ansambluri imobiliare, acestea să fie deservite de centrale de bloc sau de cvartal.	1.09.2020-31.12.2024	31.12.2024	Număr clădiri noi branșate la sistemul centralizat sau care dețin centrale de bloc/10.	Primar Municipiul Cluj - Napoca	- S-a finalizat procedura de dezbatere publică a Strategiei locale de termoficare. - S-a aprobat HCL nr. 23/18.01.2022 privind completarea Regulamentului Local de Urbanism, aprobat prin Hotărârea nr. 493/2014, cu modificările și completările ulterioare, privind aprobarea documentației „Actualizare Plan Urbanistic General al Municipiului Cluj-Napoca”, care prevede la art. 13: <i>Asigurarea echipării edilitare și evacuarea deșeurilor</i> <i>(9) La clădirile noi cu mai mult de șase unități locative, se interzice montarea instalațiilor individuale de gaz pentru încălzire/apă caldă menajeră. Aceste clădiri vor fi racordate la sistemul centralizat de încălzire/apă caldă sau la instalații de instalații de încălzire/apă-caldă de scară, bloc sau cvartal”.</i> - Strategia locală de termoficare a fost aprobată prin HCL nr. 407/04.05.2022.

Șef Serviciu Ecologie Urbană
Marius Coroș

Director Executiv Direcția Ecologie urbană și Spații verzi
Viorel Pleșa

Întocmit,
Dana Florina Muntean

Anexa 2 la Hotărârea nr.563/2023 cuprinde un număr de 13 pagini.

