

Lucrări propuse pentru finanțare în NOUL PROGRAM DE INVESTIȚII OBLIGATORII

Nr.crt.	Denumire investiție	VALOARE ESTIMATĂ INVESTIȚIE AA 11 (EURO)	Descriere succintă a investiției
I REDUCEREA RISCULUI LA INUNDAȚII ÎN ZONELE CENTRALE ȘI DEPRESIONARE (PROTEJAREA SĂNĂȚĂII POPULAȚIEI ȘI REDUCEREA IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI ȘI A INFRASTRUCTURII URBANE)			
I.1	Lucrări la colectorul A1 (zona Tineretului - Văcărești), extindere canalizare pluvială și sistem descărcare în albia amenajată a râului Dâmbovița pentru arealul delimitat de străzile Gh. Șincal, Sptaiul Unirii, bd. Tineretului	5.000.000	Sunt selectate doar canale pluviale cu DN 600 - 1200 mm pe bd. Tineretului și Văcărești cu descărcare/descarcări în râul Dâmbovița și instalații pre-epurare. Este necesar SF și/sau PT. Lungime estimată de cca. 6 km Beneficii: reducerea riscului de inundații, creșterea capacității de transport a sistemului de canalizare, protecția mediului, îmbunătățirea condițiilor de trafic Populația deservită: 86,000 + tranzit/trafic
I.2	Lucrări la colectorul B7-C1	2.195.416	Construcție Deversoare: în albia râului Dâmbovița la N.Teclu și instalații pre-epurare + în lacul Pantelimon (pod Dobroești) și instalații pre-epurare Beneficii: reducerea riscului de inundații, creșterea capacității de transport a sistemului de canalizare, protecția mediului, îmbunătățirea traficului Populația deservită: 547,000
I.3	Redimensionarea canalelor de serviciu și realizarea unor sisteme de colectare-transport-stocare ape pluviale	21.111.906	Rețea cu o vechime de peste 100 ani. Nr. străzi 233 Lungime canale de serviciu propusă = 57,5 km. Procent (Km reabilitat/ total rețea) - 3% Populația deservită: Beneficii obținute în urma realizării investițiilor: - creșterea capacității de transport (colmatate, intervenții foarte dificile dpov trafic și alte elemente de infrastructură) - riscuri majore de prăbușire datorate vechimii, cu consecințe asupra traficului, mijloacelor de transport în comun, etc. - diminuarea riscului de producere a inundațiilor în zona centrală - protecția mediului - reducerea disconfortului generat de reparații repetate Populație deservită: 50,000 + tranzit
I.4	Reabilitare colectoare mari (vizitabile - H ≥ 150 cm)	61.622.000	30,8 km colectoare vizitabile Nr. străzi 35 Procent (Km reabilitat/ total rețea) - 20% Populația deservită: 110,000 + tranzit Beneficii obținute în urma realizării investițiilor: - continuarea măsurilor din programul Faza 2.Glina - creșterea capacității de transport a sistemului de canalizare - riscuri majore de prăbușire datorate stării de degradare, cu consecințe asupra traficului, mijloacelor de transport în comun, etc. - protecția mediului

II REDIMENSIONAREA REȚELOR PRINCIPALE DE ALIMENTARE CU APĂ POTABILĂ ȘI CANALIZARE PENTRU A SUSȚINE EXTINDERILE

II.1	Redimensionarea rețelei de distribuție - diametre mari / artere (Dn > 250 mm)	25.913.551	Nr. străzi 60 Redimensionare 55 km rețea artere transport apă potabilă pentru susținerea dezvoltărilor către zona periferică și loc. limitrofe Procent (Km redimensionați/ total rețea distribuție) - 9% Populația deservită: 310,000 Beneficii obținute în urma realizării investițiilor: creșterea gradului de acces la serviciul de alimentare cu apă prin susținerea dezvoltării municipiului, reducerea numărului de intervenții în furnizare generate de avarii
------	---	------------	---

II.2	Reabilitarea infrastructurii de bază conștient în rețele de utilități publice apă-canalizare a Centrului Istoric, zona B (inclusiv zona cartierului Evreiesc)	6.000.765	Nr. străzi 43 Lucrările constau în reabilitarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare (4,7 km rețea de apă și 7,7 km rețea de canalizare). Procent rețea apă reabilitată/existent - 21,5% Procent rețea canalizare reabilitată/existent - 33% Populație deservită: 10,000 + tranzit / turști Beneficii obținute în urma realizării investițiilor: reducerea numărului de intervenții în furnizare îmbunătățire și a condițiilor de trafic ca urmare a reducerii nr. de avarii, îmbunătățirea imaginii municipiului fiind o zonă vizitată de mulți turiști, completarea celorlalte programe ale PMB ce vizează Centrul Istoric, folosirea tehnologii fără săpătură
II.3	Redimensionarea rețelei de distribuție – diametre mici (Dn ≤ 250 mm)	25.833.551	Nr. străzi 1246 Redimensionare 296,6 km rețea distribuție apă potabilă. Procent rețea redimensionată/existent - 16,4% Populație deservită: 325,000 Beneficii obținute în urma realizării investițiilor: reducerea numărului de intervenții în furnizare îmbunătățire și a condițiilor de trafic ca urmare a reducerii nr. de avarii, corelare cu alte programe de investiții ale PMB în infrastructura urbană din aceste zone

III

EXTINDERI ALE REȚELELOR DE ALIMENTARE CU APĂ POTABILĂ ȘI CANALIZARE CONFORM PROGRAMELOR DE INVESTIȚII ALE PMB

III.1	Extinderea rețelei de alimentare cu apă potabilă către extremitățile mun. București	5.665.471	Extindere rețea apă potabilă în mun. București în zonele: - Odah-București-Ploiești-Sisești, L=60 km + 3 stații hidrofor (4,783,933 EUR) - L.Morii, 2,6 km (185,349 EUR) - Gulești-Sârbi, L=7 km + 1 stație hidrofor (542,237 EUR) Populație deservită: 75,000
III.2	Extinderi rețele apă potabilă, canalizare menajeră și pluvială pe străzile din programul PMB "Nicio stradă fără asfalt și fără utilități publice"	55.219.300	Extinderi ale rețelei de apă și canalizare pe străzile din programul "Nicio stradă fără asfalt și fără utilități publice" care nu sunt cuprinse în alte zone de investiții. Extindere rețea apă potabilă 59,9 km și extindere rețea canalizare 71,9 km, precum și Stație de pompare ape și bazin de retenție ape pluviale, Separator de hidrocarburii, împrejurire și amenajare incintă pt zona Lunclor S3 Populație deservită: 95,000
III.3	Extindere sistem de canalizare în zona prelungirea Ghencea	10.478.733	8 km rețea menajeră + 8 km rețea pluvială + stație pompare apă menajeră + bazin retenție 5000 mc + stație pompare apă pluvială în râul Cierogăria (din MP) Populație deservită: 65,000
III.4	Extindere rețea apă potabilă și canalizare pe Șos. Bercenti	2.840.000	mutat din programul Bucur. 2.340.000 canalizare + 500.000 apă Extindere rețea de apă Dn 500 pe o lungime de 3,3 km și extindere rețea de canalizare din PVC Dn 200 circa 1,5 km, PAFSIN Dn 500 - 241 m, PAFSIN Dn 400 - 120 m, PVC Dn 500 140 m, 2 SPAU-uri (și bransamentele electrice). În total o lungime de canal de 2 km. Populație deservită: 55,000
III.5	Colector nou pe b-dul Uverturii și str. Orsova	6.818.110	Realizare colector pe b-dul Uverturii și str. Orsova, Dn 240 cm, Lungime = 1500 ml, pentru deservire extinderi cartier Militari Populație deservită: 80,000

IV

LUCRĂRI PENTRU CREȘTEREA SIGURANȚEI SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU APĂ ÎN CAZUL UNOR EVENIMENTE DE FORȚĂ MAJORĂ ȘI SAU SITUAȚII DE URGENȚĂ (CUTREMURE, ACCIDENTE DE POLLUARE, ACCIDENTE INDUSTRIALE)

IV.1	Realizare puțuri noi în interior mun. București pentru alimentare în caz de Forță Majoră	2.213.719	realizare a 35 puțuri de mare adâncime în interiorul mun. București pentru alimentare populație în caz de Forță Majoră
------	--	-----------	--

TOTAL ANB 230.912.522

Obligația Concesionarului este de a finanta și implementa proiecte în valoare totală de 230.912.522 EUR
Lista proiectelor din prezenta Anexă este orientativă și valorile sunt estimate pe baza informațiilor prezente
Lista lucrărilor ce va fi realizată și etapizarea acestora va fi stabilită de Comitetul de Coordonare, iar cheltuielile realizate vor fi auditate.

