ROMÂNIA
ORAŞUL BICAZ
JUDEŢUL NEAMŢ
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE
Nr. 82 din 27.07.2023
privind acordarea unui mandat special

Consiliul Local al oraşului Bicaz, judeţul Neamţ, întrunit în şedinţa ordinară din data de 27.07.2023, în conformitate cu prevederile art. 3 alin. 1 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997, ,,prin autonomie locală se înţelege dreptul şi capacitatea efectivă ale autorităţilor administraţiei publice locale de a soluţiona şi de a gestiona, în cadrul legii, în nume propriu şi în interesul populaţiei locale, o parte importantă a treburilor publice";

Având în vedere prevederile:

- art. 15, alin. (2) și art. 120, alin. (1) și art. 136 din Constituția României, republicată;

- art. 2, alin. (2), art. 41, alin. (5), art. 50, alin. (4), art. 58, art. 59, art. 61, art. 62 și art. 70 din Legea nr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 1 alin. 4), art. 8 alin. 1) și alin. 3 lit. a), lit.d^2) și k), art. 9 alin. 2 lit. d), art.10 alin.5 și 5^{1}) din Legea nr. 51/2006 privind serviciile comunitare de utilități publice, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 3 alin. aa), art. 11 alin. 5), art. 12 alin. 1) lit. a), și i) art. 24 alin.1) lit. a) și lit. d) si art. 36 alin. 1) și alin. 6), art. 36 ^2) și art. 36^ 4), art. 36^5) , art. 36 ^6) și art. 36^ 7) din Legea nr. 241/2006 privind serviciul de alimentare cu apa si de canalizare, cu modificările și completările ulterioare;

- art. 18 pct. 5), pct. 6), pct. 10) și 11) și art. 59 din Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare nr. 28/10.08.2009;

- art. 89, art. 91, art. 129, alin. 2, lit. d), alin. 7, lit. n), din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ;

Luând act de:

- art. 5 alin.2) lit. a), lit. b ^{1} și i) din Statutul Asociației,

- art. 5 alin. 1) lit.d) și g) pct. 1) din Statutul Asociației cu privire la *„asigurarea unei politici tarifare echilibrate care să asigure, pe de o parte, sursele necesare pentru operare, dezvoltare, modernizare şi/sau baza-suport a contractării de credite rambursabile ori parţial rambursabile, iar, pe de altă parte, să nu se depăşească limitele de suportabilitate ale populaţiei;"*

- art. 16 alin. 3) lit. a), lit. c), lit. d) și i) din Statutul Asociației cu privire la *" aprobarea strategiei de tarifare aferente planului de afaceri, inclusiv a formulei de*

ajustare tarifară, în condițiile Legii nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare" și " *aprobarea strategiei privind redeventa dupa avizarea planului de afaceri de A.N.R.S.C.";*

- Adresa Companiei Județene Apa Serv S.A. nr. 11129/153/20.06.2023 prin care înaintează documente în vederea aprobării prețului inițial pentru apă furnizată și tariful inițial de canalizare/epurare în întreaga arie de operare, aprobării strategiei tarifare aferentă planului de afaceri, a strategia privind redevența și formula de ajustare tarifară;

- Nota de Control a ANRSC nr. 370/07.10.2022 prin care s-a solicitat aprobarea Strategiei de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pentru aria de operare –Județul Neamț;

- Avizul conform al ANRSC nr. 973715 din 19.06.2023 pentru prețul inițial pentru apă furnizată și tariful inițial de canalizare/epurare în întreaga arie de operare, strategia de tarifare aferentă planului de afaceri pentru investițiile în infrastructura de apă și apă uzată, dezvoltate de Operatorul Regional Compania Județeană Apa Serv S.A., Neamț;

Având în vedere adresa nr. 49 din data de 27 iunie 2023 a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară „AQUA NEAMȚ" prin care solicită aprobarea prețului inițial pentru apă furnizată și tariful inițial de canalizare/epurare în întreaga arie de operare, aprobarea strategiei tarifare aferentă planului de afaceri, strategia privind redevența și formula de ajustare tarifară, în conformitate cu prevederile Ordinului ANRSC nr. 230/2022; aprobarea Strategiei de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pentru aria de operare –Județul Neamț, respectiv acordarea unui mandat special reprezentantului Orașului Bicaz în vederea votării acestora în cadrul Adunării Generale a Asociației și Ordinul ANRSC nr. 230/2022 privind Metodologia de ajustare tarifară a prețurilor/tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă şi de canalizare, pe baza strategiei de tarifare aferente planului de afaceri.

Văzând referatul de aprobare al Primarului orașului Bicaz, domnul Nicolae Sălăgean înregistrat la Primăria orașului Bicaz, județul Neamț sub nr. 7914/19.07.2023;

Potrivit raportului de specialitate întocmit de compartimentul de resort din cadrul Primăriei Orașului Bicaz, județul Neamț, înregistrat sub nr. 7915/19.07.2023;

Ținând cont de avizul comisiilor de specialitate pe domenii de activitate ale Consiliului Local;

În temeiul prevederilor art. 196, alin. (1), lit. a) din Codul Administrativ, adoptat prin OUG 57/2019;

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se mandatează reprezentantul Orașului Bicaz în persoana domnului Surdu Pavel - Răzvan să voteze în Adunarea Generală a Asociației de Dezvoltare Intercomunitară Aqua Neamț, în numele și pe seama Orașului Bicaz, **„ÎMPOTRIVA":**

1.1 aprobării prețului inițial pentru apă furnizată și tariful inițial de canalizare/epurare în întreaga arie de operare, conform aviz ANRSC nr. 973715/19.06.2023, conform anexei 1 la prezenta hotărâre;

1.2 aprobării Strategiei de tarifare aferentă Planului de afaceri, conform anexei la prezenta hotărâre;

1.3. aprobării strategiei privind redevența, conform anexei la prezenta hotărâre;

1.4 aprobării formulei de ajustare tarifară conform Avizului ANRSC nr. 973715 din 19.06.2023 anexa la prezenta hotărâre;

1.5 aprobării Strategiei de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apă și de canalizare, pentru aria de operare –Județul Neamț, conform Anexei 2 la prezenta hotărâre;

1.6 aprobării modificării prin act adițional a Contractului de Delegare a Gestiunii Serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 28/2009 încheiat între Asociația de Dezvoltare Intercomunitară „AQUA NEAMT" și Compania Județeană Apa Serv S.A., cu privire la:

- introducerea în contract a Strategiei de tarifare aferentă Planului de afaceri, a strategiei privind redevența și a formulei de ajustare tarifară, conform Anexei 1 la prezenta hotărâre;
- actualizarea Anexei cu valoarea bunurilor de retur conform proceselor verbale de predare primire încheiate cu Operatorul.
- modificarea și completarea unor articole, în temeiul Notei de Control a ANRSC nr. 370/07.10.2022 și a noului Statut al Asociației – actualizat.

Art. 2 În situatia în care reprezentantul Orașului Bicaz desemnat la art.1 respectiv dl. Surdu Pavel - Răzvan, se află în imposibilitatea exercitării mandatului încredințat, interesele Orașului Bicaz vor fi reprezentate de dl. Buțincu Liviu, în calitate de consilier superior în cadrul Primăriei orașului Bicaz, județul Neamț.

Art.3. Se aprobă semnarea, prin reprezentantul legal al A.D.I."AQUA NEAMT", Președintele Asociației – dl. Păduraru Adrian-Răducu, a Actului Aditional la Contractul de delegare a gestiunii serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare nr. 28/2009.

Art.4. Secretarul general al localităţii va asigura comunicarea prezentei hotărâri autorităţilor şi persoanelor interesate.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Mihaela APETROEI

ROMANIA Județul NEAMȚ Orașul BICAZ CONSILIUL LOCAL

Contrasemnează pentru legalitate,
Secretar general al orașului Bicaz,
Maria – Irina CIBI

Cvorum necesar adoptării, conform art. 139, alin. 3, lit. c) din OUG nr. 57/2019 – **majoritate absolută**.

Prezenta hotărâre a fost adoptată în ședință ordinară întrunind 11 voturi pentru, 1 voturi împotrivă și 3 abțineri, din totalul de 15 consilieri locali participanți, 15 consilieri locali în funcție și 15 consilieri locali potrivit ordinului prefectului.

Anexa nr.1

Nr. Crt.	Explicatii	Valoare de inventar la data de 31.05..2023
I.	**AUTORITATEA DELEGANTA - JUDETUL NEAMT**	
A.	**Sisteme de apa:**	**99,052,210.34**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI	60,578,808.15
2	SISTEMUL LOCAL BICAZ	2,449,409.99
3	SISTEMUL ZONAL BODESTI-DOBRENI	3,075,865.98
4	SISTEMUL ZONAL ROMAN-SABAOANI pentru Sabaoani	2,538,308.23
5	SISTEMUL ZONAL ROMAN-SABAOANI pentru Cordun	1,897,721.40
6	SISTEMUL LOCAL HORIA	3,347,461.43
7	SISTEMUL LOCAL TAMASENI	1,550,479.09
8	SISTEMUL LOCAL BARA	1,184,405.17
9	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru Raucesti	1,659,315.48
10	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru Targu Neamt	19,153,984.37
11	SISTEMUL LOCAL PASTRAVENI	1,595,015.58
12	SISTEM LOCAL ALIMENRARE CU APA Ruginoasa	21,435.47
B.	**Sisteme de canalizare:**	**121,952,141.75**
1	SISTEMUL ZONAL PIATRA NEAMT - DUMBRAVA ROSIE	86,801,293.76
2	SISTEMUL ZONAL SAVINESTI - PODOLENI	35,150,847.99
A.+B.	**JUDETUL NEAMT**	**221,004,352.09**
II.	**AUTORITATEA DELEGANTA - ORASUL BICAZ**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,870,568.62**
1	SISTEMUL LOCAL ALIMENTARE CU APA BICAZ	2,870,568.62
B.	**Sisteme de canalizare:**	**20,210,481.22**
1	SISTEMUL LOCAL BICAZ	20,210,481.22
A.+B.	**ORASUL BICAZ**	**23,081,049.84**
III.	**AUTORITATEA DELEGANTA - MUNICIPIUL ROMAN**	
A.	**Sisteme de apa:**	**20,157,487.68**
1	SISTEMUL ZONAL ROMAN-SABAOANI	20,157,487.68
B.	**Sisteme de canalizare:**	**77,519,861.92**
1	SISTEMUL LOCAL ROMAN	77,519,861.92
A.+B.	**MUNICIPIUL ROMAN**	**97,677,349.60**
IV.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA STEFAN CEL MARE**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,033,353.24**
1	SISTEMUL LOCAL STEFAN CEL MARE	2,033,353.24
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	SISTEMUL LOCAL STEFAN CEL MARE	-
A.+B.	**COMUNA STEFAN CEL MARE**	**2,033,353.24**
V.	**AUTORITATEA DELEGANTA - ORASUL TARGU NEAMT**	
A.	**Sisteme de apa:**	**13,538,369.31**
1	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru Targu Neamt	13,538,369.31
B.	**Sisteme de canalizare:**	**52,612,873.34**
1	SISTEMUL ZONAL CANALIZARE TARGU NEAMT-VANATORI	52,612,873.34
A.+B.	**ORASUL TARGU NEAMT**	**66,151,242.65**
VI.	**AUTORITATEA DELEGANTA - ORASUL ROZNOV**	
A.	**Sisteme de apa:**	**10,039,123.36**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru ext. Chintinici	10,039,123.36
B.	**Sisteme de canalizare:**	**16,609,397.47**
	SISTEMUL ZONAL CANALIZARE SAVINESTI-PODOLENI	16,609,397.47
A.+B.	**ORASUL ROZNOV**	**26,648,520.83**
VII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - MUNICIPIUL PIATRA NEAMT**	
A.	**Sisteme de apa:**	**15,806,359.53**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI cartier Speranta	1,276,608.06
2	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru cartier Valeni	882,874.03
3	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI	13,646,877.44
B.	**Sisteme de canalizare:**	**35,315,178.33**
1	SISTEMUL LOCAL STRAND	803,609.23
2	SISTEMUL ZONAL PIATRA NEAMT - DUMBRAVA ROSIE pentru Piatra Neamt	33,923,272.41
3	SISTEMUL ZONAL PIATRA NEAMT - DUMBRAVA ROSIE pentru Valeni	588,296.69
A.+B.	**MUNICIPIUL PIATRA NEAMT**	**51,121,537.86**
VIII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA ALEXANDRU CEL BUN**	
A.	**Sisteme de apa:**	**3,961,997.35**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru comuna Al. cel Bun	3,961,997.35
B.	**Sisteme de canalizare:**	**4,754,328.00**
1	SISTEMUL LOCAL ALEXANDRU CEL BUN	4,754,328.00
A.+B.	**COMUNA ALEXANDRU CEL BUN**	**8,716,325.35**
IX.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA ZANESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**3,569,231.68**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru sat Traian	3,569,231.68

ROMÂNIA
Judetul NEAMT Orasul BICAZ
CONSILIUL LOCAL

B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA ZANESTI**	**3,569,231.68**
X.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA DUMBRAVA ROSIE**	
A.	**Sisteme de apa:**	**721,765.65**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru sat Brasauti	721,765.65
B.	**Sisteme de canalizare:**	**27,039,171.59**
1	SISTEM ZONAL CANALIZARE Alexandru cel Bun-Dumbrava Rosie	27,039,171.59
A.+B.	**COMUNA DUMBRAVA ROSIE**	**27,760,937.24**
XI.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA BALTATESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**1,504,335.30**
1	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru comuna Baltatesti	1,504,335.30
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA BALTATESTI**	**1,504,335.30**
XII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA AGAPIA**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,725,392.67**
1	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru comuna Agapia	2,725,392.67
B.	**Sisteme de canalizare:**	**3,157,299.81**
1	SISTEM LOCAL CANALIZARE AGAPIA	3,157,299.81
A.+B.	**COMUNA AGAPIA**	**5,882,692.48**
XIII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA DOCHIA**	
A.	**Sisteme de apa:**	**334,239.41**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru comuna Dochia	334,239.41
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA DOCHIA**	**334,239.41**
XIV.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA TASCA**	
A.	**Sisteme de apa:**	**4,462,579.93**
1	SISTEMUL LOCAL TASCA	4,462,579.93
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA TASCA**	**4,462,579.93**
XV.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA VANATORI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**6,720,662.22**
1	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru comuna Vanatori	1,597,873.84
2	SISTEM LOCAL ALIMENTARE CU APA LUNCA- NEMTISOR	5,122,788.38
B.	**Sisteme de canalizare:**	**32,942,236.36**
1	SISTEM ZONAL RETELE CANAL EPURARE TG.NEAMT-VANATORI	24,491,934.05
2	SISTEM LOCAL CANALIZARE LUNCA- NEMTISOR	8,450,302.31
A.+B.	**COMUNA VANATORI**	**39,662,898.58**
XVII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA GRUMAZESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**3,625,522.00**
1	SISTEMUL ZONAL TARGU NEAMT-RAUCESTI pentru comuna Grumazesti	3,625,522.00
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA GRUMAZESTI**	**3,625,522.00**
XVII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA HORIA**	
A.	**Sisteme de apa:**	
1	SISTEMUL LOCAL HORIA	-
B.	**Sisteme de canalizare:**	**3,039,376.68**
1	SISTEMUL LOCAL HORIA	2,542,946.90
A.+B.	**COMUNA HORIA**	**3,039,376.68**
XVIII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA BRUSTURI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**1,335,614.77**
1	SISTEMUL LOCAL BRUSTURI	1,335,614.77
B.	**Sisteme de canalizare:**	**1,708,305.58**
1	SISTEMUL LOCAL BRUSTURI	1,708,305.58
A.+B.	**COMUNA BRUSTURI**	**3,043,920.35**
XIX.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA SAVINESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**4,990,722.83**
1	SISTEMUL ZONAL ALIMENTARE CU APA SAVINESTI	4,990,722.83
B.	**Sisteme de canalizare:**	**5,135,194.22**
1	SISTEM ZONAL CANALIZARE SAVINESTI-PODOLENI	5,135,194.22
A.+B.	**COMUNA SAVINESTI**	**10,125,917.05**
XX.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA GIROV**	
A.	**Sisteme de apa:**	**5,877,023.33**
1	SISTEMUL ZONAL ALEXANDRU CEL BUN-ZANESTI pentru comuna Girov	5,877,023.33
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA GIROV**	**5,877,023.33**
XXI.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA RUGINOASA**	
A.	**Sisteme de apa:**	**1,702,459.46**
1	SISTEMUL LOCAL RUGINOASA pentru comuna Ruginoasa	1,702,459.46
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA RUGINOASA**	**1,702,459.46**
XXII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA BARA**	
A.	**Sisteme de apa:**	**503,897.66**
1	SISTEMUL LOCAL BARA	503,897.66

		-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA BARA**	**503,897.66**
XXIII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA SABAOANI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**355,647.69**
1	SISTEMUL ZONAL ROMAN-SABAOANI pentru Sabaoani	355,647.69
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA SABAOANI**	**355,647.69**
XXIV.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA BODESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,251,045.56**
1	SISTEMUL ZONAL BODESTI-DOBRENI	1,680,026.57
2	SISTEMUL LOCAL STEFAN CEL MARE	571,018.99
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA BODESTI**	**2,251,045.56**
XXV.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA DRAGOMIRESTI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,163,041.80**
1	SISTEMUL LOCAL DRAGOMIRESTI	2,163,041.80
B.	**Sisteme de canalizare:**	**2,410,858.26**
1	SISTEMUL LOCAL DRAGOMIRESTI	2,410,858.26
A.+B.	**COMUNA DRAGOMIRESTI**	**4,573,900.06**
XXVI.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA PASTRAVENI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**85,768.03**
1	SISTEMUL LOCAL PASTRAVENI	85,768.03
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA PASTRAVENI**	**85,768.03**
XXVII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA PIPIRIG**	
A.	**Sisteme de apa:**	**5,550,647.86**
1	SISTEMUL LOCAL PIPIRIG	5,550,647.86
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA PIPIRIG**	**5,550,647.86**
XXVIII.	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA TAMASENI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**215,957.50**
1	SISTEMUL LOCAL TAMASENI	215,957.50
B.	**Sisteme de canalizare:**	**8,284,042.50**
1	SISTEM LOCAL CANALIZARE-EPURARE TAMASENI	8,284,042.50
A.+B.	**COMUNA TAMASENI**	**8,500,000.00**
XXIX	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA DOBRENI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**149,176.71**
1	SISTEMUL LOCAL ALIMENTARE CU APA DOBRENI	149,176.71
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
1	-	-
A.+B.	**COMUNA DOBRENI**	**149,176.71**
XXX	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA URECHENI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**2,896,231.32**
	SISTEMUL LOCAL ALIMENTARE CU APA URECHENI	2,896,231.32
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
	-	-
A.+B.	**COMUNA URECHENI**	**2,896,231.32**
XXXI	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA TIBUCANI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**4,823,775.06**
	SISTEMUL LOCAL ALIMENTARE CU APA TIBUCANI	4,823,775.06
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
	-	-
A.+B.	**COMUNA TIBUCANI**	**4,823,775.06**
XXXII	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA BARGAUANI**	
A.	**Sisteme de apa:**	**4,046,776.45**
	SISTEMUL LOCAL ALIMENTARE CU APA	4,046,776.45
B.	**Sisteme de canalizare:**	-
	-	-
A.+B.	**COMUNA BARGAUANI**	**4,046,776.45**
XXXII	**AUTORITATEA DELEGANTA - COMUNA CORDUN**	
A.	**Sisteme de apa:**	**8,204,895.03**
1	SISTEMUL ZONAL ALIMENTARE CU APA ROMAN SABAOANI	1,008,792.93
2	SISTEMUL ZONAL DE ALIMENTARE CU APA ROMAN SABAOANI -Sat Pildesti	7,196,102.10
B.	**Sisteme de canalizare:**	**23,496,259.62**
1	SISTEM ZONAL CANALIZARE ROMAN SABAOANI	9,988,698.65
2	SISTEMUL ZONAL CANALIZARE ROMAN SABAOANI -Sat Pildesti	13,507,560.97
A.+B.	**COMUNA CORDUN**	**31,701,154.65**
	TOTAL GENERAL	**672,462,886.00**
	TOTAL APA POTABILA	**236,275,879.35**
	TOTAL CANAL	**436,187,006.65**

ROMÂNIA * Judetul NEAMT, Orasul BICAZ * CONSILIUL LOCAL

A.D.I.
"AQUA NEAMT"

Presedinte

Paduraru Adrian Raducu

COMPANIA JUDETEANA
APA SERV S.A

Director General Interimar,

Angheluta Vlad Ioan

ANEXA ... conform aviz nr 973715/19.06.2023

Planul anual de evoluție a prețurilor și tarifelor
aferente serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare
furnizat/prestat de operatorul COMPANIA JUDEȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ

STRATEGIA DE TARIFARE	**Ajustări în termeni reali (în procente)**				
Specificație	**Preț/Tarif inițial Pn/Tn la data de *)**	01/01/2024	01/01/2025	01/01/2026	01/01/2027
Anul		**2024**	**2025**	**2026**	**2027**
Preț apă	6,86 lei/m^3	6,97%	0,43%	0,30%	0,64%
Tarif apă uzată canalizare și epurare	6,39 lei/m^3	3,07%	0,55%	0,69%	0,84%

Strategia de tarifare presupune ajustări tarifare ale prețurilor și tarifelor în fiecare an, cel târziu până la data de 1 ianuarie, atât în termeni reali, cât și cu inflația, conform următoarei formule de ajustare tarifară:

$$Preț_{n+1}/Tarif_{n+i} = Preț_n/Tarif_n * (1+a_{n+1}) * (1+a_{n+2}) * \ldots\ldots (1+a_{n+i}) * I_{n+1};$$

unde:

P_{n+1}/T_{n+1} - prețul/tariful la data „n+i";

P_n/T_n – prețul/tariful inițial la data de .....*);

a_{n+1} a_{n+2} ,.., a_{n+i} - ajustarea în termeni reali a prețului/tarifului la data n+1, n+2, ... respectiv n+i;

I_{n+1} - inflația aferentă ajustării „n+i", care se calculează conform următoarei formule:

$$I_{n+i} = \frac{CPI \cdot \left(1 + INF\right)^{\frac{m}{12}}}{IPI},$$ unde:

IPC - indicele prețurilor curent, respectiv cel mai recent indice al prețurilor disponibil, la data solicitării;

IPI - indicele prețurilor inițial, de la data .....*);

INF - rata inflației pentru perioada de 12 luni înainte de cel mai recent indice al prețurilor disponibil;

m - numărul de luni între data celui mai recent indice al prețurilor disponibil și data efectivă de aplicare a noului preț/tarif;

indicele preţurilor - indicele preţurilor de consum total publicat lunar de Institutul Național de Statistică.

*) Data Prețului/Tarifului inițial P_n/T_n, respectiv IPI se va stabili începând cu luna următoare aprobării Strategiei de tarifare aferentă planului de afaceri de către asociația de dezvoltare intercomunitară AQUA NEAMȚ.

În cazul în care inflația cumulată de la ultima ajustare depășește 4%, se pot solicita până la maximum două ajustări intermediare doar cu inflația, conform formulei de ajustare tarifară.

ANEXA conform aviz nr 973715/19.06.2023

ROMÂNIA Județul NEAMȚ Orașul BICAZ CONSILIUL LOCAL

STRATEGIA PRIVIND REDEVENȚA	**Nivel inițial** lei/an	**2023** lei/an	**2024** lei/an	**2025** lei/an	**2026** lei/an	**2027** lei/an
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	7.467.956	6.758.798	10.007.982	12.775.297	14.518.580	14.894.977
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	10.913.470	12.131.982	14.581.792	14.581.794	14.581.795	15.005.399

Ministerul Dezvoltării,
Lucrărilor Publice și Administrației

Autoritatea Națională de Reglementare pentru
Serviciile Comunitare de Utilități Publice

PFi
Adresă înaintare solicitare aviz
19.06.23

Nr. 973715 din data de 19.06.2023

COMPANIA JUDEȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ
Registratură
Nr. 11058
Ziua 19 Luna 06 Anul 2023

ROMÂNIA Județul NEAMȚ Orașul BICAZ CONSILIUL LOCAL

AVIZ CONFORM

pentru strategia de tarifare aferentă planului de afaceri pentru investițiile în infrastructura de apă și apă uzată dezvoltate de operatorul regional COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ, județul Neamț

Având în vedere:

- Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Art. 36^6 alin. (2) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 230/2022 privind aprobarea Metodologiei de ajustare tarifară a prețurilor/tarifelor pentru serviciile publice de alimentare cu apă și de canalizare, pe baza strategiei de tarifare aferente planului de afaceri;
- Solicitarea COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ, cu adresa nr. 4679/07.03.2023 înregistrată la A.N.R.S.C. sub nr. 973715/I.T./07.03.2023 și completările ulterioare.

În temeiul art. 4 alin. (4) din Regulamentul de Organizare și Funcționare a Autorității Naționale de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice – A.N.R.S.C., aprobat prin Ordinul Președintelui A.N.R.S.C. nr. 22/2017, cu modificările și completările ulterioare,

PREȘEDINTELE A.N.R.S.C.
emite prezentul
AVIZ CONFORM

Art.1. Se avizează conform prețul inițial pentru apa furnizată în întreaga arie de operare, la nivelul de 6,86 lei/mc, exclusiv TVA.

Art.2. Se avizează conform tariful inițial de canalizare – epurare în întreaga arie de operare, la nivelul de 6.39 lei/mc, exclusiv TVA.

Art.3. Se avizează conform strategia de tarifare aferentă planului de afaceri, împreună cu strategia privind redevența și formula de ajustare tarifară, conform anexei nr. 1.

Art.4. Strategia de tarifare aferentă planului de afaceri, împreună cu strategia privind redevența și formula de ajustare tarifară, prevăzute la art. 3, urmează să fie aprobate de către adunarea generală a asociației de dezvoltare intercomunitară AQUA NEAMȚ în termen de

maximum 60 de zile de la data emiterii prezentului aviz conform, în conformitate cu dispozițiile art. 36^6 alin. (3) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Art.5. Operatorul regional COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ are obligația să prezinte la A.N.R.S.C. copie a hotărârii adunării generale a asociației de dezvoltare intercomunitară " AQUA NEAMȚ" privind aprobarea cotei pierderilor de apă la nivelul întregii arii de operare, în conformitate cu dispozițiile art. 36 alin. (6) din Legea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare nr. 241/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Art.6. Realizarea obiectivelor din planul de afaceri și indicatorii aferenți măsurilor propuse de creștere a eficienței, asumați prin planul de afaceri, se raportează anual de către COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ, prin raportare la valorile prevăzute în anexa nr. 2, cu cel puțin 45 de zile înainte de data solicitării ajustării tarifare anuale, în conformitate cu prevederile art. 23 alin. (4) din Ordinul președintelui A.N.R.S.C. nr. 230/2022.

Art.7. Fondul IID se constituie și se alimentează conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 198/2005, cu modificările și completările ulterioare.

PREȘEDINTE,

IONEL TESCARU

ANEXA nr.1 la avizul conform nr. 973715 / 15.06.2023

ROMÂNIA Județul NEAMȚ Orașul BICAZ CONSILIUL LOCAL

Planul anual de evoluție a prețurilor și tarifelor
aferente serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare
furnizat/prestat de operatorul COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ

STRATEGIA DE TARIFARE	Ajustări în termeni reali (în procente)				
Specificație	Preț/Tarif inițial Pn/Tn la data de *)	01/01/2024	01/01/2025	01/01/2026	01/01/2027
Anul		2024	2025	2026	2027
Preț apă	6,86 lei/m^3	6,97%	0,43%	0,30%	0,64%
Tarif apă uzată canalizare și epurare	6,39 lei/m^3	3,07%	0,55%	0,69%	0,84%

STRATEGIA PRIVIND REDEVENȚA	Nivel inițial	2023	2024	2025	2026	2027
	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	7.467.956	6.758.798	10.007.982	12.775.297	14.518.580	14.894.977
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	10.913.470	12.131.982	14.581.792	14.581.794	14.581.795	15.005.399

Strategia de tarifare presupune ajustări tarifare ale prețurilor și tarifelor în fiecare an, cel târziu până la data de 1 ianuarie, atât în termeni reali, cât și cu inflația, conform următoarei formule de ajustare tarifară:

$$Preț_{n+1}/Tarif_{n+1} = Preț/Tarif_n * (1 + a_{n+1}) * (1 + a_{n+2}) * \ldots\ldots * (1 + a_{n+i}) * I_{n+i}$$

unde:

P_{n+1}/T_{n+1} - prețul/tariful la data „n+1";

P_n/T_n - prețul/tariful inițial la data .....*);

a_{n+1}, a_{n+2} ....a_{n+i} - ajustarea în termeni reali a prețului/tarifului la data n+1, n+2, ... respectiv n+i;

I_{n+i} - inflația aferentă ajustării „n+i", care se calculează conform următoarei formule:

$$I_{m+i} = \frac{IPC * (1 + INF)^{\frac{m}{12}}}{IPI}$$, unde:

IPC - indicele preţurilor curent, respectiv cel mai recent indice al preţurilor disponibil, la data solicitării;

IPI - indicele preţurilor iniţial, la data ..... *) ;

INF - rata inflaţiei pentru perioada de 12 luni înainte de cel mai recent indice al preţurilor disponibil;

m - numărul de luni între data celui mai recent indice al preţurilor disponibil şi data efectivă de aplicare a noului preţ/tarif;

indicele preţurilor - indicele preţurilor de consum total publicat lunar de Institutul National de Statistică.

*) Data Preţului/Tarifului iniţial Pn/Tn, respectiv IPI se va stabili începând cu luna următoare aprobării Strategiei de tarifare aferentă planului de afaceri de către asociaţia de dezvoltare intercomunitară AQUA NEAMŢ.

În cazul în care inflaţia cumulată de la ultima ajustare depăşeşte 4%, se pot solicita până la maximum două ajustări intermediare doar cu inflaţia, conform formulei de ajustare tarifară.

ANEXA nr. 2 la avizul conform nr. 973715 / 19.06.2023



Nivelul indicatorilor aferenți măsurilor de creștere a eficienței asumați prin planul de afaceri

Nr. crt.	Indicator	U.M.	Valoare inițială 2022	Valoare programată 2023	Valoare programată 2024	Valoare programată 2025	Valoare programată 2026	Valoare programată 2027
1	nivelul anual al redevenței înregistrat pe costuri	lei	18.381.426	18.890.780	24.589.774	27.357.090	29.100.374	29.900.376
2	total investiții din surse proprii în infrastructura de apă și apă uzată	lei/an	-	17.668.008	19.883.280	20.084.107	20.084.108	23.084.111
3	număr angajați direct productivi sector apă / lungime rețea de apă	nr./100 km	13,9	13,0	13,1	13,3	13,2	12,8
4	număr angajați direct productivi sector apă uzată / lungime rețea de canalizare	nr./100 km	17,2	15,6	15,2	15,0	14,6	13,8
5	rentabilitatea personalului pe întreaga activitate (venitul din exploatare pe angajat/cheltuiala de natură salarială pe angajat)		2,60	2,89	2,81	2,72	2,64	2,56
6	avarii pe rețeaua de distribuție	nr./100 km	132,07					
7	blocaje totale în rețeaua de canalizare	nr./100 km	647					
8	pierderi totale de apă	m³/an	20.563.410	22.026.138	17.322.332	9.443.175	5.151.140	2.849.674
		%	70,22%	71,97%	66,97%	52,47%	37,72%	25,22%
9	pierderi specifice pe rețeaua de distribuție și transport	m³/km * zi	44,06	45,30	34,87	18,89	9,83	5,04
10	consumul specific de energie electrică / m³ de apă potabilă produsă și preluată din alte sisteme de alimentare cu apă	kWh/m³	0,50	0,50	0,49	0,49	0,49	0,49
11	consumul specific de energie electrică / m³ de apă facturată	kWh/m³	1,67	1,78	1,47	1,02	0,78	0,65
12	consumul specific de energie electrică / m³ de apă uzată epurată din canalizare	kWh/m³	0,35	0,35	0,34	0,34	0,34	0,34

13	consumul specific de energie electrică - m³ de apă uzată facturată	kWh/m³	0,93	0,93	0,90	0,89	0,89	0,89
14	investiții unitare/apă facturată – surse proprii – activitatea de furnizare apă	lei/m³	-	1,11	1,88	1,85	1,73	2,27
15	investiții unitare/apă uzată facturată – surse proprii activitatea de canalizare și epurare apă uzată	lei/m³	-	1,27	0,59	0,67	0,84	0,62

București, sector 3, strada Lucian Blaga nr. 4, Cod fiscal: 14935787;
Cod IBAN: Trezoreria Operativă a Sectorului 3 - RO29TREZ7032069X000XXX

tel.: 021/317.94.61; 021/326.17.81
fax 021/317.97.52; 021/326.17.98
www.apase.ro; cabinet@apase.ro

ApaServ

Anexa nr. 1a) la metodologie

FIŞA DE FUNDAMENTARE

pentru stabilirea preţului iniţial apa potabila produsa, transportata si distribuita

Nr. crt.	Specificaţie		U.M.	Programat anual	Pondere în preţ (%)
I	Apă brută cumpărată şi/sau apă preluată din alt sistem		mii mc	28,776,738.00	-
II	Apă livrată, din care:		mii mc	**8,567.15**	-
II.1	- populaţie			6,479.85	-
II.2	- rest consumatori, inclusiv consum propriu			2,087.31	-
III	Pierderi totale aprobate de apă, din care: (%)	45.00%	mii mc	**7,009.486**	-
III.1	- pierderi de apă tehnologice (%)			**0.00**	-
III.2	- pierderi de apă în reţeaua de transport şi/sau distribuţie (%)	45.00%		**7,009.49**	-
IV	Pierderi totale reale de apă, din care:	70.23%	mii mc	20,209.59	
IV.1	- pierderi de apă tehnologice	0.93%		268.68	
IV.2	- pierderi de apă în reţeaua de transport şi/sau distribuţie	69.30%		19,940.91	
V	Energie consumată		MWh	14,384.67	-
VI	Număr salariaţi/serviciu sau activitate		nr. personal	321.10	-
VII	Salariu mediu brut/salariat		lei	4,459.14	-
1	Cheltuieli variabile, din care:		lei	**19,594,110.53**	33.34%
	- cheltuieli eligibile cu apa brută şi/sau apa preluată din alt sistem, cantitatea cu preţ în vigoare; (numai la fundamentarea preţului pentru serviciul de alimentare cu apă şi/sau a preţului pentru producţia de apă)			3,313,804.75	5.64%
	- pierderi totale aprobate de apă: (numai la fundamentarea preţului pentru activitatea de distribuţie a apei)				-
	- energie electrică tehnologică; cantitatea cu preţ în vigoare			14,259,990.00	24.27%
	- materiale tehnologice pentru tratarea apei			2,020,315.78	3.44%
	- alte cheltuieli materiale specifice				-
2	Cheltuieli fixe, din care:		lei	**35,393,805.30**	60.23%
2.1	Cheltuieli materiale:		lei	10,282,878.92	17.50%
	- materiale				-
	- energie electrică sediu administrativ; cantitatea cu preţ în vigoare				-
	- cheltuieli cu protecţia mediului				-
	- amortizare anuală			927,169.28	1.58%
	- redevenţă anuală			7,238,727.09	12.32%
	- reparaţii în regie			871,228.16	1.48%
	- reparaţii cu terţii			1,245,754.39	2.12%
2.2	Alte servicii executate de terţi, din care:		lei	**2,843,025.74**	4.84%
	- colaborări, alte servicii executate de terţi			1,081,100.16	1.84%
	- taxe şi licenţe			687,781.47	1.17%
	- comisioane şi onorarii			516,759.05	0.88%
	- protocol, reclamă, publicitate			54,335.69	0.09%
	- poştă, telecomunicaţii			503,049.37	0.86%
2.3	Alte cheltuieli materiale, exclusiv amenzi, penalităţi, despăgubiri, donaţii şi sponsorizări		lei	1,444,640.71	2.46%
2.4	Cheltuieli de natură salarială, din care		lei	**20,046,919.49**	34.11%
	- salarii			17,181,959.34	29.24%
	- contribuţie asiguratorie pentru muncă	2.25%		386,509.62	0.66%
	- contribuţie la fondul pentru handicap			352,716.41	0.60%
	- alte drepturi asimilate salariilor			2,125,734.12	3.62%
2.5	Cheltuieli financiare (CF)		lei	776,340.44	1.32%
3	Cheltuieli de exploatare (CE = 1 + 2.1 + 2.2 + 2.3 + 2.4)		lei	**54,211,575.39**	92.25%
4	Cheltuieli totale (CT = 3 + 2.5)		lei	54,987,915.83	93.57%
5	Profit (CT x r %)	6.87%	lei	**3,777,669.82**	6.43%
6	Cota de dezvoltare (CT x d %)		lei	0.00	-
7	Fond de solidaritate (CE x s %)		lei	0.00	-
8	Fond JID, exclusiv componentele din structura preţului evidenţiate distinct		lei		-
9	Valoare totală (V = 4 + 5 + 6 + 7 + 8)		lei	58,765,585.65	100.00%
10	Cantitate livrată programată, inclusiv consum propriu (Q)		mii mc	8,567.15	-
11	Preţ (P = 9 / 10)		lei/mc	6.86	-

DIRECTOR GENERAL INTERIMAR,
Ioan Vlad Angheluta

DIRECTOR ECONOMIC
Iustina Ardeleanu

ROMÂNIA * JUDEŢUL DÂMBOVIŢA * CONSILIUL LOCAL ORAŞUL BICAZ

Anexa nr. 1b) la metodologie

ROMÂNIA Județul Neamț, Orașul Bicaz CONSILIUL LOCAL

FISA DE FUNDAMENTARE
pentru stabilirea tarifelor la canalizare- tarif initial

Nr. crt.	Specificație		U.M.	Programat anual	Pondere în tarif (%)
I	Apă livrată, din care:		mii m.c.	8,721.51	-
I.1	- populatie			6,479.85	-
I.2	- rest consumatori, inclusiv consum propriu			2,241.67	-
II	Apă uzată și meteorică procesată, din care:		mii m.c.	6,159.40	-
II.1	- populatie			4,585.94	-
II.2	- rest consumatori, inclusiv din consum propriu			1,573.46	-
III	Energie consumată		MWh	5,734.56	-
IV	Număr salariati/serviciu sau activitate		nr. personal	200.42	-
V	Salariu mediu brut/salariat		lei	4,659.67	-
1	Cheltuieli variabile, din care:		lei	6,071,139.33	15.43%
	- energie electrică tehnologică; cantitatea cu preț în vigoare			5,330,057.13	13.55%
	- materiale tehnologice			334,670.96	0.85%
	- cheltuieli cu contribuția pentru primirea apelor uzate în resursele de apă (suspensii)			406,411.24	1.03%
	- alte cheltuieli materiale specifice				0.00%
2	Cheltuieli fixe, din care:		lei	**30,749,896.37**	78.14%
2.1	Cheltuieli materiale:		lei	**14,036,756.77**	35.67%
	- materiale				0.00%
	vigoare				0.00%
	- cheltuieli cu protecția mediului			116,367.12	0.30%
	- amortizare anuală			565,215.96	1.44%
	- redevență anuală			12,477,308.29	31.71%
	- reparații în regie			326,645.45	0.83%
	- reparații cu terții			551,219.95	1.40%
2.2	Alte servicii executate de terți, din care:		lei	**1,793,355.12**	4.56%
	- colaborări, alte servicii executate de terti			496,148.53	1.26%
	- taxe și licențe			584,516.24	1.49%
	- comisioane și onorarii			338,627.97	0.86%
	- protocol, reclamă, publicitate			35,581.92	0.09%
	- poștă, telecomunicații			338,480.46	0.86%
2.3	Alte cheltuieli materiale, exclusiv amenzi, penalități despăgubiri, donații și sponsorizări		lei	1,045,708.79	2.66%
2.4	Cheltuieli de natură salarială, din care:		lei	**13,096,920.12**	33.28%
	- salarii			11,206,692.49	28.48%
	- contributie asiguratorie pentru muncă	2.25%		252,016.24	0.64%
	- contributie la fondul pentru handicap			221,310.89	0.56%
	- alte drepturi asimilate salariilor			1,416,900.50	3.60%
2.5	Cheltuieli financiare (CF)		lei	777,155.57	1.97%
3	Cheltuieli de exploatare (CE = 1 + 2.1 + 2.2 + 2.3 + 2.4)		lei	**36,043,880.13**	91.60%
4	Cheltuieli totale (CT = 3 + 2.5)		lei	**36,821,035.70**	93.57%
5	Profit (CT x r %)	6.87%	lei	2,529,605.15	6.43%
6	Cota de dezvoltare (CT x d %)		lei	0.00	0.00%
7	Fond de solidaritate (CE x s %)		lei	0.00	0.00%
8	Fond IID, exclusiv componentele din structura tarifului evidentiate distinct		lei		0.00%
9	Valoare totală (V = 4 + 5 + 6 + 7 + 8)		lei	39,350,640.85	100.00%
10	Cantitate procesată programată, inclusiv din consum propriu (Q)		mii m.c.	6,159.40	-
11	Tarif (T = 9 / 10)		lei/m.c.	6.39	-

DIRECTOR GENERAL INTERIMAR,
Ioan Vlad Angheluta

DIRECTOR ECONOMIC ,
Iustina Ardeleanu

PLAN DE AFACERI PENTRU STABILIREA STRATEGIEI DE TARIFARE	
NUME OPERATOR	CJ APA SERV SA
DATE DE CONTACT	JUD. NEAMT, PIATRA NEAMT, STR. LT. DRAGHIESCU NR. 20 , COD POSTAL 610125
ARIE DE OPERARE (NUME JUDET(E) SI NUMAR UAT-URI OPERATE CU APA SI CANAL IN JUDET)	JUDETUL NEAMT 34 UAT -uri
DATA REALIZARII PLANULUI DE AFACERI	2023
ANUL DE BAZA IN REALIZAREA PROGNOZEI (ULTIMUL AN CU DATE ISTORICE)	2022
PERIOADA DE REGLEMENTARE ECONOMICA (ANI)	5

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

DATE DE CONTEXT PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

Date tehnice - activitatea de apa		2020	2021	2022
Numarul statiilor de tratare a apei (nu se includ statiile de tratare care constau doar in dezinfectie cu clor)	nr.	3	3	3
Numarul statiilor de tratare care constau doar in dezinfectie cu clor/clorinare	nr.	23	25	26
Numarul total al statiilor de pompare	nr.	45	46	52
Lungimea aductiunilor	km	193.0	201.6	208.0
Lungimea intregii retele de distributie	km	968	1,003	1,054
Lungimea totala a retelelor de apa	**km**	**1,161.0**	**1,204.6**	**1,262.0**

Avarii		2020	2021	2022
Avarii pe aductiuni	nr.	133	164	149
Avarii pe reteaua de distributie	nr.	1,164	1,300	1,392
Total	nr.	**1,297**	**1,464**	**1,541**

Date tehnice - activitatea de acanalizare epurare		2020	2021	2022
Numarul statiilor de epurare a apelor uzate	nr.	8	8	8
Numarul total al statiilor de pompare ape uzate	nr.	126	140	140
Lungimea retelei de canalizare in sistem unitar	km	106.5	106.5	130.6
Lungimea retelei de canalizare ape uzate menajere	km	479.2	488.4	488.1
Lungimea retelei de canalizare apa meteorica	km	-	-	-
Lungimea totala a retelor de canalizare	**km**	**585.7**	**594.9**	**618.7**

Blocaje		2020	2021	2022
Blocaje in reteaua de canalizare, cu exceptia racordurilor	nr.	1,100	1,113	1,250
Blocajele aferente racordurilor	nr.	2,189	2,250	2,755
Total	nr.	**3,289**	**3,363**	**4,005**

NIVELUL PRETURILOR SI TARIFELOR ACTUALE

Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	RON/m3	6.86
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	RON/m3	6.39
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	RON/m3	0.00
Distribuția apei potabile	RON/m3	0.00
Apa industriala	RON/m3	1.68
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	RON/m3	0.00
Canalizare ape uzate menajere	RON/m3	0.00
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	RON/m3	0.00
Canalizare ape pluviale	RON/m3	0.00

SCENARIUL MACROECONOMIC FOLOSIT LA PLANUL DE AFACERI PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

Scenariul macroeconomic		2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Produs Intern Brut -crestere reala	%	5.8%	4.9%	2.8%	4.8%	5.0%	4.5%	4.5%	4.5%	0.0%	0.0%
Indicele Preturilor de Consum (IPC) - sfarsitul anului (Inflatia)	%	8.20%	16.40%	8.00%	3.70%	2.90%	2.60%	2.60%	2.60%	0.0%	0.0%
Cursul de schimb mediu	RON/EUR	4.92	4.93	4.94	5.00	5.06	5.12	5.12	5.16		-
Castigul salarial real	%	1.10%	-2.20%	1.70%	4.70%	4.90%	4.50%	4.50%	4.50%	0.00%	0.00%

Sursa informatiilor pentru scenariul macroeconomic	PROIECȚIA PRINCIPALILOR INDICATORI MACROECONOMICI 2022 -2026, Prognoza de iarnă 2023
Insitutia care a emis prognoza	Comisia Nationala de Strategie si Prognoza
Perioada date pronozate disponibile	2022 - 2026
Date emiterii prognozei	26 ianuarie 2023

Nivel profit rezonabil	%	6.13%
Nivel cota fond de solidaritare	%	
Rata TVA pentru apa si apa uzata	%	9.00%

ROMÂNIA * Județul Neamț * Consiliul Local Orașul Bicaz *

PREZENTAREA OBIECTIVELOR STRATEGICE PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

Misiune	Misiunea Companiei Judeţene APA SERV S.A. este să răspundă nevoilor clienţilor săi din sectorul de servicii publice de apă şi canalizare, respectând continuu propriile principii şi credinţe, reuşind să menţină prestigiul şi succesul în furnizarea de servicii prin iniţiative şi efort în păstrarea clienţilor, angajaţilor şi acţionarilor, concentrându-se astfel pe satisfacerea intereselor părţilor implicate.
Viziune	Viziunea companiei este să obţină îmbunătăţirea continuă a serviciilor, adaptarea la schimbare şi la noile tendinţe prin recrutarea de persoane responsabile şi orientate spre performanţă precum şi prin dezvoltarea continuă a competenţelor angajaţilor săi şi prin dezvoltarea unei culturi organizaţionale orientată către performanţă.
Obiective strategice privind operarea	Asigurarea continuitatii serviciilor la standarde tehnice si de calitate conforme normelor europene si nationale; Consolidarea capacitatii operationale si imbunatatirea performantelor Companiei; Imbunatatirea sistemului de relatii cu consumatorii; Gestionarea rationala a resurselor naturale, eliminarea aspectelor cu impact negativ asupra mediului, implementare metode eficiente de gestionare a namolurilor proiectelor de gestionare a pierderilor de apa prin implementarea sistemelor de management al pierderilor; Accelerarea
Obiective strategice privind investitiile	Cresterea permanenta a investitiilor in infrastructura prin accesarea de noi oportunitati de finantare , respectiv prin accelerarea proiectelor existente; procesului de modernizare, retehnologizare, reabilitare si reconfigurare a obiectivelor aflate in administrare; Continuarea fotovoltaice pentru reducerea costurilor cu energia electrica ; Montarea de panouri si energie termica a biogazului produs in statiile de epurare; Recuperare prin cogenerare Reducerea pierderilor de apa ;
Obiective strategice privind conformarea cu Directivele UE privind apa si apa uzata	Imbunatatirea calitatii apei potabile si a sigurantei sanatatii publice; Protejarea mediului, in special a calitatii apei din cursurile naturale si a apei subterane ; Maximizarea numarului de locuitori bransati la reteaua de apa potabila; Maximizarea colectarii apei uzate; Imbunatatirea calitatii serviciilor si cresterea sigurantei alimentarii cu apa ; Optimizarea retelei de distributie a apei potabile si a sistemului de colectare si epurare apa uzata; la energia electrica si reducerea costurilor operationale in general. Economii

ANALIZA SI PROGNOZA CERERII DE APA SI APA UZATA PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

Prognoza cererii		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Populatie inregistrata in aria de operare cu servicii de apa, din care:	nr. locuitori	288,471	295,700	279,526	276,395	273,244	270,102	266,969	263,819	260,679	257,551	254,409
In mediul urban	nr. locuitori	169,599	169,599	154,196	152,469	150,731	148,997	147,269	145,531	143,799	142,074	140,341
In mediul rural	nr. locuitori	118,872	126,101	125,330	123,926	122,514	121,105	119,700	118,287	116,880	115,477	114,068
Populatie inregistrata in aria de operare cu servicii de canalizare-epurare, din care:	nr. locuitori	288,471	295,700	279,526	276,395	273,244	270,102	266,969	263,819	260,679	257,551	254,409
In mediul urban	nr. locuitori	169,599	169,599	154,196	152,469	150,731	148,997	147,269	145,531	143,799	142,074	140,341
In mediul rural	nr. locuitori	118,872	126,101	125,330	123,926	122,514	121,105	119,700	118,287	116,880	115,477	114,068
Factor de prognoza a populatiei	%				-1.12%	-1.14%	-1.15%	-1.16%	-1.18%	-1.19%	-1.20%	-1.22%
Populatia conectata la servicii de apa, din care:	nr. locuitori	242,869	245,562	227,529	228,088	225,907	226,291	224,243	222,499	221,049	223,797	221,066
In mediul urban	nr. locuitori	166,791	166,839	151,798	150,014	148,319	146,628	144,942	143,246	141,571	140,653	138,937
In mediul rural	nr. locuitori	76,078	78,723	75,731	78,074	77,588	79,663	79,301	79,253	79,478	83,144	82,129
Gradul de conectare la servicii de apa, din care:	%	84.19%	83.04%	81.40%	82.52%	82.68%	83.78%	84.00%	84.34%	84.80%	86.89%	86.89%
In mediul urban	%	98.34%	98.37%	98.44%	98.39%	98.40%	98.41%	98.42%	98.43%	98.45%	99.00%	99.00%
In mediul rural	%	64.00%	62.43%	60.43%	63.00%	63.33%	65.78%	66.25%	67.00%	68.00%	72.00%	72.00%
Cantitatea facturata de apa la consumatori casnici (populatie), din care:	m3/an	7,008,482	6,727,190	6,479,845	6,472,413	6,407,704	6,397,563	6,335,782	6,280,345	6,231,375	6,279,853	6,203,239
In mediul urban	m3/an	5,342,385	5,149,297	4,870,081	4,812,854	4,758,471	4,704,227	4,650,130	4,595,725	4,541,959	4,512,525	4,457,472
In mediul rural	m3/an	1,666,097	1,577,893	1,609,764	1,659,559	1,649,234	1,693,336	1,685,652	1,684,619	1,689,417	1,767,328	1,745,767
Consumul individual de apa		79	75	78	78	78	77	77	77	77	77	77
In mediul urban	litri/persoana/zi	88	85	88	88	88	88	88	88	88	88	88
In mediul rural	litri/persoana/zi	60	55	58	58	58	58	58	58	58	58	58
Populatia conectata la servicii de canalizare, din care:	nr. locuitori	160,875	161,730	145,069	156,470	155,504	154,459	153,278	152,272	150,835	149,397	148,584
In mediul urban	nr. locuitori	152,062	152,602	135,893	134,783	133,819	132,757	131,732	130,862	129,563	128,264	127,710
In mediul rural	nr. locuitori	8,813	9,128	9,176	21,687	21,685	21,702	21,546	21,410	21,272	21,132	20,875
Gradul de conectare la servicii de canalizare, din care:	%	55.77%	54.69%	51.90%	56.61%	56.91%	57.19%	57.41%	57.72%	57.86%	58.01%	58.40%
In mediul urban	%	89.66%	89.98%	88.13%	88.40%	88.78%	89.10%	89.45%	89.92%	90.10%	90.28%	91.00%
In mediul rural	%	7.41%	7.24%	7.32%	17.50%	17.70%	17.92%	18.00%	18.10%	18.20%	18.30%	18.30%
Cantitatea facturata de apa uzata la consumatori casnici (populatie), din care:	m3/an	4,984,058	4,830,192	4,585,943	4,849,066	4,818,044	4,784,321	4,747,673	4,716,455	4,671,438	4,626,357	4,602,385
In mediul urban	m3/an	4,782,230	4,611,774	4,366,791	4,331,110	4,300,141	4,266,010	4,233,088	4,205,117	4,163,394	4,121,651	4,103,836
In mediul rural	m3/an	201,828	218,418	219,152	517,956	517,903	518,310	514,585	511,338	508,045	504,706	498,549
Volum de apa uzata generat individual		85	82	87	85	85	85	85	86	85	85	85
In mediul urban	litri/persoana/zi	86	83	88	88	88	88	88	88	88	88	88
In mediul rural	litri/persoana/zi	63	66	65	65	65	65	65	65	65	65	65
Consumul de apa la consumatori comerciali	m3/an	2,038,304	2,074,014	2,087,305	2,106,514	2,136,185	2,156,913	2,169,722	2,169,722	2,169,722	2,169,722	2,169,722
In mediul urban	m3/an	1,733,544	1,698,538	1,566,441	1,583,045	1,608,057	1,624,138	1,632,259	1,632,259	1,632,259	1,632,259	1,632,259
In mediul rural	m3/an	304,760	375,476	520,864	523,469	528,128	532,775	537,463	537,463	537,463	537,463	537,463
Variatia consumului de apa	%	n/a	1.75%	0.64%	0.92%	1.41%	0.97%	0.59%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
In mediul urban	%	n/a	-2.02%	-7.78%	1.06%	1.58%	1.00%	0.50%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
In mediul rural	%	n/a	23.20%	38.72%	0.50%	0.89%	0.88%	0.88%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Volumul de apa uzata la consumatori comerciali	m3/an	1,514,516	1,566,862	1,573,460	1,586,889	1,602,738	1,618,453	1,627,076	1,627,076	1,627,076	1,627,076	1,627,076
In mediul urban	m3/an	1,430,685	1,459,900	1,437,395	1,449,613	1,464,254	1,478,750	1,486,144	1,486,144	1,486,144	1,486,144	1,486,144
In mediul rural	m3/an	83,831	106,962	136,065	137,276	138,484	139,703	140,932	140,932	140,932	140,932	140,932
Variatia consumului de apa	%	n/a	3.46%	0.42%	0.85%	1.00%	0.98%	0.53%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
In mediul urban	%	n/a	2.04%	-1.54%	0.85%	1.01%	0.99%	0.50%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
In mediul rural	%	n/a	27.59%	27.21%	0.89%	0.88%	0.88%	0.88%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

CONSILIUL JUDEȚEAN ORȘUL LOCAL * ROMÂNIA * BIHOR

Volum de apa facturat la alte preturi decat cel unic													
Volum de apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	m3/an												
Variatia volumului de apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	%	n/a	n/a	n/a									
Volum aferent doar distribuției apei potabile	m3/an												
Variatia volumului aferent doar distribuției apei potabile	%	n/a	n/a	n/a									
Volum de apa industriala facturat	m3/an	30	4,120	154,361									
Variatia volumului de apa industriala facturat	%	n/a	13633.33%	3646.63%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	-100.00%	
Volum de apa uzata facturat la alte preturi decat cel unic													
Volum aferent transportului și epurarii apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	m3/an												
Variatia volumului aferent transportului și epurarii apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	%	n/a	n/a	n/a									
Volum de apa uzata aferent doar canalizarii apelor uzate menajere	m3/an												
Variatia volumului de apa uzata aferent doar canalizarii apelor uzate menajere	%	n/a	n/a	n/a									
Volum de apa uzata facturat aferent serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	m3/an												
Variatia volumului de apa uzata facturat aferent serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	%	n/a	n/a	n/a									
Volum de apa pluviala facturat la alt tarif decat cel unic	m3/an												
Variatia volumului de apa pluviala facturat la alt tarif decat cel unic	%	n/a	n/a	n/a									
VOLUM TOTAL DE APA FACTURAT	m3/an	9,046,816	8,805,324	8,721,512	8,578,926	8,543,889	8,554,476	8,505,504	8,450,067	8,401,098	8,449,576	8,372,961	
Variatia volumului total de apa facturata	%	n/a	-2.67%	-0.95%	-1.63%	-0.41%	0.12%	-0.57%	-0.65%	-0.58%	0.58%	-0.91%	
VOLUM TOTAL DE APA UZATA FACTURAT	m3/an	6,498,574	6,397,054	6,159,403	6,435,955	6,420,782	6,402,774	6,374,749	6,343,531	6,298,515	6,253,433	6,229,461	
Variatia volumului total de apa facturata	%	n/a	-1.56%	-3.72%	4.49%	-0.24%	-0.28%	-0.44%	-0.49%	-0.71%	-0.72%	-0.38%	
Eficienta operarii sistemelor de apa													
Cantitatea totala de apa facturata	m3/an	9,046,816	8,805,324	8,721,512	8,578,926	8,543,889	8,554,476	8,505,504	8,450,067	8,401,098	8,449,576	8,372,961	
Cantitatea totala de apa cumpărată (apa brută, apa importata, etc.)	m3/an	28,911,627	29,413,963	29,284,922	30,605,064	25,866,222	17,997,651	13,656,645	11,299,740	11,234,257	11,299,084	11,196,632	
Apă care nu aduce venituri, din care:	m3/an	19,864,811	20,608,639	20,563,410	22,026,138	17,322,332	9,443,175	5,151,140	2,849,674	2,833,160	2,849,508	2,823,671	
Consum tehnologic	m3/an	262,669	260,456	268,681	275,446	284,528	215,972	259,476	225,995	224,685	225,982	223,933	
Pierderi in procesul de transport si distributie	m3/an	19,602,142	20,348,183	20,294,729	21,750,692	17,037,804	9,227,203	4,891,664	2,623,679	2,608,474	2,623,527	2,599,738	
Lungimea totala a retelelor de apa	km	1161	1204.6	1262	1315.5	1338.5	1338.5	1363.5	1426.5	1465.7	1507	1550.4	
Apă care nu aduce venituri, din care:	%	68.7%	70.1%	70.2%	72.0%	67.0%	52.5%	37.7%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%	
Consum tehnologic	%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	1.1%	1.2%	1.9%	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%	
Pierderi in procesul de transport si distributie	%	67.8%	69.2%	69.3%	71.1%	65.9%	51.3%	35.8%	23.2%	23.2%	23.2%	23.2%	
Pierderi in procesul de transport si distributie	m3/km/zi	46.26	46.28	44.06	45.30	34.87	18.89	9.83	5.04	4.88	4.77	4.59	
Eficienta operarii sistemelor de apa uzata													
Cantitatea totala de apa uzata facturata	m3/an	6,498,574	6,397,054	6,159,403	6,435,955	6,420,782	6,402,774	6,374,749	6,343,531	6,298,515	6,253,433	6,229,461	
Cantitatea totala neta de infiltrații/ exfiltrații	m3/an	7,879,653	9,143,729	10,154,246	10,532,025	10,422,823	10,310,288	10,183,041	10,052,259	9,897,203	9,748,187	9,629,656	
Cantitate totala de apă uzata canalizata	m3/an	14,378,227	15,540,783	16,313,649	16,967,980	16,843,605	16,713,062	16,557,790	16,395,791	16,195,718	16,001,620	15,859,118	
Lungime totala retele de canalizare	km	586	595	619	684	716	733	756	806	832	854	875	
Nivel infiltratii nete in reteaua de canalizare	%	54.8%	58.8%	62.2%	62.1%	61.9%	61.7%	61.5%	61.3%	61.1%	60.9%	60.7%	

Nivel infiltratii nete in reteaua de canalizare	m3/km/zi	36.9	42.1	45.0	42.2	39.9	38.5	36.9	34.2	42.6	31.5	30.3

ROMÂNIA * Județul Neamț CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ANALIZA SI PROGNOZA CHELTUIELILOR OPERAȚIONALE DE EXPLOATARE CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7

ACTIVITATEA DE APA POTABILA PRODUSA, TRANSPORTATA SI DISTRIBUITA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli cu apa bruta	RON/an	1,582,539	1,686,622	1,700,214	2,106,381	1,922,651	1,366,077	1,079,252	919,554	937,731	967,934	958,733
Cheltuieli cu apa tratata cumparata	RON/an	1,644,738	1,907,657	3,360,023	4,288,362	3,758,460	3,540,381	2,252,430	1,778,507	1,824,748	1,824,748	1,824,748
Cheltuieli materiale	RON/an	2,647,671	3,124,917	3,464,956	4,096,698	4,237,906	4,360,805	4,474,186	4,590,515	4,709,868	4,709,868	4,709,868
Cheltuieli cu energia electrica	RON/an	7,793,134	8,515,482	14,259,990	13,589,067	10,462,821	7,491,124	5,832,068	4,951,016	5,050,305	5,079,448	5,033,391
Cheltuieli de natura salariala	RON/an	18,085,995	19,536,859	19,620,133	25,048,696	26,775,124	28,480,084	30,173,920	31,967,464	33,905,571	33,905,571	33,905,571
Cheltuieli cu intretinerea si reparatiile	RON/an	1,422,591	1,721,296	2,116,983	2,286,341	2,370,936	2,439,693	2,503,125	2,568,206	2,634,980	2,634,980	2,634,980
Cheltuieli cu serviciile prestate de terti	RON/an	1,434,173	1,675,233	2,155,244	2,327,664	2,413,787	2,483,787	2,548,366	2,614,623	2,682,603	2,682,603	2,682,603
Cheltuieli cu amortizarea	RON/an	771,334	779,646	927,169	1,390,662	2,523,852	4,020,688	5,355,035	6,363,797	6,363,797	6,363,797	6,363,797
Cheltuieli cu redeventa	RON/an	7,243,949	8,046,173	7,467,956	6,758,798	10007981.82	12,775,297	14,518,580	14,894,977	14,894,978	15,742,187	15,742,188
Cheltuieli inregistrate in an care nu au repetitivitate	RON/an	403,810	(45,940)	426,787								
Alte cheltuieli de exploatare	RON/an	524,370	638,020	687,781	742,804	770,288	792,626	813,234	834,378	856,072	856,072	856,072
TOTAL CHELTUIELI	**RON/an**	**43,554,304**	**47,585,965**	**56,187,238**	**62,625,473**	**65,243,806**	**67,750,562**	**69,550,196**	**71,483,038**	**73,860,653**	**74,767,208**	**74,711,951**
Detaliere cheltuieli cu apa tratata cumparata												
Cantitate de apa tratata cumparata	m3/an	740,892	858,145	1,349,407	1,413,062	1,194,266	1,093,266	677,922	521,719	521,719	521,719	521,719
Pretul mediu de achizitie	RON/m3	2.22	2.22	2.49	3.03	3.15	3.24	3.32	3.41	3.50	3.50	3.50
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	-7.5%	-3.8%	12.85%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**1,644,738**	**1,907,657**	**3,360,023**	**4,288,362**	**3,758,460**	**3,540,381**	**2,252,430**	**1,778,507**	**1,824,748**	**1,824,748**	**1,824,748**
Detaliere cheltuieli cu apa bruta												
Cantitate de apa bruta	m3/an	28,170,665	28,546,498	27,427,331	29,192,002	24,671,956	16,904,385	12,978,723	10,778,022	10,712,538	10,777,365	10,674,913
Pretul mediu de achizitie	RON/m3	0.0562	0.0591	0.0620	0.0722	0.0779	0.0808	0.0832	0.0853	0.0875	0.0898	0.0898
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	-2.8%	-9.9%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**1,582,539**	**1,686,622**	**1,700,214**	**2,106,381**	**1,922,651**	**1,366,077**	**1,079,252**	**919,554**	**937,731**	**967,934**	**958,733**
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor materiale	%	n/a	9.08%	-4.74%	9.21%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Detaliere cheltuieli cu energia electrica												
Cantitate de energie electrica	KWh/an	14,597,697	14,447,180	14,348,674	15,253,770	12,569,591	8,745,890	6,636,394	5,491,066	5,459,244	5,490,746	5,440,961
Consumul mediu pe cantitate facturata	KWh/m3	1.61	1.64	1.67	1.78	1.47	1.02	0.78	0.65	0.65	0.65	0.65
Pretul mediu de achizitie	RON/kWh	0.53	0.59	0.99	0.8909	0.8324	0.8565	0.8788	0.9016	0.9251	0.9251	0.9251
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	2.0%	44.9%	-17.00%	-9.90%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**7,793,134**	**8,515,482**	**14,259,990**	**13,589,067**	**10,462,821**	**7,491,124**	**5,832,068**	**4,951,016**	**5,050,305**	**5,079,448**	**5,033,391**
Detaliere Cheltuieli de natura salariala												
Cheltuieli cu salarii	RON/an	15,633,855	16,733,177	16,759,509	20,437,705	21,840,986	23,231,754	24,613,450	26,076,478	27,657,429	27,657,429	27,657,429
Cheltuieli cu taxele aferente salariilor	RON/an	697,228	717,491	739,226	901,243	963,359	1,024,703	1,085,647	1,150,178	1,219,910	1,219,910	1,219,910
Alte Cheltuieli de natura salariala	RON/an	1,754,912	2,086,191	2,121,397	3,714,748	3,970,779	4,223,626	4,474,824	4,740,809	5,028,232	5,028,232	5,028,232
Numarul mediu de angajati	nr	336	343	321	324	323	322	322	321	321	321	321
Salariul mediu lunar	RON/angajat/luna	3,882	4,066	4,350	5,251	5,637	6,013	6,378	6,765	7,175	7,175	7,175
Cheltuieli unitare medii cu taxele aferente salariilor	RON/angajat/luna	173	174	192	232	249	265	281	298	316	316	316
Alte cheltuieli unitare medii de natura salariala	RON/angajat/luna	436	507	551	955	1,025	1,093	1,160	1,230	1,304	1,304	1,304
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile cu salariul mediu	%	n/a	-4.0%	6.6%	10.37%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile unitare medii cu taxele aferente salariilor	%	n/a	-7.7%	-3.9%	10.37%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Crestere in termeni reali suplimentare pentru alte cheltuieli unitare medii de natura salariala	%	n/a	6.6%	-5.1%	58.52%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Procentul din cresterea salariul mediu brut la nivel national alocat pentru sectorul de apa si apa uzata	%		75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu intretinerea si reparatiile	%	n/a	11.83%	5.66%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu serviciile prestate de terti	%	n/a	7.96%	10.53%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni reali a altor cheltuieli din exploatare	%	n/a	12.45%	-7.39%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu amortizarea	%	n/a	1.08%	18.92%	49.99%	81.49%	59.31%	38.19%	18.84%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu redeventa	%	n/a	11.07%	-7.19%	-9.50%	48.07%	27.65%	13.63%	2.59%	0.00%	5.69%	0.00%

ROMÂNIA * Județul Ialomița * CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ACTIVITATEA DE CANALIZARE-EPURARE APE UZATE SI METEORICE PROCESATE		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli materiale	RON/an	1,229,356	1,542,014	1,786,791	2,037,806	2,113,205	2,174,488	2,231,024	2,289,031	2,348,546	2,348,546	2,348,546
Cheltuieli cu energia electrica	RON/an	2,931,191	3,135,563	5,330,057	5,287,083	5,028,330	5,134,050	5,218,598	5,301,896	5,373,365	5,308,968	5,261,689
Cheltuieli de natura salariala	RON/an	11,027,423	11,513,189	12,899,976	16,314,410	17,381,711	18,450,416	19,414,570	20,526,088	21,772,655	21,772,655	21,772,655
Cheltuieli cu intretinerea si reparatiile	RON/an	677,378	801,708	877,865	948,095	983,174	1,011,686	1,037,990	1,064,978	1,092,667	1,092,667	1,092,667
Cheltuieli cu serviciile prestate de terti	RON/an	779,344	866,895	1,208,839	1,305,546	1,353,851	1,393,113	1,429,334	1,466,496	1,504,625	1,504,625	1,504,625
Cheltuieli cu amortizarea	RON/an	471,572	490,219	565,216	1,254,646	1,514,340	1,804,348	2,113,858	1,872,064	1,872,064	1,872,064	1,872,064
Cheltuieli cu redeventa	RON/an	4,798,365	6,635,468	10,913,470	13,837,899	14,581,792	14,581,794	14,581,795	15,005,399	15,005,400	15,005,401	15,005,402
Cheltuieli inregistrate in an care nu au repetitivitate	RON/an	192,863	(4,810)	196,944	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuielile pentru managementul namolului	RON/an	130,714	247,451	116,367	159,734	193,196	183,288	188,054	192,943	197,959	197,959	197,959
Alte cheltuieli de exploatare	RON/an	474,749	537,442	584,516	631,278	654,635	673,619	691,133	709,103	727,539	727,539	727,539
TOTAL CHELTUIELI	**RON/an**	**22,212,954**	**25,765,138**	**34,480,042**	**41,776,497**	**43,804,234**	**45,406,802**	**46,906,353**	**48,429,999**	**49,894,822**	**49,830,426**	**49,783,148**
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor materiale	%	n/a	15.93%	-0.45%	5.60%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Detaliere cheltuieli cu energia electrica												
Cantitate de energie electrica	KWh/an	6,205,873	5,964,715	5,734,561	5,964,571	5,772,829	5,728,088	5,674,872	5,619,349	5,550,778	5,484,255	5,435,415
Consumul mediu pe cantitate facturata	KWh/m3	0.95	0.93	0.93	0.93	0.90	0.89	0.89	0.89	0.88	0.88	0.87
Pretul mediu de achizitie	RON/KWh	0.47	0.53	0.93	0.886	0.871	0.896	0.920	0.944	0.968	0.968	0.968
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	2.9%	51.9%	-11.70%	-5.24%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**2,931,191**	**3,135,563**	**5,330,057**	**5,287,083**	**5,028,330**	**5,134,050**	**5,218,598**	**5,301,896**	**5,373,365**	**5,308,968**	**5,261,689**
Detaliere Cheltuieli de natura salariala												
Cheltuieli cu salarii	RON/an	9,576,169	9,949,936	11,012,529	13,367,351	14,241,853	15,117,505	15,907,494	16,819,864	17,839,610	17,839,610	17,839,610
Cheltuieli cu taxele aferente salariilor	RON/an	410,946	415,194	473,327	574,539	612,126	649,762	683,717	722,931	766,760	766,760	766,760
Alte Cheltuieli de natura salariala	RON/an	1,040,307	1,148,059	1,414,120	2,372,520	2,527,732	2,683,148	2,823,360	2,985,293	3,166,284	3,166,284	3,166,284
Numarul mediu de angajati	nr.	196	193	200	212	210	209	207	207	207	207	207
Salariul mediu lunar	RON/angajat/luna	4,074	4,293	4,579	5,262	5,649	6,026	6,391	6,779	7,190	7,190	7,190
Cheltuieli unitare medii cu taxele aferente salariilor	RON/angajat/luna	175	179	197	226	243	259	275	291	309	309	309
Alte cheltuieli unitare medii de natura salariala	RON/angajat/luna	443	495	588	934	1,003	1,070	1,134	1,203	1,276	1,276	1,276
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile cu salariul mediu	%	n/a	-3.4%	6.8%	5.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile unitare medii cu taxele aferente salariilor	%	n/a	-6.1%	-4.0%	5.06%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crestere in termeni reali suplimentare pentru alte cheltuieli unitare medii de natura salariala	%	n/a	2.6%	3.7%	45.21%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Procentul din cresterea salariul mediu brut la nivel national alocat pentru sectorul de apa si apa uzata	%		75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu intretinerea si reparatiile	%	n/a	9.38%	-5.93%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu serviciile prestate de terti	%	n/a	2.80%	19.80%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni reali a altor cheltuieli din exploatare	%	n/a	4.63%	-6.56%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Detaliere cheltuieli cu managementul namolului												
Cantitate de namol	tone/an	2,364	3,804	2,867	3,000	3,499	3,226	3,226	3,226	3,226	3,226	3,226
Costul mediu	RON/tona	55.29	65.05	40.66	53.245	55.215	56.816	58.293	59.809	61.364	61.364	61.364
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	ANRSC nr%230	n/a	13.3%	-46.3%	21.25%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Costuri anuale	RON/an	130,714	247,451	116,367	159,734	193,196	183,288	188,054	192,943	197,959	197,959	197,959
Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu amortizarea	%	n/a	3.95%	15.10%	121.98%	20.70%	19.15%	17.15%	11.49%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu redeventa	%	n/a	54.37%	64.47%	26.80%	5.38%	0.00%	0.00%	2.91%	0.00%	0.00%	0.00%

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ACTIVITATEA DE APA INDUSTRIALA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli cu apa bruta	RON/an	4	550	31,507	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuieli cu apa tratata cumparata	RON/an	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Cheltuieli materiale	RON/an	3	550	25,075	27,082	28,084	28,898	29,649	30,420	31,211	31,211	31,211
Cheltuieli cu energia electrica	RON/an	26	4,177	244,657	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuieli de natura salariala	RON/an	65	10,162	394,926	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuieli cu intretinerea si reparatiile	RON/an	3	648	32,588	35,195	36,497	37,555	38,532	39,534	40,561	40,561	40,561
Cheltuieli cu servicille prestate de terti	RON/an	5	866	39,837	43,018	44,610	45,904	47,097	48,322	49,578	49,578	49,578
Cheltuieli cu amortizarea	RON/an	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Cheltuieli cu redeventa	RON/an	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Cheltuieli inregistrate in ani care nu au repetitivitate	RON/an	1	(41)	11,279	-	-	-	-	-	-	-	-
Alte cheltuieli de exploatare	RON/an	1	362	14,033	15,155	15,716	16,172	16,592	17,024	17,466	17,466	17,466
TOTAL CHELTUIELI	**RON/an**	109	**17,275**	**793,898**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Detaliere cheltuieli cu apa tratata cumparata												
Cantitate de apa tratata cumparate	m3/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pretul mediu de achizitie	RON/m3	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	#DIV/0!	#DIV/0!	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	-	-	-	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**

Detaliere cheltuieli cu apa bruta												
Cantitate de apa bruta	m3/an	70	9,320	508,184	-	-	-	-	-	-	-	-
Pretul mediu de achizitie	RON/m3	0.056	0.059	0.062	0.072168005	0.077941445	0.080875278	0.083169211	0.085331611	0.087550233	0.089826539	0.089826539
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	-2.9%	-9.7%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**4**	**550**	**31,507**	-	-	-	-	-	-	-	-

Ajustare in termeni reali a cheltuielilor materiale	%	n/a	17876.13%	3813.69%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Detaliere cheltuieli cu energia electrica												
Cantitate de energie electrica	KWh/an	49	7,079	247,128	-	-	-	-	-	-	-	-
Consumul mediu pe cantitate facturata	KWh/m3	1.64	1.72	1.60	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Pretul mediu de achizitie	RON/KWh	0.53	0.59	0.99	1.069	1.109	1.141	1.171	1.201	1.232	1.232	1.232
Variatie in termeni reali (fara inflatie)	%	n/a	2.1%	44.2%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Costuri anuale	**RON/an**	**26**	**4,177**	**244,657**	-	-	-	-	-	-	-	-

Detaliere Cheltuieli de natura salariala												
Cheltuieli cu salarii	RON/an	56	8,664	337,069	-	-	-	-	-	-	-	-
Cheltuieli cu taxele aferente salariilor	RON/an	3	375	15,031	-	-	-	-	-	-	-	-
Alte Cheltuieli de natura salariala	RON/an	7	1,123	42,827	-	-	-	-	-	-	-	-
Numarul mediu de angajati	nr.	0	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Salariul mediu lunar	RON/angajat/luna	3,736	4,025	4,382	4,793	5,146	5,489	5,822	6,175	6,549	6,549	6,549
Cheltuieli unitare medii cu taxele aferente salariilor	RON/angajat/luna	169	174	195	214	229	245	260	275	292	292	292
Alte cheltuieli unitare medii de natura salariala	RON/angajat/luna	444	522	557	609	654	697	740	785	832	832	832
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile cu salariul mediu	%	n/a	1.3%	4.9%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile unitare medii cu taxele aferente salariilor	%	n/a	5.6%	1.9%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Crestere in termeni reali suplimentare pentru cheltuielile unitare medii cu taxele aferente salariilor	%	n/a	7.7%	-6.8%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Procentul din cresterea salariul mediu brut la nivel national alocat pentru sectorul de apa si apa uzata	%		75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%	75%

Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu intretinerea si reparatiile	ANRSC nr 130	Cl Apa Serv Potrivit Ord	1,371,525	4217.29%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Ajustare in termeni reali a cheltuielilor cu serviciile prestate de terti	%	n/a	15324.41%	3850.69%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Ajustare in termeni reali a altor cheltuieli din exploatare	%	n/a	23483.09%	3227.16%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu amortizarea	%	n/a	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Ajustare in termeni nominali a cheltuielilor cu redeventa	%	n/a	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

ROMÂNIA * Județul Neamț * CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

MASURI DE OPTIMIZARE A EFICIENTEI PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7

MANAGEMENTUL ACTIVELOR

Implementarea unui sistem de management al activelor		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Aveti in implementare un sistem de management al activelor (DA, NU)	DA											
Anul in care a fost realizate (sau va fi realizat) documentului de Politica privind Managementul Activelor	2024											
Anul in care a fost realizata (sau va fi realizat) Planul Strategic privind Managementul Activelor	2024											
Proportia activelor care sunt introduse in sistemul de management al activelor												
Statii de tratare apa	%	0.0%	0.0%	0.0%	13.0%	35.0%	51.0%	66.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Statii de clorinare	%	0.0%	0.0%	0.0%	28.0%	48.0%	70.0%	84.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Statii de pompare apa	%	0.0%	0.0%	0.0%	24.0%	43.0%	62.0%	75.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Retele de transport apa	%	0.0%	0.0%	0.0%	23.0%	43.0%	63.0%	77.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Retele de distributie apa	%	0.0%	0.0%	0.0%	20.0%	40.0%	62.0%	74.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Statii de pompare ape uzata	%	0.0%	0.0%	0.0%	28.0%	49.0%	64.0%	73.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Retele de canalizare	%	0.0%	0.0%	0.0%	22.0%	40.0%	56.0%	71.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Statii de epurare	%	0.0%	0.0%	0.0%	26.0%	43.0%	63.0%	76.0%	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Proportia activelor care sunt introduse in sistemul GIS (procent in total active operate)	%	70.0%	75.0%	80.0%	85.0%	90.0%	95.0%	99.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Proportia activelor care sunt acoperite de sistemul SCADA (procent in total active relevante operate)	%	4.8%	4.8%	4.8%	5.6%	6.6%	7.3%	9.4%	10.5%	11.9%	13.3%	13.3%
Procentul avariilor sau interventiilor care sunt evidentiate centralizat in sistemul GIS (procent in total avarii si interventii inregistrate in an)	%	0.0%	0.0%	0.0%	6.0%	12.0%	18.0%	24.0%	30.0%	36.0%	42.0%	42.0%

OPTIMIZAREA PIERDERILOR DE APA

Prognoza pierderilor de apa		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Cantitatea totala de apa facturata	m3/an	9,046,816	8,805,324	8,721,512	8,578,926	8,543,889	8,554,476	8,505,504	8,450,067	8,401,098	8,449,576	8,372,961
Cantitatea totala de apa cumparata (apa bruta, apa importata, etc.)	m3/an	28,911,627	29,413,963	29,284,922	30,605,064	25,866,222	17,997,651	13,656,645	11,299,740	11,234,257	11,299,084	11,196,632
Apa care nu aduce venituri, din care:	m3/an	19,864,811	20,608,639	20,563,410	22,026,138	17,322,332	9,443,175	5,151,140	2,849,674	2,833,160	2,849,508	2,823,671
Consum tehnologic	m3/an	262,669	260,456	268,681	275,446	284,528	215,972	259,476	225,995	224,685	225,982	223,933
Pierderi in procesul de transport si distributie	m3/an	19,602,142	20,348,183	20,294,729	21,750,692	17,037,804	9,227,203	4,891,664	2,623,679	2,608,474	2,623,527	2,599,738
Lungime totala retele de transport si distributie	km	1,161	1,205	1,262	1,316	1,339	1,339	1,364	1,427	1,466	1,507	1,550
Apa care nu aduce venituri, din care:	%	68.7%	70.1%	70.2%	72.0%	67.0%	52.5%	37.7%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%
Consum tehnologic	%	0.9%	0.9%	0.9%	0.9%	1.1%	1.2%	1.9%	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%
Pierderi specifice pe reteaua de distributie si transport	%	67.8%	69.2%	69.3%	71.1%	65.9%	51.3%	35.8%	23.2%	23.2%	23.2%	23.2%
Pierderi specifice pe reteaua de distributie si transport	m3/km/zi	46.26	46.28	44.06	45.30	34.87	18.89	9.83	5.04	4.88	4.77	4.59

O' MIZAREA EFICIENTEI ENERGETICE

Eficienta energetica		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
ACTIVITATEA DE APA												
Cantitate de energie electrica	KWh/an	14,597,746	14,454,259	14,595,802	15,253,770	12,569,591	8,745,890	6,636,394	5,491,066	5,459,244	5,490,746	5,440,961
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă facturată	KWh/m3	1.61	1.64	1.67	1.78	1.47	1.02	0.78	0.65	0.65	0.65	0.65
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă potabilă produsă și preluată din alte sisteme de alimentare cu apă	KWh/m3	0.50	0.49	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
ACTIVITATEA DE APA UZATA												
Cantitate de energie electrica	KWh/an	6,205,873	5,964,715	5,734,561	5,964,571	5,772,829	5,728,088	5,674,872	5,619,349	5,550,778	5,484,255	5,435,415
Consumul specific de energie electrică per pe m3 de apă uzată facturată	KWh/m3	0.95	0.93	0.93	0.93	0.90	0.89	0.89	0.89	0.88	0.88	0.87
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă uzată epurată din canalizare	KWh/m3	0.43	0.38	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34

ROMÂNIA * Județul CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

OPTIMIZAREA EFICIENTEI PERSONALULUI

Eficienta personalului		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Personal total pentru activitatea de apa, din care:	nr.	**336**	**343**	**328**	**324**	**323**	**322**	**322**	**321**	**321**	**321**	**321**
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	nr.	336	343	321	324	323	322	322	321	321	321	321
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Distribuția apei potabile	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Apa industriala	nr.	0	0	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Personal total pentru activitatea de apa uzata, din care:	nr.	**196**	**193**	**200**	**212**	**210**	**209**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	nr.	196	193	200	212	210	209	207	207	207	207	207
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canalizare ape uzate menajere	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Canalizare ape pluviale	nr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL PERSONAL SOCIETATE, din care:	nr.	**532**	**536**	**528**	**536**	**533**	**531**	**529**	**528**	**528**	**528**	**528**
Număr angajați direct productivi pentru activitatea de apa	nr.	200	204	176	171	170	178	180	182	182	182	182
Număr angajați direct productivi pentru activitatea de apă uzata	nr.	113	112	106	107	109	110	110	111	111	111	111
Personal indirect	nr.	119	121	136	158	166	168	170	171	171	171	171
Personal general si administrativ	nr.	99	99	110	100	82	75	69	64	64	64	64
Evolutie proportie personal												
Număr angajați direct productivi pentru activitatea de apa	%	37.6%	38.0%	33.3%	31.9%	33.0%	33.5%	34.0%	34.5%	34.5%	34.5%	34.5%
Număr angajați direct productivi pentru activitatea de apa uzata	%	21.3%	20.9%	20.1%	19.9%	20.5%	20.7%	20.8%	21.0%	21.0%	21.0%	21.0%
Personal indirect	%	22.4%	22.6%	25.8%	29.5%	31.1%	31.6%	32.1%	32.4%	32.4%	32.4%	32.4%
Personal general si administrativ	%	18.7%	18.5%	20.8%	18.7%	15.4%	14.1%	13.0%	12.1%	12.1%	12.1%	12.1%
Număr angajați direct productivi apă per lungime rețea de apă	nr/100 km	17.2	16.91930931	13.9	13.0	13.1	13.3	13.2	12.8	12.4	12.1	11.7
Număr angajați direct productivi apă uzată per lungime rețea de canalizare	nr/100 km	19.3	18.8	17.2	15.6	15.2	15.0	14.6	13.8	13.3	13.0	12.7

PLANUL DE INVESTITII PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7

INVESTITII IN INFRASTRUCTURA DE APA

INVESTITII CU FONDURI EUROPENE SI ATRASE		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
INVESTITII												
Investiții pentru conformare	RON/an						105,982,242	97,402,279	32,446,261			
Investitiide inlocuire (reinvestitii)	RON/an											
Investitii de dezvoltare	RON/an				16,078,938							
TOTAL INVESTITII	RON/an				16,078,938		105,982,242	97,402,279	32,446,261			
SURSE DE FINANTARE												
Fonduri UE	RON/an				13,667,097		105,982,242	97,402,279	32,446,261			
Buget de stat	RON/an				2,310,146							
Buget local	RON/an				101,695							
Imprumut co-finantare	RON/an											
Surse proprii	RON/an											
TOTAL FINANTARE	RON/an				16,078,938		105,982,242	97,402,279	32,446,261			

INVESTITII FINANTATE DIN SURSE PROPRII		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
INVESTITII												
Investiții pentru conformare	RON/an				162,000	98,885	1,158,000		3,160,000			
Investitiide inlocuire (reinvestiții)	RON/an				6,459,321	14,908,327	13,520,216	14,303,952	15,428,186			
Investitii de dezvoltare	RON/an				2,872,167	1,073,037	1,122,612	410,883	552,436			
TOTAL INVESTITII	RON/an				9,493,488	16,080,249	15,800,828	14,714,835	19,140,621			
SURSE DE FINANTARE												
Imprumut	RON/an											
Surse proprii	RON/an				9,493,488	16,080,249	15,800,828	14,714,835	19,140,621			
TOTAL FINANTARE	RON/an				9,493,488	16,080,249	15,800,828	14,714,835	19,140,621			

ROMÂNIA * Județul Neamț * CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

INVESTITII IN INFRASTRUCTURA DE APA UZATA

INVESTITII CU FONDURI EUROPENE SI ATRASE		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
INVESTITII												
Investiții pentru conformare	RON/an											
Investitiide inlocuire (reinvestiții)	RON/an											
Investitii de dezvoltare	RON/an				11,122,784							
TOTAL INVESTITII	RON/an				**11,122,784**							
SURSE DE FINANTARE												
Fonduri UE	RON/an				9,454,367							
Buget de stat	RON/an				1,598,069							
Buget local	RON/an				70,348							
Imprumut co-finantare	RON/an											
Surse proprii	RON/an											
TOTAL FINANTARE	RON/an				**11,122,784**							

INVESTITII FINANTATE DIN SURSE PROPRII		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
/ESTITII												
Investiții pentru conformare	RON/an				90,000	150,000	430,000	500,000	150,000			
Investitiide inlocuire (reinvestiții)	RON/an				6,670,526	3,083,875	2,974,698	4,569,157	2,499,848			
Investitii de dezvoltare	RON/an				1,413,995	569,156	878,581	300,117	1,293,642			
TOTAL INVESTITII	RON/an				**8,174,521**	**3,803,031**	**4,283,279**	**5,369,273**	**3,943,490**			
SURSE DE FINANTARE												
Imprumut	RON/an											
Surse proprii	RON/an				8,174,521	3,803,031	4,283,279	5,369,273	3,943,490			
TOTAL FINANTARE	RON/an				**8,174,521**	**3,803,031**	**4,283,279**	**5,369,273**	**3,943,490**			

RAMBURSARE IMPRUMUTURI

IMPRUMUT BRD - cofinantare Proiect Extinderea si reabilitarea infrastructurii de		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Sold la final de perioada	RON			12,000,000	9,000,000	6,000,000	3,000,000	-	-	-	-	-
Tragere in an	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Rambursare in an	RON				3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	-	-	-	-
Dobanda	RON	10.03%			1,053,150	752,250	451,350	150,450	-	-	-	-
Comisioane	RON				47,040	35,280	23,520	11,760	-	-	-	-
Total serviciul datoriei	RON				4,100,190	3,787,530	3,474,870	3,162,210	-	-	-	-
Total cheltuieli financiare	RON				1,100,190	787,530	474,870	162,210	-	-	-	-

IMPRUMUT SUBSIDIAR		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Sold la final de perioada	RON			11,948,084	9,980,758	8,013,433	6,046,108	4,078,783	2,111,457	0	0	0
Tragere in an	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Rambursare in an	RON				1,967,325	1,967,325	1,967,325	1,967,325	1,967,325	2,111,457	-	-
Dobanda	RON	4.37%			479,145	393,173	307,201	221,229	135,257	46,135	0	0
Comisioane	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Total serviciul datoriei	RON				2,446,470	2,360,498	2,274,526	2,188,554	2,102,582	2,157,592	0	0
Total cheltuieli financiare	RON				479,145	393,173	307,201	221,229	135,257	46,135	0	0

IMPRUMUT BRD -LINIE CREDIT		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Sold la final de perioada	RON			3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000
Tragere in an	RON				3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000
Rambursare in an	RON				3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000	3,000,000
Dobanda	RON	10.2%			306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900
Comisioane	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Total serviciul datoriei	RON				3,306,900	3,306,900	3,306,900	3,306,900	3,306,900	3,306,900	3,306,900	3,306,900
Total cheltuieli financiare	RON				306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900	306,900

IMPRUMUT LIBRA BANK - LINIE CREDIT		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Sold la final de perioada	RON			5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000
Tragere in an	RON				5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000	5,000,000
Rambursare in an	RON				250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000
Dobanda	RON	5.0%			-	-	-	-	-	-	-	-
Comisioane	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Total serviciul datoriei	RON				5,250,000	5,250,000	5,250,000	5,250,000	5,250,000	5,250,000	5,250,000	5,250,000
Total cheltuieli financiare	RON				250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000	250,000

IMPRUMUT- LEASING		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Sold la final de perioada	RON			85,122	25,876	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Tragere in an	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Rambursare in an	RON				59,246	25,876	-	-	-	-	-	-
Dobanda	RON	5.3%			2,964	691	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Comisioane	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Total serviciul datoriei	RON				62,210	26,567	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
Total cheltuieli financiare	RON				2,964	691	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ * Orașul BICAZ * CONSILIUL LOCAL

CENTRALIZARE		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
TOTAL SERVICIUL DATORIEI	RON				15,165,770	14,731,495	14,306,296	13,907,664	10,659,482	10,714,492	8,556,900	8,556,900
TOTAL CHELTUIELI FINANCIARE, DIN CARE ALOCATE IN TARIFUL PENTRU:	RON				2,139,199	1,738,294	1,338,971	940,339	692,157	603,035	556,900	556,900
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	RON				1,130,438	917,512	705,522	493,940	371,304	343,587	329,239	329,239
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	RON				1,008,761	820,782	633,449	446,399	320,853	259,448	227,661	227,661
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Distribuția apei potabile	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Apa industriala	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Canalizare ape uzate menajere	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Canalizare ape pluviale	RON				-	-	-	-	-	-	-	-
Nealocate in tarif (ex. capitalizat pe valoarea investitiei, etc.)	RON				(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0	0	0

ANALIZA SI PROGNOZA AMORTIZARII REDEVENTEI PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7

ACTIVITATEA DE APA POTABILA PRODUSA, TRANSPORTATA SI DISTRIBUITA

AMORTIZAREA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Amortizarea actuala	RON/an	771,334	779,646	927,169	927,169	927,169	927,169	927,169	927,169	927,169	927,169	927,169
Amortizare aferenta investitiilor propuse												
Investitii pentru conformare	RON/an				7,875	9,979	218,783	381,120	515,100	515,100	515,100	515,100
Investitiide inlocuire (reinvestitii).	RON/an				301,566	1,345,628	2,567,376	3,726,242	4,721,175	4,721,175	4,721,175	4,721,175
Investitii de dezvoltare	RON/an				154,052	241,076	307,360	326,504	200,353	200,353	200,353	200,353
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOZATA	RON/an	771,334	779,646	927,169	1,390,662	2,523,852	4,020,688	5,355,035	6,363,797	6,363,797	6,363,797	6,363,797
Variatia in termeni nominali	%	n/a	1.1%	18.9%	50.0%	81.5%	59.3%	33.2%	18.8%	0.0%	0.0%	0.0%

REDEVENTA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Redeventa actuala si prognozata	RON/an	7,243,949	8,046,173	7,467,956	6,758,798	10,007,982	12,775,297	14,518,580	14,894,977	14,894,978	15,742,187	15,742,188
Variatia in termeni nominali	%	n/a	11.1%	-7.2%	9.5%	48.1%	27.7%	13.6%	2.6%	0.0%	5.7%	0.0%
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatil de apa, din care	RON/an	7,243,949	8,046,173	7,467,956	6,758,798	10,007,982	12,775,297	14,518,580	14,894,977	14,894,978	15,742,187	15,742,188
Aferente proiectului ISPA	RON/an	1,003,980	1,003,980	1,029,722	1,206,266	1,206,266	1,206,267	1,206,268	1,206,269	1,206,270	1,206,271	1,206,272
Aferente proiectului POS Mediu	RON/an	2,926,379	2,926,379	3,235,996	2,785,462	2,785,462	2,785,462	2,785,462	2,785,462	2,785,462	2,785,462	2,785,462
Aferente proiectului POIM	RON/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aferente proiectului PODD si altor proiecte cu finantare europeana ulteroara	RON/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Restul infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an	3,313,590	4,115,814	3,202,237	2,767,069	4,940,892	4,940,892	4,940,892	4,940,892	4,940,892	4,940,892	4,940,892
Amortizarea aferente activelor pubilce care vor fi realizate prin proiectele de investitii propuse	RON/an	n/a	n/a	n/a	-	1,075,361	3,847,675	5,585,957	5,962,353	5,962,353	6,809,561	6,809,561
Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tarif prin intermediul redeventei	%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Verificare					Redeventa propusa trebuie sa fie mai mare decat cea din anul anterior	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ACTIVITATEA DE CANALIZARE-EPURARE APE UZATE SI METEORICE PROCESATE

AMORTIZAREA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Amortizarea actuala	RON/an	471,572	490,219	565,216	565,216	565,216	565,216	565,216	565,216	565,216	565,216	565,216
Amortizare aferenta investitiilor propuse												
Investitii pentru conformare	RON/an				8,750	11,875	46,958	74,736	69,111	69,111	69,111	69,111
Investitiide inlocuire (reinvestitii).	RON/an				617,971	807,642	1,025,969	1,263,821	878,422	878,422	878,422	878,422
Investitii de dezvoltare	RON/an				62,709	129,607	166,205	210,083	359,316	359,316	359,316	359,316
TOTAL AMORTIZAREA PROGNOZATA	RON/an	471,572	490,219	565,216	1,254,646	1,514,340	1,804,348	2,113,856	1,872,064	1,872,064	1,872,064	1,872,064
Variatia in termeni nominali	%	n/a	4.0%	15.3%	122.0%	20.7%	19.2%	17.2%	-11.4%	0.0%	0.0%	0.0%

REDEVENTA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Redeventa actuala si prognozata	RON/an	4,298,365	6,635,468	10,913,470	13,837,899	14,581,792	14,581,794	14,581,795	15,005,399	15,005,400	15,005,401	15,005,402
Variatia in termeni nominali	%	n/a	54.4%	64.5%	26.8%	5.4%	0.0%	0.0%	2.9%	0.0%	0.0%	0.0%
Valoarea amortizarii activelor din patrimoniul public aferente activitatii de apa, din care	RON/an	4,298,365	6,635,468	10,913,470	13,837,899	14,581,792	14,581,794	14,581,795	15,005,399	15,005,400	15,005,401	15,005,402
Aferente proiectului ISPA	RON/an	1,429,187	1,429,187	1,259,541	1,854,941	1,854,941	1,854,941	1,854,942	1,854,943	1,854,944	1,854,945	1,854,946
Aferente proiectului POS Mediu	RON/an	338,411	2,675,514	7,430,777	10,375,044	10,375,044	10,375,045	10,375,045	10,375,045	10,375,045	10,375,045	10,375,045
Aferente proiectului POIM	RON/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aferente proiectului PODD si altor proiecte cu finantare europeana ulteroara	RON/an	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Restul infrastructurii publice existente la data planului de afaceri	RON/an	2,530,767	2,530,767	2,223,153	1,607,915	1,607,915	1,607,915	1,607,915	1,607,915	1,607,915	1,607,915	1,607,915
Amortizarea aferente activelor publice care vor fi realizate prin proiectele de investitii propuse	RON/an	n/a	n/a	n/a	-	743,893	743,893	743,893	1,167,497	1,167,497	1,167,497	1,167,497
Procent din amortizarea patrimoniului public inclus in tarif prin intermediul redeventei	%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
Verificare					OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

NIVELUL TARIFELOR PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7

STRATEGIA DE TARIFARE	Tarif initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	RON/m3	%	%	%	%	%	%	%	%
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	6.86	6.46%	0.48%	0.43%	0.30%	0.64%	1.24%	0.62%	0.84%
Canalizare - epurare ape uzate și meteorice procesate	6.39	2.23%	0.82%	0.55%	0.69%	0.84%	0.99%	0.53%	0.29%
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Distribuția apei potabile	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa industriala	1.68	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape uzate menajere	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape pluviale	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

ACTIVITATEA DE APA POTABILA PRODUSA, TRANSPORTATA SI DISTRIBUITA		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Costuri de operare fara amortizare si redeventea	RON/an			47,792,113	54,476,013	52,711,973	50,954,577	49,676,581	50,224,264	52,601,879	52,661,224	52,605,966
Amortizare si redeventa	RON/an			8,395,125	8,149,460	12,531,834	16,795,985	19,873,614	21,258,774	21,258,775	22,105,984	22,105,985
Profit rezonabil	RON/an			3,444,278	3,908,237	4,055,689	4,196,358	4,293,706	4,404,671	4,548,720	4,603,412	4,600,025
Cheltuieli financiare incluse in tarif	RON/an				1,130,438	917,512	705,522	493,940	371,304	343,587	329,239	329,239
Fond de solidaritate	RON/an				0							
Total elemente pentru tarif	**RON/an**			**59,631,515**	**67,664,148**	**70,217,008**	**72,652,442**	**74,337,841**	**76,259,013**	**78,752,960**	**79,699,859**	**79,641,215**
Cantitate facturata	m3/an			8,567,151	8,578,926	8,543,889	8,554,476	8,505,504	8,450,067	8,401,098	8,449,576	8,372,961
Nivel tarif prognozat - nominal	**RON/m3**			**6.86**	**7.89**	**8.22**	**8.49**	**8.74**	**9.02**	**9.37**	**9.43**	**9.51**
Variatia tarifului in termeni nominali	**RON/m3**				14.97%	4.20%	3.34%	2.91%	3.26%	3.87%	0.62%	0.84%
Variatia tarifului in termeni reali	**RON/m3**				**6.46%**	**0.48%**	**0.43%**	**0.30%**	**0.64%**	**1.24%**	**0.62%**	**0.84%**

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ * CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ACTIVITATEA DE CANALIZARE-EPURARE APE UZATE SI METEORICE PROCESATE		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Costuri de operare fara amortizare si redeventea	RON/an			23,001,356	26,683,951	27,708,101	29,020,660	30,210,703	31,552,535	33,017,357	32,952,960	32,905,681
Amortizare si redeventa	RON/an			11,478,686	15,092,546	16,096,132	16,386,142	16,695,650	16,877,464	16,877,465	16,877,466	16,877,467
Profit rezonabil	RON/an			2,113,527	2,622,736	2,735,513	2,822,267	2,902,724	2,988,427	3,074,457	3,068,561	3,065,663
Cheltuieli financiare incluse in tarif	RON/an			-	1,008,761	820,782	633,449	446,399	320,853	259,448	227,661	227,661
Fond de solidaritate	RON/an				-	-	-	-	-	-	-	-
Total elemente pentru tarif	**RON/an**			**36,593,668**	**45,407,994**	**47,360,529**	**48,862,518**	**50,255,476**	**51,739,279**	**53,228,727**	**53,126,647**	**53,076,471**
Cantitate facturata	m3/an			6,159,403	6,435,955	6,420,782	6,402,774	6,374,749	6,343,531	6,298,515	6,253,433	6,229,461
Nivel tarif prognozat - nominal	**RON/m3**			6.39	**7.06**	**7.38**	**7.63**	**7.88**	**8.16**	**8.45**	**8.50**	**8.52**
Variatia tarifului in termeni nominali	**RON/m3**				**10.41%**	**4.55%**	**3.46%**	**3.30%**	**3.46%**	**3.61%**	**0.53%**	**0.29%**
Variatia tarifului in termeni reali	**RON/m3**				**2.23%**	**0.82%**	**0.55%**	**0.69%**	**0.84%**	**0.99%**	**0.53%**	**0.29%**

VENITURI PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Venituri din tarife - activitatea de apa	RON	**42,566,144**	**43,914,494**	**46,728,801**	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa potabilă produsă, transportată si distribuită	RON	42,566,094	43,907,572	46,469,475	67,664,148	70,217,008	72,652,442	74,337,841	76,259,013	78,752,960	79,699,859	79,641,215
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Distributia apei potabile	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa industriala	RON	50	6,922	259,326	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Venituri din tarife - activitatea de apa uzata	**RON**	**24,478,757**	**26,671,236**	**31,465,687**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
Canalizare - epurare ape uzate și meteorice procesate	RON	24,478,757	26,671,236	31,465,687	45,407,994	47,360,529	48,862,518	50,255,476	51,739,279	53,228,727	53,126,647	53,076,471
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape uzate menajere	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare-epurare pentru apa pluviala	RON	-	-	-	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa	RON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa uzata	RON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Venituri aferente altor activitati	RON	5,532,955	6,215,674	6,303,340	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0	6,303,340.0
Venituri inregistrate in an care nu au repetitivitate	RON	352,408	4,754			-	-	-	-	-	-	-
TOTAL VENITURI DIN EXPLOATARE	RON	**72,930,265**	**76,806,158**	**84,497,828**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**	**#DIV/0!**
Prognoza alte categorii de venituri												
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa	%	n/a	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Alte venituri din exploatare aferente activitatii de apa uzata	%	n/a	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Venituri aferente altor activitati	%	n/a	12.3%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Venituri inregistrate in an care nu au repetitivitate	%	n/a	-98.7%	-100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

ROMÂNIA * Județul Neamț * Consiliul Local Orașul BICAZ *

PROGNOZA SUPORTABILITATII CONSUMATORILOR PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
3	2	1	0	1	2	3	4	5	6	7

PROGNOZA FACTURII MINIME

Prognoza facturii minime		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		-3	-2	-1	0	1	2	3	4	5	6	7
Venitul total al gospodariei la nivel national	RON/luna	5,216.38	5,682.97	6,378.66								
Cheltuieli cu impozite, contributii, cotizatii, taxe	RON/luna	1,467.94	1,620.03	1,794.31								
Venitul medi disponibil la nivel national	**RON/luna**	**3,748.44**	**4,062.94**	**4,584.35**	**5,020.4**	**5,331.1**	**5,622.9**	**5,898.9**	**6,188.4**	**6,492.2**	**6,492.2**	**6,492.2**
Calcularea factorului de corectie pentru venitul gospodariei din regiunea de operare												
Salariul mediu la nivel national	RON/luna	5,213.0	5,535.0	5,535.0								
Salariul mediu la nivelul ariei de operare	RON/luna	4,197.0	4,383.0	4,383.0								
Factor de corectie	**%**	**80.5%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**	**79.2%**
Venitul mediu disponibil la nivelul ariei de operare	**RON/luna**	**3,018**	**3,217**	**3,630**	**3,976**	**4,222**	**4,453**	**4,671**	**4,900**	**5,141**	**5,141**	**5,141**
Este inclusa intreaga amortizare a infrastructurii in tarif prin intermediul amortizarii si redeventei?	NU											
Nivel minim de suportabilitate	%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%
Nivel minim necesar al facturii platita de consumatorii casnici din gospodaria medie (populatie)	**RON/luna**	**75.4**	**80.4**	**90.8**	**99.4**	**105.5**	**111.3**	**116.8**	**122.5**	**128.5**	**128.5**	**128.5**

SUPORTABILITATEA

Consumul mediu de apa	litri/pers/zi	79	75	78	78	78	77	77	77	77	77	77
Generarea individuala medie de apa uzata	litri/pers/zi	85	82	87	85	85	85	85	85	85	85	85
Tariful mediu la apa	RON/m3				7.89	8.22	8.49	8.74	9.02	9.37	9.43	9.51
Tariful mediu la canalizare-epurare	RON/m3				7.06	7.38	7.63	7.88	8.16	8.45	8.50	8.52
Numarul mediu de persoane pe gospodarie	persoane	2.53										
Factura de plata medie	**RON/luna**				**101.68**	**106.09**	**109.50**	**112.86**	**116.60**	**120.88**	**121.28**	**121.99**
Rata de suportabilitate	**%**				**2.56%**	**2.51%**	**2.46%**	**2.42%**	**2.38%**	**2.35%**	**2.36%**	**2.37%**
Verificare					Tariful respecta cerinta privind suportabilitatea medie	Tariful respecta cerinta privind suportabilitatea medie	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif	Tariful NU respecta cerinta privind suportabilitatea medie. Este necesara cresterea nivelului redeventei din tarif

CENTRALIZAREA REZULTATELOR DIN PLANUL DE AFACERI PENTRU OPERATORUL CJ APA SERV SA

STRATEGIA DE TARIFARE	Tarif initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	RON/an	%	%	%	%	%	%	%	%
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	6.86	6.46%	0.48%	0.43%	0.30%	0.64%	1.24%	0.62%	0.84%
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	6.39	2.23%	0.82%	0.55%	0.69%	0.84%	0.99%	0.53%	0.29%
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Distribuția apei potabile	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa industriala	1.68	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape uzate menajere	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape pluviale	0.00	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

STRATEGIA PRIVIND REDEVENTA	Nivel initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3	RON/m3
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	0.872	0.788	1.171	1.493	1.707	1.763	1.773	1.863	1.880
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	1.772	2.150	2.271	2.277	2.287	2.365	2.382	2.400	2.409
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Distribuția apei potabile	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa industriala	0.000	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Transportul și epurarea apelor uzate preluate in alte sisteme de operare	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape uzate menajere	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape pluviale	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

STRATEGIA PRIVIND REDEVENTA	Nivel initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an	RON/an
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	7467956	6758798	10007982	12775297	14518580	14894977	14894978	15742187	15742188
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	10913470	13837899	14581792	14581794	14581795	15005399	15005400	15005401	15005402
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Distribuția apei potabile	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Apa industriala	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape uzate menajere	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

Serviciul public inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Canalizare ape pluviale	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

PROCENTUL DIN AMORTIZARE INCLUS IN TARIF PRIN INTERMEDIUL REDEVENTEI	Nivel initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
Canalizare – epurare ape uzate și meteorice procesate	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
Apa potabilă produsă și transportată în vederea redistribuirii în alte sisteme de operare	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Distribuția apei potabile	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Apa industriala	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Transportul și epurarea apelor uzate preluate din alte sisteme de operare	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Canalizare ape uzate menajere	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Serviciul pubiic inteligent alternativ pentru procesarea apelor uzate	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Canalizare ape pluviale	#DIV/0!	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

MASURI DE OPTIMIZARE A EFICIENTEI	Nivel initial	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Pierderile de apa									
Pierderi totale (%)	70.2%	72.0%	67.0%	52.5%	37.7%	25.2%	25.2%	25.2%	25.2%
Pierderi in procesul de productie (%)	0.9%	0.9%	1.1%	1.2%	1.9%	2.0%	2.0%	2.0%	2.0%
Pierderi specifice pe rețeaua de distribuție și transport (%)	69.3%	71.1%	65.9%	51.3%	35.8%	23.2%	23.2%	23.2%	23.2%
Pierderi specifice pe rețeaua de distribuție și transport (m3/km/zi)	44.06	45.30	34.87	18.89	9.83	5.04	4.88	4.77	4.59

Eficienta energetica									
Activitatea de apa									
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă facturată (KWh/m3)	1.67	1.78	1.47	1.02	0.78	0.65	0.65	0.65	0.65
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă potabilă produsă și preluată din alte sisteme de alimentare cu apă (KWh/m3)	0.50	0.50	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49	0.49
Activitatea de apa uzata									
Consumul specific de energie electrică per pe m3 de apă uzată facturată (KWh/m3)	0.93	0.93	0.90	0.89	0.89	0.89	0.88	0.88	0.87
Consumul specific de energie electrică per m3 de apă uzată epurată din canalizare (KWh/m3)	0.35	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34
Eficienta personal									
Numar total de angajati (nr.)	528	536	533	531	529	528	528	528	528
Număr angajați direct productivi apă per lungime rețea de apă (nr./100km)	13.9	13.0	13.1	13.3	13.2	12.8	12.4	12.1	11.7
Număr angajați direct productivi apă uzată per lungime rețea de canalizare (nr./100km)	17.2	15.6	15.2	15.0	14.6	13.8	13.3	13.0	12.7
Pondere personal indirect in total numar personal (%)	25.8%	29.5%	31.1%	31.6%	32.1%	32.4%	32.4%	32.4%	32.4%
Pondere personalgeneral si administrativ in total numar personal (%)	20.8%	18.7%	15.4%	14.1%	13.0%	12.1%	12.1%	12.1%	12.1%

SUPORTABILITATEA CONSUMATORILOR CASNICI (POPULATIA)		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
		%	%	%	%	%	%	%	%
Rata de suportabilitate prognozata	%	2.56%	2.51%	2.46%	2.42%	2.38%	2.35%	2.36%	2.37%
Respectarea nivelului minim de suportabilitate	DA/NU	DA	DA	NU	NU	NU	NU	NU	NU

PLANUL DE INVESTITII		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Investitii totale, din care:	RON	44,869,730	19,883,280	126,066,349	117,486,387	55,530,372	-	-	
In Infrastructura de apa	RON	25,572,426	16,080,249	121,783,070	112,117,113	51,586,882	-	-	
In Infrastructura de apa uzata	RON	19,297,305	3,803,031	4,283,279	5,369,273	3,943,490	-	-	

Gradul de utilizare al surselor proprii de finantare		2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Nivelul total al redeventei	RON	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
Nivelul estimativ al serviciului datoriei aferent imprumuturilor	RON	15,165,770	14,731,495	14,306,296	13,907,664	10,659,482	10,714,492	8,556,900	8,556,900
Investitii din surse proprii	RON	17,668,008	19,883,280	20,084,107	20,084,108	23,084,111	-	-	-
Gradul de utilizare al surselor proprii de finantare	%	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

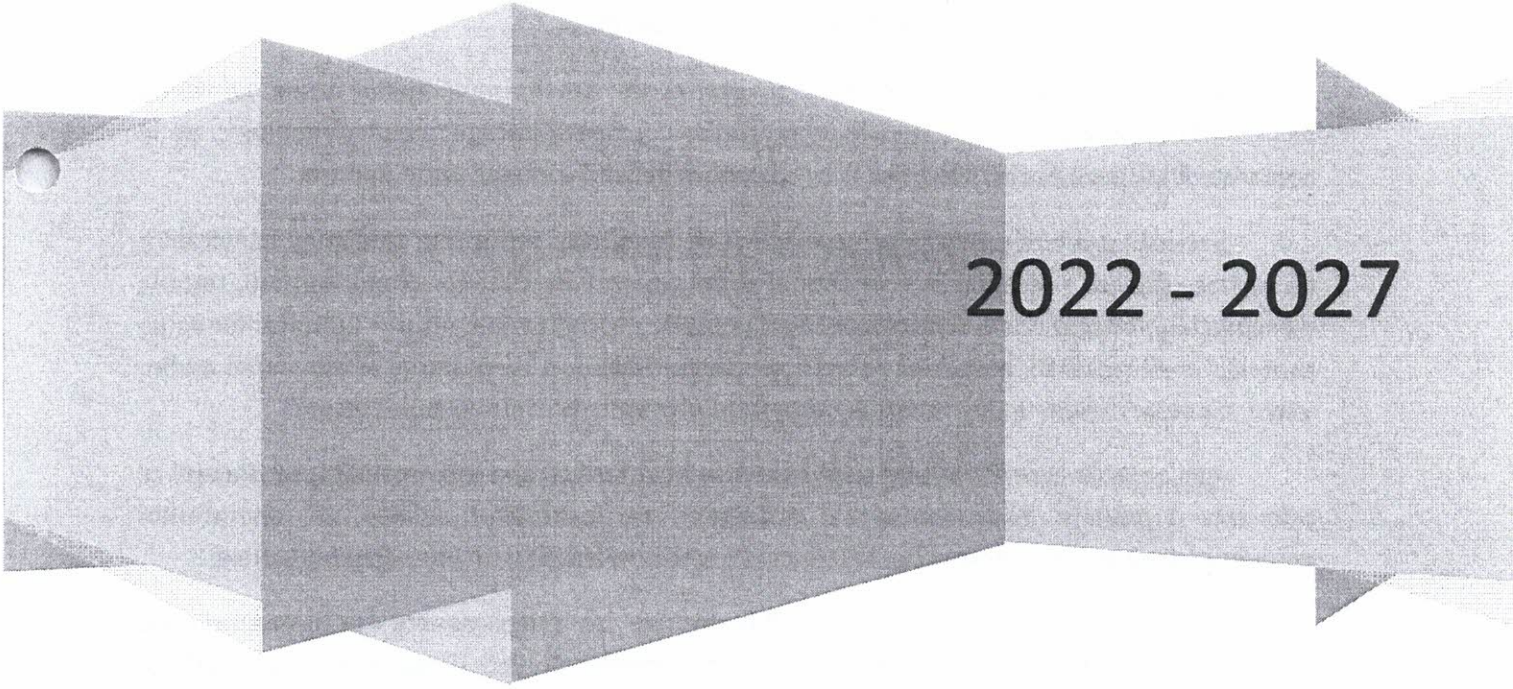
ROMÂNIA * Județul Neamț CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

ASOCIAȚIA DE DEZVOLTARE INTERCOMUNITARA

AQUA NEAMT



STRATEGIE DE DEZVOLTARE A SERVICIULUI DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE PENTRU ARIA DE OPERARE – JUDETUL NEAMT



2022 - 2027

STRATEGIE DE DEZVOLTARE A SERVICIULUI DE ALIMENTARE

CU APA SI DE CANALIZARE PENTRU

ARIA DE OPERARE – JUDETUL NEAMT

2022 – 2027

I. Introducere

Prezenta strategie reprezinta un document de politici publice elaborat si aprobat de Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „AQUA NEAMT" in numele unitatilor administrativ-teritoriale pe care le reprezinta, denumita in continuare „ADI", pentru dezvoltarea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare din aria de operare a operatorului regional, Compania Judeteana Apa Serv S.A. denumit in continuare „OR", caruia asociatia de dezvoltare intercomunitara i-a delegat gestiunea serviciului in baza Contractului de delegare a gestiunii Nr.28 / 13144 din data de 10.08.2009.

Serviciul public de alimentare cu apa si de canalizare se infiinteaza, se organizeaza si se gestioneaza sub conducerea, coordonarea, controlul si responsabilitatea autoritatilor administratiei publice locale si are drept scop alimentarea cu apa, canalizarea si epurarea apelor uzate pentru toti utilizatorii de pe teritoriul localitatilor.

Sistemele publice de alimentare cu apa si de canalizare a apelor uzate constitue ansambluri tehnologice si functionale integrate care acopera intregul circuit tehnologic, de la captarea din sursa a apei brute pana la evacuarea in emisari a apelor uzate epurate.

Serviciul public de alimentare cu apa si de canalizare reprezinta totaliatea activitatilor de utilitate publica si de interes economic si social general efectuate in scopul captarii, tratarii, transportului, inmagazinarii si distribuirii apei potabile sau industriale tuturor utilizatorilor de pe teritoriul unei localitati, respectiv pentru colectarea, transportul, epurarea si evacuarea apelor uzate, a apelor meteorice si a apelor se suprafata provenite din intravilanul acesteia.

Apa potabila distribuita prin sistemele de alimentare cu apa este destinata satisfacerii cu prioritate a nevoilor gospodaresti ale populatiei, ale institutiilor publice, ale operatorilor economici si, dupa caz, pentru combaterea si stingerea incendiilor, in lipsa apei industriale.

Apa potabila distribuita utilizatorilor trebuie sa indeplineasca, la bransamentele acestora, conditiile de potabilitate prevazute in normele tehnice si reglementarile legale in vigoare, precum si parametrii de debit si presiune precizati in acordurile si contractele de furnizare.

Sistemul de canalizare trebuie sa asigure cu precadere colectarea, transportul, epurarea si evacuarea intr-un receptor natural a apelor uzate provenite de la utilizatorii serviciului de alimentare cu apa, precum si a apelor pluviale sai de suprafata colectate de pe teritoriul localitatilor.

Serviciul de alimentare cu apa si de canalizare se infiinteaza, se organizeaza si functioneaza pe baza urmatoarelor principii:



a) securitatea serviciului;

b) tarifarea echitabila;

c) rentabilitatea, calitatea si eficienta serviciului;

d) solidaritatea utilizatorilor reflectata in strategia tarifara;

e) transparenta si responsabilitatea publica, incluzand consultarea cu patronatele, sindicatele, utilizatorii si cu asociatiile reprezentative ale acestora;

f) continuitatea din punct de vedere cantitativ si calitativ;

g) adaptabilitatea la cerintele utilizatorilor;

h) accesibilitatea egala a utilizatorilor la serviciul public, pe baze contractuale;

i) respectarea reglementarilor specifice din domeniul gospodaririi apelor, protectiei mediului si sanatatii populatiei.

II. Prezentarea Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara "AQUA NEAMT"

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara "AQUA NEAMT" s-a constituit in scopul reglementarii, infiintarii, organizarii, finantarii, exploatarii, monitorizarii si gestionarii in comun a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare pe raza de competenta a unitatilor administrativ-teritoriale membre, precum si realizarea in comun a unor proiecte de investitii publice de interes zonal sau regional, destinate infiintarii, modernizarii si/sau dezvoltarii, dupa caz, a sistemelor de utilitati publice aferente Serviciului, pe baza strategiei de dezvoltare a Serviciului.

Asociatiile de dezvoltare intercomunitara cu obiect de activitate serviciile de utilitati publice se constituie si dobandesc personalitate juridica potrivit prevederilor Ordonantei Guvernului nr. 26/2000 cu privire la asociatii si fundatii, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 246/2005, cu modificarile si completarile ulterioare conform art.10 alin.3 din Legea 51/2006 cu modificarile si completarile ulterioare.

Serviciile de utilitati publice reprezinta totalitatea activitatilor si actiunilor, care asigura satisfacerea nevoilor esentiale de utilitate si interes public general cu caracter social ale colectivitatilor locale, cu privire la alimentarea cu apa, canalizare si epurare a apelor uzate respectiv colectarea,canalizarea si evacuarea apelor pluviale.(legea 51/2006 art.1 alin.2 lit. abc). Acestea fac obiectul unor obligatii specifice de serviciu public in scopul asigurarii unui nivel

ridicat al calitatii sigurantei si accesibilitatii, egalitatii de tratament, promovarii accesului universal si a drepturilor utilizatorilor si au urmatoarele particularitati:

a) au caracter economico-social;
b) raspund unor cerinte si necesitati de interes si utilitate publica;
c) au caracter tehnico-edilitar;
d) au caracter permanent si regim de functionare continuu;
e) regimul de functionare poate avea caracteristici de monopol;
f) presupun existenta unei infrastructuri tehnico-edilitare adecvate;
g) aria de acoperire are dimensiuni locale: comunale, orasenesti, municipale sau judetene;
h) sunt in responsabilitatea autoritatilor administratiei publice locale;
i) sunt organizate pe principii economice si de eficienta in conditii care sa le permita sa isi indeplineasca misiunile si obligatiile specifice de serviciu public;
j) modalitatea de gestiune este stabilita prin hotarari ale autoritatilor deliberative ale administratiei publice locale;
k) sunt furnizate/prestate pe baza principiului "beneficiarul plateste";
l) recuperarea costurilor de exploatare si de investitie se face prin preturi si tarife sau taxe si, dupa caz, din alocatii bugetare. Masura poate implica elemente de natura ajutorului de stat, situatie in care autoritatile administratiei publice locale solicita avizul Consiliului Concurentei.

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „AQUA NEAMT", prin Consiliul Director are ca atributie elaborarea Strategiei de Dezvoltare, utilizand principiul planificarii strategice multianuale, a programelor de reabilitare, extindere si modernizare a sistemelor de utilitati publice existente, a programelor de infiintare a unor noi sisteme, inclusiv cu consultarea operatorului, precum si a programelor de protectie a mediului, pe care le supune spre aprobare adunarii generale a Asociatiei.

Strategia asociatiei de dezvoltare intercomunitara privind serviciul de alimentare cu apa si de canalizare reprezinta un document de politici publice elaborat si aprobat de asociatia de dezvoltare intercomunitara in numele unitatilor administrativ-teritoriale pe care le reprezinta, pentru dezvoltarea serviciului de alimentare cu apa si de canalizare din aria de operare curenta sau posibila a operatorului regional caruia asociatia de dezvoltare intercomunitara i-a delegat gestiunea serviciului in baza contractului de delegare a gestiunii. Strategia asociatiei de dezvoltare intercomunitara este elaborata in conformitate cu Master Planul judetean / zonal si contine planul de investitii si lista investitiilor prioritare.

III. Prezentarea Operatorului Regional – Compania Judeteana Apa Serv S.A.

Compania Judeteana Apa Serv S.A. a fost infiintata in temeiul Hotararii Consiliului Judetean nr.19/2003 prin reorganizarea serviciilor de alimentare cu apa si canalizare, in sistem zonal, in temeiul Legii 326/2001 privind serviciile publice de gospodarie comunala si OG. 32/2002 privind serviciile publice de alimentare cu apa si de canalizare.Urmare a procesului de regionalizare s-a procedat la organizarea activitatii in trei zone, pe criterii geografice, in jurul municipiilor Piatra Neamt, Roman si orasului Tg.Neamt, structura ce permite si un grad de autonomie locala.

Compania este inregistrata la data de 31 decembrie 2021 la Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Neamt ca societate comerciala pe actiuni, cu un capital social subscrissi varsat de 9.560.910 lei, compus din 956.091 actiuni in valoarea nominala de 10 lei/ actiune, detinut astfel:

Judetul Neamt - 7.735.740 lei compus din 773.574 actiuni in valoare nominala de 10lei /actiune (80,9100 % din actiuni);
Municipiul Piatra Neamt – 936.790 lei compus din 93.679 actiuni in valoare nominala de10lei/actiune (9,7981% din actiuni);
Comuna Alexandru cel Bun - 550.320 lei compus din 55.032 actiuni in valoare nominalade10 lei/actiune (5,7559 % din actiuni);
Comuna Savinesti - 117.630 lei compus din 11.763 actiuni in valoare nominala de10lei/actiune (1,2303 % din actiuni);
Orasul Roznov - 80.790 lei compus din 8.079 actiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,8450% din actiuni) ;
Comuna Zanesti - 250 lei compus din 25 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/acţiune(0,0026% din acţiuni) ;
Comuna Stefan cel Mare - 250 lei compus din 25 actiuni in valoare nominala de10lei/actiune (0,0026% din actiuni);
Municipiul Roman - 104.520 lei compus din 10.452 acţiuni in valoare nominala de10lei/actiune (1,0932 % din acţiuni);
Oraşul Bicaz- 12.220 lei compus din 1.222 acţiuni in valoare nominala de10lei/actiune(0,1278 % din acţiuni);
,Oraşul Tirgu Neamţ - 10.000 lei compus din 1.000 acţiuni in valoare nominala de10lei/actiune (0,1046 % din acţiuni);
Comuna Pangarati - 1.000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105% din acţiuni);
Comuna Horia - 1.000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105 % din acţiuni);
Comuna Vinatori Neamţ- 1.000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de10lei/actiune 0,0105 % din acţiuni);
Comuna Dumbrava Roşie - 1000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de10lei/actiune (0,0105 % din acţiuni);
Comuna Girov - 1000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105 % din acţiuni);
Comuna Tasca - 1000 lei compus din 100 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105 % din acţiuni);
Comuna Dochia -100 lei compus din 10 acţiuni in valoare nominala de 10lei/actiune(0,0010% din acţiuni);
Comuna Baltatesti - 100 lei compus din 10 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0010% din acţiuni) ;
Comuna Agapia - 500 lei compus din 50 acţiuni in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0052% din acţiuni);
Comuna Grumazesti – 1000 lei, compus din 100 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105% din acţiuni);

Comuna Brusturi – 200 lei, compus din 20 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0020% din acţiuni);
Comuna Ruginoasa – 1000 lei, compus din 100 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105% din acţiuni);
Comuna Urecheni – 500 lei, compus din 50 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0052% din acţiuni);
Comuna Bodesti – 1000 lei, compus din 100 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105% din acţiuni);
Comuna Bira – 1000 lei, compus din 100 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105 % din acţiuni);
Comuna Dobreni – 1000 lei, compus din 100 actiuni, in valoare nominala de 10 lei/actiune(0,0105 % din acţiuni).
Aceasta este operator licentiat pentru serviciul public de alimentare cu apa si de canalizare in judetul Neamt.

Principalele activitati de baza ale Operatorului Regional sunt: captarea, tratarea, transportul, inmagazinarea si distributia apei potabile, colectarea, transportul si epurarea apelor uzate, activitati de arhitectura, inginerie si servicii de consultanta pentru acestea si activitati de testari si analize tehnice.

La data de 31.12.2021 compania asigura :

a) servicii de furnizare a apei potabile in :

2 municipii- Piatra Neamt si Roman 3 orase – Tg.Neamt, Bicaz si Roznov, 28 comune- Alexandru cel Bun, Dumbrava Rosie, Savinesti, Garcina, Girov, Dochia, Zanesti, Bodesti, Dobreni, Stefan cel Mare, Tasca, Dragomiresti, Tamaseni, Sabaoani, Cordun, Horia, Ruginoasa, Bara, Raucesti, Grumazesti, Vanatori Neamt, Baltatesti, Agapia, Pastraverni, Brusturi, Tibucani, Urecheni.

b) servicii de colectare si epurare a apelor uzate in :

2 municipii - Piatra Neamt si Roman, 3 orase - Tg.Neamt, Bicaz si Roznov, 11 comune - Alexandru cel Bun, Dumbrava Rosie, Dragomiresti, Horia, Brusturi, Savinesti ,Tamaseni, Vanatori Neamt, Agapia, Garcina.

Situatia utilizatorilor pe zone si categorii la 31.12.2021.

ZONE	Asociatii de proprietari	Persoane fizice	Operatori economici	Institutii publice	TOTAL
SUD	1.558	19.905	1.775	461	23.699
EST	1.113	9.677	638	315	11.743
NORD	263	9.821	453	308	10845
TOTAL	2.934	39.403	2.866	1.084	46.287

Numarul de locuitori conectati la sistemul de alimentare cu apa in anul 2021, gradul de conectare al populatie se regasesc in tabelul de mai jos si se observa ca Operatorul regional deserveste u numar total de 245.562 de locuitori din totalul de 295.700 de locuitori totali stabili din localitatile in care opereaza.

Nr crt.	Denumire municipiu/ oras/comuna	Numar locuitori conform date statistica	Numar locuitori conectati la sistemul de alimentare cu apa	Grad de conectare (%)
1.	Piatra Neamt	85.055	85.055	100
2.	Roman	50.713	50.713	100
3.	Bicaz	6.543	5.971	91.26
4.	Roznov	8.593	6.405	74.54
5.	Tg.Neamt	18.695	18.695	100
6.	Agapia	3.893	3.736	95.97
7.	Alexandru cel Bun	4.876	4.873	99.94
8.	Baltatesti	4.102	3.155	76.91
9.	Bara	1.680	735	43.75
10.	Bodesti	4.472	2.374	53.09
11.	Brusturi	3.852	722	18.74
12.	Cordun	6.333	3.763	59.42
13.	Dobreni	1.842	1.019	55.32
14.	Dochia	2.187	1.724	78.83
15.	Dragomiresti	850	198	23.29
16.	Dumbrava Rosie	6.759	6.131	90.71
17.	Garcina	4.336	2.487	57.36
18.	Girov	4.645	3.536	76.12
19.	Grumazesti	5.182	4.010	77.38
20.	Horia	5.826	2.060	35.36
21.	Pastraveni	3.595	1.075	29.90

22.	Pipirig	4.396	1.601	36.42
23.	Raucesti	7.781	2.849	36.61
24.	Ruginoasa	1.782	384	21.55
25.	Sabaoani	9.901	8.599	86.85
26.	Savinesti	6.333	4.516	71.31
27.	Stefan cel Mare	3.024	1.639	54.20
28	Tamaseni	6.493	6.355	97.87
29.	Tasca	2.235	1.420	63.53
30.	Tibucani	3.886	345	8.88
31.	Urecheni	3.342	1.030	30.81
32.	Vanatori Neamt	7.595	4.311	56.75
33.	Zanesti	4.902	4.076	83.15
	Total	295.700	245.562	83.04

Numarul de locuitori conectati la sistemul de canalizare in anul 2021, gradul de conectare al populatie se regasesc in tabelul de mai jos si se observa ca Operatorul regional deserveste un numar total de 161.730 de locuitori din totalul de 230.313 de locuitori totali stabili din localitatile in care opereaza.

Nr crt.	Denumire municipiu/ oras/comuna	Numar locuitori conform date statistica	Numar locuitori conectati la sistemul de canalizare	Grad de conectare (%)
1.	Piatra Neamt	85.055		
2.	Dumbrava Rosie	6759	83430	86.77
3.	Garcina	4336		
4.	Roman	50.713	46.174	91.05
5.	Bicaz	6.543	5.938	90.75
6.	Roznov	8.593	2366	

7.	Savinesti	6333	3358	38.35
8.	Tg.Neamt	18.695	15.210	81.36
9.	Alexandru cel Bun	4.876	1.669	34.23
10.	Agapia	3.893	94	2.41
11.	Brusturi	3.852	96	2.49
12.	Dragomiresti	850	31	3.65
13.	Horia	5.826	114	1.96
14.	Tamaseni	6.493	995	15.32
15	Vanatori Neamt	7.595	1.636	21.54
	Total	230.313	161.730	70.22

Activitatile de baza :

- Captarea, tratarea si distributia apei;
- Colectarea Colectarea Colectarea si epurarea apei uzate;
- Activitati de arhitectura, inginerie si servicii de consultanta pentru aceasta;
- Activitati de testari si analize tehnice.

Aria de operare a C. J. Apa Serv S.A. in judetul Neamt, este impartita in trei zone operationale : Zona Sud , Zona Est si Zona Nord.

ZONA SUD

1. *Sistem zonal de alimentare cu apa Alexandru cel Bun – Zanesti*
   Captare subterana Vaduri – comuna Alexandru cel Bun
   Captare de suprafata – lacul de acumulare Batca Doamnei
   Captare subterana Traian – comuna Zanesti
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea municipiul Piatra Neamt, oras Roznov si comunele: Savinesti, Garcina, Zanesti, Dumbrava Rosie, Dochia, Girov, Alexandru cel Bun.

2. *Sistem zonal de alimentare cu apa Bodesti – Dobreni*
   Captare subterana Bodesti
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunelor Bodesti si Dobreni.

3. *Sistem zonal de alimentare cu apa Stefan cel Mare – Bodesti (sat Corni)*
   Captare subterana Versesti
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunei Stefan cel Mare si satul Corni din comuna Bodesti.

4. *Sistem local de alimentare cu apa Blcaz*
   Captare subterana Ticos- Floarea
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza orasului Blcaz.

5. *Sistem local de alimentare cu apa Tasca*
   Captare subterana Ticos – Floarea
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunei Tasca.

6. *Sistem local de alimentare cu apa Dragomiresti*
   Captare subterana Dragomiresti
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asiguira alimentarea cu apa pe raza satului Hlapesti comuna Dragomiresti.

7. *Sistem zonal de canalizare – epurare Piatra Neamt – Dumbrava Rosie*
   Emisar : rau Bistrita
   Retea de canalizare municipiul Piatra Neamt
   Statie de epurare strada Muncii in Piatra Neant

8. *Sistem local de canalizare – epurare Strand – municipiul Piatra Neamt*
   Retea de canalizare aferenta zonei Strand din municipiul Piatra Neamt.
   Statie de epurare Strand

9. Sistem de canalizare – epurare Bicaz
   Emisae raul Bistrita
   Retea de canalizare oras Bicaz
   Statie de epurare Blcaz

10. *Sistem zonal canalizare – epurare Savinesti – Podoleni*
    Retea de canalizare oras Roznov si comuna Savinesti.
    Statie de epurare Podoleni

11. *Sistem local de canalizare comuna Alexandru cel Bun*
    Retea de canalizare aferenta zonei de locuinte sociale din comuna Alexandru cel Bun. Reteaua este racordata la bazine colectoare care se vidanjeaza periodic
    Retea de canalizare sate Scaricica si Bisericani – deverseaza in reteua de canalizare a municipiului Piatra Neamt.

12. *Sistem local de canalizare – epurare comuna Dragomiresti*
    Emisar paraul Malaesti (Ramadan)
    Retea de canalizare aferenta localitatii Hlapesti.
Statie de epurare Hlapesti

ZONA EST

1. *Sistem zonal de alimentare cu apa Roman – Sabaoani*
   Captare subterana Pildesti – Simionesti
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pentru municipiul Roman si comunele Cordun, Sabaoani.

2. *Sistem local de alimentare cu apa Tamaseni*
   Sursa de apa : racord la conducta de alimentare cu apa din sursa Timisesti apartinand Apa Vital SA Iasi
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunei Tamaseni

3. *Sistem local de alimentarea cu apa Horia*
   Captare subterana Horia
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunei Horia

4. *Sistem local de alimentare cu apa Bara*
   Sursa de apa : bransament la conducta de alimentare cu apa din sursa Timisesti apartinand Apa Vital SA Iasi
   Inmagazinare si transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Bara.

5. *Sistem local de alimentare cu apa Ruginoasa*
   Captare subterana Ruginoasa
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa pe raza comunei Ruginoasa

6. *Sistem zonal de canalizare – epurare Roman-Sabaoani*
   Emisar raul Siret
   Reteaua de canalizare aferenta municipiului Roman si comuna Sabaoani
   Statie de epurare Roman

7. *Sistem local de canalizare Horia*
   Emisar raul SIret
   Reteaua de canalizare din comuna Horia
   Statie de epurare Horia

8. *Sistem local de canalizare Tamaseni*
   Emisar raul SIret
   Reteaua de canalizare din comuna Tamaseni
   Statie de epurare Tamaseni

ZONA NORD

1. *Sistem zonal de alimentare cu apa Targu Neamt – Raucesti*
   Captare subterana Lunca
   Captare subterana Preutesti
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in orasul Targu Neamt si comunele : Vanatori Neamt, Agapia, Baltatesti, Grumazesti, Raucesti .

2. *Sistem local de alimentare cu apa Pastraveni*
   Sursa de apa : racord la conducta de alimentare cu apa apartinand lui Apa Vital SA Iasi
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Pastraveni.

3. *Sistem local de alimentare cu apa Brusturi*
   Captare subterana Brusturi
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Brusturi.

4. *Sistem local de alimentare cu apa Pipirig*
   Priza de apa : parau Dolia
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Pipirig.

5. *Sistem local de alimentare cu apa Tibucani*
   Captare subterana Tibucani
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Tibucani.

6. *Sistem local de alimentare cu apa Urecheni*
   Captare subterana Urecheni
   Inmagazinare – transport
   Distributia apei potabile asigura alimentarea cu apa in comuna Urecheni.

7. *Sistem zonal de canalizare – epurare Targu Neamt – Vanatori Neamt*
   Emisar : raul Ozana
   Reteaua de canalizare oras Tg.Neamt si comuna Vanatori Neamt.
   Statia de epurare Targu Neamt

8. *Sistem local de canalizare Brusturi*
   Emisar : parau Culesa
   Reteaua de canalizare comuna Brusturi.
   Statie de epurare Brusturi.

9. *Sistem local de canalizare Lunca – Nemtisor*
   Emisar : rau Ozana
   Reteaua de canalizare comuna Vanatori Neamt
   Statie de epurare Vanatori Neamt

10. *Sistem local de canalizare Agapia*
    Emisar : parau Agapia
    Reteaua de canalizare comuna Agapia
    Statie de epurare Agapia



Sistemele publice de alimentare cu apă

ZONA SUD: PIATRA NEAMȚ - BICAZ

Nr. crt.	Localitate	Elementele componente ale infrastructurii aferente	Date tehnice
0	1	2	3
1.	**Sistemul Zonal de alimentare cu apa : Alexandru cel Bun – Zanesti** (Deservește municipiul Piatra Neamț, orașul Roznov și comunele Alexandru cel Bun, Dumbrava Roșie, Săvinești, Garcina, Girov, Dochia și Zănești).	Captare Staţii de tratare si stații de clorinare	Sursă de suprafață: Piatra-Neamt, lac Batca Doamnei; Q = 308 l/s sau 1109 mc/h – Stație de tratare cu următoarele Operatiuni tehnologice: Stație microsite, tratare cu sulfat de aluminiu, decentoare, filtre. Stație de clorinare Bâtca Doamnei Tip DC 4.2 TC (2E) cu doua puncte de clorinare, DozaClor 200. Sursă subterană: Vaduri (com. Alex.cel Bun); Q = 894 l/s sau 3218 mc /h Stație de clorinare tip Grundfos Alldos VGA 1-111, instalatie clor gazos Q = 848 l/s sau 3053 mc /h Stație de clorinare Bisericani tip Grundfos Alldos VGA 1-111, instalatie clor gazos, Q = 7,2 l/s sau 25,92 mc/h. Stație de clorinare Turturești Odis Filtering, instalatie clor gazos, Q = 5 l/s sau 18 mc/h. Stație de clorinare Turturești Odis Filtering, instalatie clor gazos, Q = 1 l/s sau 3,6 mc/h. Sursă subterană: Zănești - Traian; Q = 7,41 l/s sau 27 mc/h Stație de clorinare Romet, Q = 9 l/s sau 32,4 mc/h instalatie clor gazos.
		Aducţiune	Dn 100 - 1000 mm; Lung. total = 61.107 m din care:

			com. Alexandru cel Bun = 36.400 m mun. Piatra Neamt = 19.4120 m, Girov = 2.930 m si Zanesti = 2.365 m
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 21 buc; P = 4 - 90 KW; Q = 5,8 - 260 mc/h; Pres = 2 - 64 bar Statii de ridicare a presiunii (hidrofor): 6 buc; P = 1,5 - 22,5 KW; Q = 10 - 81 mc/h; Pres = 5,5 - 7 bar
		Rezervoare de înmagazinare	Rezervoare: 20 buc; Capacitate totala = 23.850 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Dn 16 - 1200 mm; Lung. Total = 400.884 m din care: com. Alexandru cel Bun = 52.445 m mun. Piatra Neamt = 197.808 m orasul Roznov = 29.136 m com. Dumbrava Roșie =11.493 m com. Savinesti = 16.662 m com. Gârcina = în curs de preluare com. Girov = 46.274 m com. Dochia = 8.641 m com. Zănești = 38.426 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	20.016 buc
0	**1**	**2**	**3**
2.	**Sistemul Zonal de alimentare cu apa : Bodesti - Dobreni** (Deservește comunele Bodești și Dobreni)	Captare	Sursă subterană: Bodesti; Q = 7,41 l/s sau 27 mc/h
		Aducţiune	Aductiune Bodesti, Dn 75 - 200 mm; Lung. total = 8.122,5 m
		Staţie de clorinare	Q = 12,25 /s (Instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu ETATROM - DLX - VFT/MBP, caracteristici: l-h/bar 8-10/10-7/12-3)
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 1 buc; P = 12 KW; Q = 21,6 mc/h; Pres = 11 bar
		Rezervoare de înmagazinare	3 buc; Capacitate = 850 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Dn 40 - 200 mm; Lung. Total = 27.130 m com. Bodesti = 22.809 m com. Dobreni = 4.321 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	1.388 buc
3.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Oraș Bicaz** (Deservește Orașul Bicaz)	Captare	Sursă subterană Ticos Floarea pentru Orasul Bicaz: ; Q = 30 l/s sau 108 mc/h
		Aducţiune	Aducțiune Oraș Bicaz, Dn 100 - 600 mm; Lung. Total = 9.420m
		Staţie de clorinare	Q = 12,25 l/s sau 44,1 mc/h (Stație de clorinare Romet Tip-DC 2.1 TC , instalatie clor cu doua puncte de clorinare)
		Rezervoare de înmagazinare	3 buc; Capacitate total = 3500 mc

		Reţele de transport şi distribuţie	Oraș Bicaz, Dn 25 - 400 mm; Lung. Total = 27.223 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	1.032 buc
4.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Tașca** (Deservește comuna Tașca).	Captare	Sursă subterană: Ticos - Floarea pentru comuna Tașca; Q = 7,06 l/s sau 26 mc/h
		Aducţiune	Aductiune Tașca, Dn 200 mm; Lung. Total = 1.850 m
		Staţie de clorinare	Q = 15 l/s sau 54 mc/h (Instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiu, Romet M20C/V4, Pompa dozare hipoclorit de sodiu ETATROM- DLX-VFT/MBP, caracteristici: l-h/bar 8-10/10-7/12-3)
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Stații de pompare 2 buc; P = 2,2 - 5,5 KW; Q = 18 - 45 mc/h; Pres = 3 bar Statii de ridicare a presiunii (hidrofor): 1 buc P = 0,75 KW; Q = 3,12 mc/h; Pres = 3 bar
		Rezervoare de înmagazinare	3 buc; Capacitate total = 340 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Com. Tașca, Dn 63 - 160 mm; Lung. Total = 17.984 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	509 buc
5.	**Sistemul Zonal de alimentare cu apa: Comuna Ștefan cel Mare - Bodesti** (Deservește comuna Ștefan cel Mare si satul Corni din comuna Bodesti)).	Captare	Sursă subterană: Nord Veresti pentru comuna Stefan cel Mare si satul Corni din comuna Bodesti; Q = 7,06 l/s sau 26 mc/h
		Aducţiune	Aductiune Stefan cel Mare, Dn 140 mm; Lung. Total = 3.300 m
		Staţie de clorinare	Q = 9 l/s sau 32,4 mc/h (Stație de clorinare Romet tip DC21.B,instalație de clorinare cu hipoclorit de sodiuETATROM- DLX-VFT/MBP, caracteristici: l-h/bar 8-10/10-7/12-3)
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Stații de pompare: 2 buc; P = 7,5 - 15 KW; Q = 16 - 21 mc/h; Pres = 10 - 14 bar
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 300 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Com. Stefan cel Mare, Dn 32 - 200 mm; Lung. Total = 25.578 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	717 buc
6.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Dragomirești** (Deservește satul Hlăpești)	Captare	Sursă subterană Ramadan si Miliesu: Dragomirești; Q = 4,2 l/s sau 16,5 mc/h

		Aducţiune	Aductiune Dragomiresti, Dn 140 - 200 mm; Lung. Total = 3.914 m
		Statie de clorinare - Instalatie de clorinare cu hipoclorit de sodiu.	Q = 4 l/s sau 14,4 mc/h (Instalatie dozare hipoclorit Tekna EVO TPG603 (seko) cu Pompa dozatoare cu membrana)
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Nu este cazul
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 200 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Com. Dragomiresti, Dn 110 - 160 mm; Lung. Total = 4.227 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	89 buc

ZONA EST: ROMAN

Nr. crt.	**Localitate**	**Elementele componente ale infrastructurii aferente**	**Date tehnice**
0	**1**	**2**	**3**
1.	**Sistemul Zonal de alimentare cu apa Roman** (Deservește municipiul Roman, comunele Săbăoani și Cordun)	Captare	Sursă subterană Pildești; Q = 376 l/s sau 1354 mc/h Sursă subterană Simionești; Q = 141 l/s sau 508 mc/h
		Aducţiune	Dn 100 - 800 mm; Lung. Total = 44.078 m din care: com. Cordun = 40.280 m com. Sabaoani = 3.738 m Mun. Roman = 60 m
		Staţii de clorinare	Statie clorinare RP1 - tip ADVANCE Q = 1600 l/s cu clor gazos
			Statie clorinare RP2 - tip ADVANCE Q = 900 l/s cu clor gazos
			Statie clorinare Cordun - tip Grundfos DME, Q = 20 l/s cu hiplocorit
			Statie clorinare Sabaoni - tip Grundfos DME, Q = 40 l/s cu hiplocorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: Municipiul Roman - RP1 si RP2 Grupuri de pompare 2 buc si in com Sabaoani - 1 buc si com Cordun - satele Cordun si Simionesti - 2 buc; P = 16 - 840 KW; Q = 90 - 2.600 mc/h; Pres = 2,8 - 4 bar Statii de ridicare a presiunii (hidrofor): 4 buc; P = 5 - 15 KW; Q = 14 - 54 mc/h; Pres = 3,4 - 4,2 bar

		Rezervoare de înmagazinare	7 buc; Capacitate total = 21.350 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Dn 16 - 600; Lung. Total = 133.321 m din care: mun. Roman = 105,592 m; com. Cordun = 7.464 m; com. Săbăoani = 20.265 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	8.698 buc
2.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Horia** (Deservește comuna Horia)	Captare	Sursă subterană Horia; Q = 8,31 l/s sau 30 mc/h
		Aducţiune	Aducțiune Horia, Dn 160 mm; Lung. Total = 1.010 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Horia - tip ETATRON DLX VFT, Q = 25 l/s cu hiplocorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Stații de pompare: 1 buc; P = 25 KW; Q = 180 mc/h; Pres = 3,5 bar
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 500 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Horia, Dn 63 - 160 mm; Lung. Total = 8.607 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	343 buc
3.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Tămășeni -** (Deservește comuna Tămășeni) Sistemul alimentează cu apa potabila comuna Tămășeni din aductiunea Timișesti, aparținând "APA VITAL" Iași.	Aducţiune	Aducțiune Tămășeni, Dn 225 mm; Lung. Total = 115 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Tămășeni - tip Odis Filtering Ltd, Q = 25 l/s - nu se clorinează.
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Nu este cazul
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 800 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Tămășeni, Dn 25 - 160 mm; Lung. Total = 17.998 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	2.315 buc
4.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Bâra -** (Deservește comuna Bâra) Sistemul alimentează cu apa potabila comuna Bâra din aducțiunea Timișesti, aparținând "APA VITAL" Iași.	Aducţiune	Aductiune Bâra, Dn 90 - 110 mm; Lung.Total = 3.112 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Bâra - tip DLBX, Q = 5,5 l/s - dezinfecție cu hiplocorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	2 buc; P = 15 KW; Q = 20 mc/h; Pres = 6 bar
		Rezervoare de înmagazinare	2 buc; Capacitate total = 165 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Bâra, Dn 63 - 125 mm; Lung. Total = 12.525 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	280 buc
5.		Captare	Sursă subterană Ruginoasa care alimenteaza satele Ruginoasa si Bozienii de Sus; Q = 5,5 l/s sau 19,8 mc/h

	Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Ruginoasa (Deserveşte satele Ruginoasa şi Bozienii de Sus)	Aducţiune	Aducţiune Ruginoasa, Dn 75 mm; Lung. Total = 620 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Ruginoasa - tip DLBX - VFT 8/10, Q = 5,5 l/s - dezinfecţie cu hiplocorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	1buc; P = 10 KW; Q = 4mc/h; Pres = 3,5 bar
		Rezervoare de înmagazinare	4 buc; Capacitate total = 255 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Ruginoasa, Dn 63 - 200 mm; Lung. Total = 16.409 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	148 buc

ZONA NORD: TÂRGU NEAMŢ

Nr. crt.	Localitate	Elementele componente ale infrastructurii aferente	Date tehnice
0	1	2	3
1.		Captare	Sursă subterană Lunca; Q = 110 l/s sau 396 mc/h Sursă subterană Preuteşti; Q = 118 l/s sau 425 mc/h
		Aducţiune	Dn 90 - 600 mm; Lung. Total = 48.464 m din care: oraşul Târgu Neamţ = 25.090 m com. Agapia = 10.577 m com. Grumăzeşti = 2.500 m com. Răucesti = 25 m com. Baltatesti = 184 m com. Vânători = 9.888 m
	Sistemul Zonal de alimentare cu apa: Târgu Neamţ (Deserveşte oraşul Târgu Neamţ şi comunele Răucesti, Grumăzeşti, Vânători, Agapia, Băltăţesti)	Staţii de tratare	Statie clorinare Lunca - tip ADVANCE Q = 118 l/s cu clor
			Statie clorinare Preuteşti - tip ADVANCE Q = 118 l/s cu clor
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 8 buc; P = 8 - 120 KW; Q = 15,6 - 170 mc/h; Pres = 5,5 - 15 bar Statii de ridicare a presiunii (hidrofor): 1 buc; P = 5,07 KW; Q = 10 mc/h; Pres = 4 - 6 bar
		Rezervoare de înmagazinare	16 buc; Capacitate total = 11150 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	Dn 25 - 500 mm; Lung. Total = 217.349 m din care: oraşul Târgu Neamţ = 96.620 m com. Agapia = 15.641 m com. Bălţăteşti = 19.197 m com. Grumăzeşti = 42.251 m com. Răucesti = 18.066 m com. Vânători = 25.574 m

		Branşamente, până la punctul de delimitare	8.719 buc
2.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Păstrăveni.** (Deserveste comuna Păstrăveni) Sistemul alimentează cu apa potabilă comuna Păstrăveni din aducţiunea Timişesti, aparţinând "APA VITAL" Iaşi.	Aducţiune	Aducţiune Păstrăveni, Dn 160 mm; Lung. Total = 380 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Păstrăveni - tip DDA 7,5 - 16AR-PVC/V/C-F-31U2U2FG, Q = 7,5 l/s - cu hiploclorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 1 buc; P = 22,5 KW; Q = 90 mc/h; Pres = 6 bar Statii de ridicare a presiunii (hidrofor): 1 buc; P = 6 KW; Q = 60 mc/h; Pres = 6 bar
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 450 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Păstrăveni, Dn 32 - 225 mm; Lung. Total = 10.850 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	292 buc
3.		Captare	Sursă subterană Brusturi; Q = 4,4 l/s sau 15,84 mc/h
	Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Brusturi (Deserveşte comuna Brusturi).	Aducţiune	Aducţiune Brusturi, Dn 110 mm; Lung. Total = 2.999 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Brusturi - tip DDA 7,5 - 16AR-PVC/V/C-F-31U2U2FG, Q = 7,5 l/s - cu hiploclorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 1 buc; P = 15 KW; Q = 17,28 mc/h; Pres = 6 bar
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 250 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Brusturi, Dn 32 - 160 mm; Lung. Total = 12.310 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	306 buc
4.	**Sistemul Local de alimentare cu apa: Comuna Pipirig** (Deserveşte comuna Pipirig)	Captare	Sursă de suprafaţă Dolia care alimenteaza comuna Pipirig; Q =10,25 l/s sau 36,90 mc/h
		Aducţiune	Aducţiune Pipirig, Dn 125 mm; Lung. Total = 2.409 m
		Staţii de tratare	Statie clorinare Pipirig - tip Container metalic termo si hidroizolant, Q =10,25 l/s cu hiploclorit de sodiu
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Staţii de pompare: 1 buc; P = 8 KW; Q = 36 mc/h; Pres = 6 bar
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 550 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Pipirig, Dn 25 - 200 mm; Lung. Total = 18.117 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	804 buc
		Captare	Sursă subterană Nemtisor; Q = 4,5 l/s sau 16,2 mc/h

	Sistemul Local de alimentare cu apa: Lunca - Nemtisor (Deserveşte comuna Vanatori, satele Lunca si Nemtisor).	Aducţiune	Aducţiune Nemtisor, Dn 110 mm; Lung. Total = 4.410 m
5.		Staţii de tratare	Statie clorinare Lunca - Nemtisori - tip DDA 7,5 - 16AR-PVC/V/C-F-31U2U2FG, Q = 7,5 l/s - cu hiploclorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Nu este cazul
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 200 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Vanatori, Dn 35 - 140 mm; Lung. Total = 21.684 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	266 buc
		Captare	Sursă subterană Tibucani; Q = 15 l/s sau 54 mc/h
	Sistemul Local de alimentare cu apa: Tibucani (Deserveşte comuna Tibucanii, satele Tibucani, Tibucani de Jos si Davideni)	Aducţiune	Aducţiune Tibucani, Dn 160 mm; Lung. Total = 475 m
6.		Staţii de tratare	Statie clorinare Tibucani, Q = 9.2 l/s - cu hiploclorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Nu este cazul
		Rezervoare de înmagazinare	2 buc; Capacitate total = 600 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Tibucani, Dn 90 - 160 mm; Lung. Total = 14.965 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	198 buc
		Captare	Sursă subterană Urecheni; Q = 6,5 l/s sau 30,60 mc/h
	Sistemul Local de alimentare cu apa: Urecheni (Deserveşte comuna Urecheni, satele Urecheni si Ingaresti)	Aducţiune	Aducţiune Urecheni, Dn 140 mm; Lung. Total = 5.980 m
7.		Staţii de tratare	Statie clorinare Urecheni, Q = 10 l/s - cu hiploclorit
		Staţii de pompare cu sau fără hidrofor	Nu este cazul
		Rezervoare de înmagazinare	1 buc; Capacitate total = 220 mc
		Reţele de transport şi distribuţie	com. Urecheni, Dn 25 - 160 mm; Lung. Total = 15.350 m
		Branşamente, până la punctul de delimitare	513 buc

Sistemele publice de canalizare

ZONA SUD: PIATRA NEAMȚ - BICAZ



Nr. crt.	Localitate	Elementele componente ale infrastructurii aferente	Date tehnice
0	1	2	3
1.	**Sistemul Zonal de canalizare - epurare: Alexandru cel Bun - Dumbrava Roșie.** (Municipiul Piatra Neamț, comunele Alexandru cel Bun, Dumbrava Rosie si com. Garcina in curs de preluare)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	**5.206 buc**
			Sistemul Zonal de canalizare - epurare Alexandru cel Bun - Dumbrava Roșie: Dn 50 - 1200 mm ; Lungime totala = 230,845 m
		Staţii de pompare a apei uzate	Sistemul Zonal de canalizare - epurare Piatra Neamț - Dumbrava Roșie: Statii de pompare Piatra Neamt - 22 buc; P = 128,8 kW; Q = 1970,2 mc/h; Pres = 3,2 bar Statii de pompare Alexandru cel Bun - 4 buc; P = 4,8 KW - 9 kW; Q = 1118 - 3724 mc/h; Pres = 0,9 m - 2,35 bar Statii de pompare Dumbrava Rosie - 3 buc; P = 7,5 KW - 23 kW; Q = 31,2 - 41 mc/h; Pres =2,4 m - 3,2 bar
		Staţii de epurare	Q = 2016 mc/h sau 560 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Piatra Neamt si predat la S.C. Rossal S.A. Punct de lucru Piatra Neamt.
2.	**Sistem Local de canalizare - epurare Ștrand Municipal Piatra Neamt.** Este racordat la statia proprie de ape uzate.. Se vidanjeaza periodic. Apa uzată este prelucrată in SEAU Piatra Neamț.	Reţele de canalizare și Canale Colectoare	Sistemul Local de canalizare - epurare Ștrand municipal Piatra Neamț Dn 110 - 200 mm; Lungime totala = 885 m
		Staţii de pompare a apei uzate	Sistemul Local de canalizare - epurare Ștrand municipal Piatra Neamț -

			5 buc; P = 8,5 KW; Q = 52 mc/h; Pres = 1,5 bar
3.	**Sistem Local de canalizare - epurare Orașul Bicaz.**	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	524 buc
		Reţele de canalizare și Canale Colectoare	Dn min 200 - max 500 mm; Lungime totala = 29.292 m
		Staţii de pompare	Sistemul Local de canalizare - epurare Orasul Bicaz - 5 buc; P = 1 KW - 4,4 KW; Q = 25,2 mc/h - 62 mc/h; Pres = 2,2 bar - 9 bar
		Staţii de epurare	Q = 270 mc/h sau 75 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Bicaz si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Bicaz
4.	**Sistem Zonal de canalizare - epurare Savinesti - Podoleni** (Orașul Roznov si comunele Savinesti si Zanesti.)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	1.201 buc
		Reţele de canalizare și Canale Colectoare	Dn min 250 - max 315 mm; Lungime totala = 51,911 m
		Staţii de pompare	Sistemul Zonal de canalizare - epurare Savinesti - Podoleni - 5 buc; P = 4,4 KW - 15,5 KW; Q = 55,8 mc/h - 72,6 mc/h; Pres = 1,2 bar - 2,6 bar
		Staţii de epurare	Q = 73 mc/h sau 20,26 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Podoleni si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Piatra Neamt.
5.	**Sistem Local de canalizare - epurare Comuna Alexandru cel Bun**	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	41 buc Sistemul de canalizare aferent unei zone de locuite sociale este racordat la bazine colectoare ce se vidanjeaza periodic.

		Reţele de canalizare	Dn min 300 - max 500 mm; Lungime totala = 1.335 m
		Staţii de pompare	nu este cazul
		Staţii de epurare	Apa uzata prelucrata la statia epurare Piatra Neamt.
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Piatra Neamt si predat la S.C. Rossal S.A. Punct de lucru Piatra Neamt.
6.	**Sistem Local de canalizare - epurare Dragomireşti.** (Comuna Dragomireşti sat Hlapesti)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	11 buc
		Reţele de canalizare şi Canale Colectoare	Dn min 110 - max 250 mm; Lungime totala = 3.812 m
		Staţii de pompare	2 buc; P = 1,5 KW; Q = 2 mc/h; Pres = 1,5 bar
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 6,25 mc/h sau 1,74 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Piatra Neamt si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Piatra Neamt.

ZONA EST: ROMAN

Nr. crt.	Localitate	Elementele componente ale infrastructurii aferente	Date tehnice
0	1	2	3
1.	**Sistemul Zonal de canalizare - epurare Roman** (Municipiul Roman si comuna Sabaoani)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	5.726 buc
		Reţele de canalizare şi Canale Colectoare	Dn min. 108 - max 1600 mm; Lungime totala = 93.849 m
		Staţii de pompare	6 buc; P = 10 - 177 KW; Q = 4600 - 34000 mc/zi; P = 1,5 bar
		Staţii de epurare	Q = 2808 mc/h sau 780 l/s

		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Roman si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Roman.
2.	**Sistem Local de canalizare -Comuna Horia**	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	52 buc
		Reţele de canalizare	Dn min. 63 - max 315 mm; Lungime totala = 8.831 m
		Staţii de pompare	7 buc; P = 1,25 - 1,89 KW; Q = 354 - 1702 mc/zi; P = 2,5 bar
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 30 mc/h sau 8,38 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Roman si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Roman.
3.	**Sistem Local de canalizare -Comuna Tamaseni**	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	519 buc
		Reţele de canalizare	Dn min. 110 - max 315 mm; Lungime totala = 20.611 m
		Staţii de pompare	10 buc; P = 1,6 - 7,5 KW; Q = 14,4 - 28,8 mc/zi; P = 2,4 - 4 bar
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 10 mc/h sau 2,77 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Roman si predat la S.C. ECO SUD S.A. Punct de lucru Roman.

ZONA NORD: TÂRGU NEAMȚ

Nr. crt.	Localitate	Elementele componente ale infrastructurii aferente	Date tehnice
0	1	2	3
1.	**Sistemul Zonal de canalizare - epurare Târgu Neamţ - Vânatori** (Orașul Târgu Neamț si comuna Vânator Neamt)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	2.275 buc
		Reţele de canalizare și Canale Colectoare	Dn min 63 - max 1000 mm; Lungime totala =117.549 m

		Staţii de pompare	41 buc; P = 0,6 - 2,4 KW; Q = 10 - 48 mc/h; Presiune = 0,7 bar
		Staţii de epurare	Q = 262 mc/h sau 72,8 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Târgu Neamț si predat la S.C. ECO SUD S.A. Târgu Neamț
2.	**Sistem Local de canalizare -Comuna Brusturi**	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	52 buc
		Reţele de canalizare	Dn min 110 - max 315 mm; Lungime totala = 4.373 m
		Staţii de pompare	1 buc; P = 7 KW; Q = 100,8 mc/h; Presiune =1,5 bar
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 10,41 mc/h sau 2,89 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Târgu Neamț si predat la S.C. ECO SUD S.A. Târgu Neamț
3.	**Sistem Local de canalizare -Comuna Agapia** .	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	138 buc
		Reţele de canalizare	Dn min 100 - max 300 mm; Lungime totala = 5.836,5 m
		Staţii de pompare	Nu este cazul
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 12,33 mc/h sau 3,425 l/s
		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Târgu Neamț si predat la S.C. ECO SUD S.A. Târgu Neamț
4.	**Sistem Local de canalizare -Lunca - Nemtisor** (Comuna Vanatori, satele Lunca si Nemtisor)	Racorduri de canalizare de la punctul de delimitare şi preluare	231 buc
		Reţele de canalizare	Dn min 40 - max 315 mm; Lungime totala=16.082,5 m
		Staţii de pompare	8 buc; 1,5 - 5,5 KW; Q = 2,39 - 22,27 mc/h; Inaltime pompare = 6,2 - 23,00 mCA
		Staţii de epurare - nu functioneaza din lipsa de utilizatori	Q = 6,25 mc/h sau 1,74 l/s

ROMÂNIA * Judeţul NEAMŢ CONSILIUL Oraşul BICAZ LOCAL

		Depozite de nămol deshidratat	depozitare pe pat uscare in SEAU - Târgu Neamț si predat la S.C. ECO SUD S.A. Târgu Neamț

IV. Cadru institutional

Incepand cu ianuarie 2007, Romania este tara membra a Uniunii Europene Ca o consecinta, trebuie sa se conformeze cu Directiva Europena 98/83/EC privind calitatea apei potabile , pana in anul 2015 si la Directiva 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate din zona urbana, pana la sfarsitul anului 2018.Pentru acest motiv, Romania in perioada 2010-2015 a avut de facut investitii importante necesare pentru conformare la indicatorii europeni pentru apa potabila, ca de exemplu turbiditate, amoniac,aluminiu, pesticide, nitrati etc. si pentru colectarea, epurarea si descarcarea apelor uzate.Pana in anul 2015 colectarea si epurarea apei uzate este planificata sa se realizeze pentru un numar de 263 aglomerari urbane cu un echivalent de populatie de peste 10.000 si pana in 2018 pentru 2346 aglomerari urbane cu un echivalent de populatie cuprins intre 2.000 si 10.000.

Principalele tinte care trebuie atinse de Romania dupa aderarea la Uniunea Europeana, dupa cum s-a negociat si stipulat prin Tratatul de Aderare, sunt urmatoarele:

a. Conformarea cu Directiva privind apa uzata 91/271/CEE:

- Extinderea sistemelor de colectare a apei uzate la urmatoarele procente de acoperire:
  - 61% pana la 31 Decembrie 2010;
  - 69% pana la 31 Decembrie 2013;
  - 80% pana la 31 Decembrie 2015;
- Extinderea instalatiilor de tratare a apei uzate la urmatoarele procente de acoperire:
  - 51% pana la 31 Decembrie 2010;
  - 61% pana la 31 Decembrie 2013;
  - 77% pana la 31 Decembrie 2015;

b. Conformarea cu Directiva privind apa potabila 98/83/CE

- pana la 31 Decembrie 2010:
  - pentru Oxidabilitate, Amoniu, Nitrati, Turbiditate, Aluminiu, Fier, Metale Grele, Pesticide, Mangan, pentru localitatile cu peste 100.000 de locuitori;
  - pentru Oxidabilitate si Turbiditate, pentru localitatile cu o populatie cuprinsa intre 10.000 si 100.000 de locuitori;
  - pentru Oxidabilitate si Mangan, pentru localitatile cu mai putin de 10.000 de locuitori.
- pana la 31 Decembrie 2015
  - pentru Amoniu, Nitrati, Aluminiu, Fier, Metale Grele, Pesticide si Mangan, pentru localitatile cu o populatie cuprinsa intre 10.000 si 100.000 de locuitori;
  - pentru Amoniu, Nitrati, Turbiditate, Aluminiu, Fier, Metale Grele si Pesticide, pentru localitatile cu mai putin de 10.000 de locuitori.

Principalele obiective prevazute prin Tratatul de Aderare sunt transpuse in Master Plan printr-un plan de investitii care sa acopere necesarul din infrastructura de apa si apa uzata din zona proiectului.

Procesul de regionalizare consta in concentrarea functionarii serviciilor furnizate unui grup de municipii intr-o zona geografica determinata in raport cu bazinul unui rau si/sau cu granite administrative (municipii, judete). Regionalizarea Serviciilor isi propune sa ajunga la situatia in care 2.600 de localitati cu peste 2.000 de locuitori sa indeplineasca in 2018 obiectivele de performanta stabilite de POS Mediu, prin concentrarea managementului serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare la circa 50 de operatori puternici, infiintati si dezvoltati prin fuzionarea companiilor de utilitati locale existente in Compania Operatorului Regional. Obiectivul global al POS Mediu il constituie protectia si imbunatatirea calitatii mediului si a standardelor de viata in Romania, urmarindu-se conformarea cu prevederile acquis-ului de mediu.

Obiectivul consta in reducerea decalajului existent intre Uniunea Europeana si Romania cu privire la infrastructura de mediu atat din punct de vedere cantitativ cat si calitativ. Aceasta ar trebui sa se concretizeze in servicii publice eficiente, cu luarea in considerare a principiului dezvoltarii durabile si a principiului "poluatorul plateste".

Comisia Europeana (CE) a aprobat asistenta financiara prin Fondurile de Coeziune, cu urmatoarele obiective principale:

- Imbunatatirea calitatii mediului si a conditiilor de viata ale populatiei prin reabilitarea infrastructurii neadecvate si perimate din sectorul de apa, in vederea respectarii standardelor Uniunii Europene (UE) si romanesti;
- Imbunatatirea situatiei actuale a statiilor de epurare a apei uzate. Eliminarea deversarii in rauri a apelor uzate menajere si industrial, insuficient tratate sau complet netratate;
- Imbunatatirea administrarii bunurilor si functionarii sistemelor;
- Optimizarea distributiei de apa prin stabilirea programului de reducere a pierderilor si asigurarea colectarii apei uzate prin reteaua de canalizare;
- Reducerea costurilor operationale general

Regionalizarea este elementul cheie pentru imbunatatirea calitatii si eficientei costului infrastructurii locale de apa si serviciilor de apa cu scopul de a indeplini obiectivele de mediu, dar si de a asigura caracterul durabil al investitiilor, operatiilor, strategiei de dezvoltare a sectorului apa pe termen lung si al cresterii regionale echilibrate.Elementele institutionale cheie ale acestui proces de regionalizare sunt:

- Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara (ADI)
- Compania Operatorului Regional (COR)
- Contractul de Delegare

Delegarea managementului serviciilor este fundamentul organizarii institutionale si operationale a managementului serviciului de apa si de canalizare si este destinata sa:

- Ofere o relatie echilibrata intre autoritatile locale si operatorul regional.
- Concentreze contractul de delegare pentru pregatirea, finantarea si executarea planului de investitii ca baza pentru intarirea performantei operatorului
- Conduca aspectele cheie pentru o gestionare eficienta, dinamica si durabila a sistemului de apa si de canalizare, in special in ceea ce priveste:
  - Sistemul de management al patrimoniului si de provizionare financiara,
  - Sistemul de reglare a tarifelor,
  - Procesele de control si raportare,

Contractul de delegare este un angajament pe termen lung, care depinde de perioada de timp in care se amortizeaza investitiile executate de Operator. Politica tarifelor are ca scop recuperarea totala a costurilor si ea este fixata de operator in conformitate cu reglementarile aplicabile stipulate de Autoritatea Nationala de Reglementare pentru Serviciile Publice de Gospodarie Comunala (ANRSC), sub incidenta controlului si acceptarii unitatii administrativ teritoriale. Riscurile comerciale si de finantare sunt preluate de operatorul regional. Acesta este atribuit direct Operatorului Regional, prin aplicarea exceptiei de la regula de licitare, fiind conditionata de indeplinirea simultana a celor trei criterii care definesc regulile "in house":

a) unitatile administrative teritoriale exercita, via ADI, un control direct asupra OR, similar controlului pe care il exercita asupra departamentelor proprii, cu o influenta dominanta asupra tuturor deciziilor strategice si/sau semnificative ale OR (criteriul "controlului similar");

b) OR efecuteaza, exclusiv, activitati pentru a furniza servicii de apa si canalizare pentru acele unitati administrativ teritoriale care au delegat managementul acestor servicii catre OR (criteriul "activitatii exclusive");

c) capitalul social al OR este detinut in intregime de unitatile administrativ teritoriale care sunt membre ale ADI, participarea capitalului privat fiind exclusa.

V. Context european

Cartea Verde adoptata la Bruxelles in luna mai 2003 expune strategia adoptata de Comisie, pentru ca Uniunea Europeana sa joace un rol pozitiv, pentru a incuraja dezvoltarea serviciilor de interes general de calitate de asemenea, ea prezinta pricipalele elemente ale unei strategii menite sa garanteze ca toti cetatenii si toate intreprinderile din Uniunea Europeana sa beneficieze de servicii accesibile si de calitate. Aceasta subliniaza importanta serviciilor de interes general ca pilon al modelului european de societate si necesitatea de a garanta prestarea de servicii de interes general accesibile si de calitate catre toti cetatenii si toate intreprinderile Uniunii Europene.

In Uniunea Europeana serviciile de interes genera raman esentiale pentru coeziunea sociala si teritoriala si pentru competitivitatea economiei europene.

Serviciile publice de alimentare cu apa si de canalizare trebuie sa aiba urmatoarele caracteristici:



- universalitate;
- egalitatea tratamentuluiu;
- continuitate;
- siguranta persoanelor si a serviciului;
- adaptabilitate si gestiune pe termen lung;
- transparenta;
- suportabilitate;

Strategia defineste principalele obiective de dezvoltare a serviciilor publice de alimentare cu apa si canalizare in conformitate cu prevederile directivelor europene pentru :

- apa potabila Nr.98/83/EEC;
- apa uzata urbana Nr.91/271/EEC modificata prin Nr. 98/15/EC;
- poluati periculosi in apa subterana Nr.80/68/CEE;
- poluanti periculosi in apa de suprafata Nr.76/464/CEE;

VI. Analiza SWOT

Puncte tari :

- operatorul regional este licentiat, clasa 2 si are experienta in operarea serviciilor de apa-canal de peste 40 de ani
- situatie financiara stabila
- experienta in atragerea de fonduri europene nerambursabile de la programe anterioare (ISPA , POS Mediu – Axa 1)
- management al calitatii bine dezvoltat, prin certificari ISO
- aparatura moderna achizitionata in cadrul proiectului nemajor, din economii, finantat prin POS Mediu Axa 1 – Fond de coeziune
- personal calificat
- serviciul este reglementat printr-un comtract de delegare de gestiune, care se intemeiaza pe principii si mecanisme moderne de operare europene;

- Master Plan revizuit pentru sistemul de apa-canal aprobat in data de 19.02.2015 (varianta iulie 2014) care stabileste investitiile prioritare in aria de operare a serviciilor

- Indicatorii de performanta financiari din contractul de delegare sunt :

Indicator	2007	2015	2018	2033
Rata profit(>15%)	26.3%	25%	25%	25%
Lichiditate curenta (>1)	5.6	>1	>1	>1
Viteza de rotatie a debitelor-clienti(<100 zile)	91	80	70	45

Si au fost indepliniti astfel:

- Lichiditate curenta (nivelul intre ani nu va cobori sub 1%) a fost indeplinit 100% si anume:

2010 – 3.42%

2011 – 10.20%

2012 – 74.20%

2013 – 12.27%

2014 – 11.47%

2015 – 10.41%

2016 – 2.23%

2017 – 1.79%

2018 – 1.85%

2019 – 1.68%

2020 – 1.35%

2021 – 1.44%

- Rata profitului (nivelul intre ani nu va cobori sub 15%) a fost indeplinit 100% pentru anii :

2010 – 19.94%

2011 – 17.24%

2012 – 17.99%

2013 – 12.11%

2014 – 20.02%

2015 – 20.67%

2016 – 24.62%

2017 – 24.08%

2018 – 19.61%

2019 – 19.90%

2020 – 25.19%

2021 – 26.2%



- Viteza de rotatie a debitelor – clienti (nivelul intre ani nu va depasi 100 de zile) a fost indeplinit 100% pentru anii:

2010 – 99.69%

2011 – 94.20%

2012 – 91.66%

2013 – 88.77%

2014 – 82.60%

2015 – 74.31%

2016 – 63%

2017 – 58 %

2018 – 53 %

2019 – 44%

2020 – 41%

2021 – 38%

- Indicatorii de performanta manageriali din contractul de delegare sunt :

Indicator	2007	2015	2018	2033
Populatia deservita pe angajat	435	450	460	500
Apa nefacturata (%)	54%	50%	48%	30%
Nivelul investitiilor totale cumulate pe locuitor (euro/locuitor)		Apa potabila 75 euro/locuitor Apa uzata 528 euro/locuitor		

Si au fost indepliniti astfel:

Populatia deservita pe angajat :

2010 – 426

2011 – 436

2012 – 435

2013 – 372

2014 – 379

2015 – 399

2016 – 424

2017 – 440

2018 – 435

2019 – 440

2020 – 446

2021 – 461

Apa nefacturata (%) :

2010 – 55.68%

2011 – 57.44%

2012 – 64.55%

2013 – 63.14%

2014 – 60.28%

2015 – 55.02%

2016 – 64.64%

2017 – 67.72%

2018 – 67.66%

2019 – 68.65%

2020 – 69.62%

2021 – 70.95%

Nivelul investitiilor totale cumulate pe locuitor (euro/locuitor):

2013 – 32.15

2014 – 79.68

2015 – 115.82

2016 – 32.43

2017 – 0.27

2018 – 18.94

2019 – 3.66

2020 – 2.85

2021 – 6.43



Puncte slabe :

- pierderi mari de apa peste 50% in anii 2010, 2011, 2012, 2013, 2014 , 2015,2016,2017,2018,2019,2020,2021
- starea tehnica a retelelor de transport si distributie precara datorita duratei de viata depasita
- sisteme de transport lungi, cresterea lungimii de retea de apa aflata in exploatare de la 700 km in 2010 la 1161 km in 2021.
- lipsa investitiilor si a resurselor financiare insuficiente pentru reabilitarea / inlocuirea infrastructurii sistemelor de alimentare cu apa si canalizare cu durata de viata expirata .
- exploatare sisteme in UAT-uri cu putini utilizatori sau cu conditii tehnice deosebite
- pretul furnizarii/prestarii serviciului de alimemtare cu apa si de canalizare rezultat din investitiile realizate, prin aplicarea principiului solidaritatii

Oportunitati :

- marirea ariei de operare prin preluarea a noi localitati prin semnarea Contractului de delegare
- atragerea de resurse financiare prin intermediul instrumentelor financiare nerambursabile

Amenintari :

- tendinta de scadere a populatiei judetului
- reticienta populatiei in a se conecta la sistemele de alimentare cu apa si in special la canalizare in urma investitiilor
- riscul de neconformitate la directivele UE
- rationalizarea consumului de apa datorita aspectelor climaterice si financiare
- imposibilitatea continuarii proiectelor in perioada de finantare 2014-2020 prin Programul Operational Infrastructura Mare

VII. Valori, viziune, si misiune privind serviciul de alimentare cu apa si canalizare

I) Valorile pe care ADI intemeiaza serviciului de apa-canal sunt urmatoarele:

1. asigurarea unei politici tarifare echilibrate care sa asigure, pe de o parte, sursele necesare pentru operare, dezvoltare, modernizare si/sau baza-suport a contractarii de credite rambursabile ori partial rambursabile, iar, pe de alta parte, sa nu se depaseasca limitele de suportabilitate ale populatiei;

2. aplicarea principiului solidaritatii;

3. implementarea si aplicarea permanenta a principiului "poluatorul plateste"

4. cresterea progresiva a nivelului de acoperire al Serviciului;

5. buna prestare din punct de vedere tehnic a Serviciului si gestiunea administrativa si comerciala eficienta a acestuia;

6. mentinerea calitatii tehnice si intretinerea eficienta a echipamentelor si lucrarilor legate de Serviciu;

7. buna gestiune a resurselor umane.

II) Viziune strategica

Serviciile de apa-canal din aria de acoperire a ADI vor realiza intr-o proportie de minim 70% cei mai buni indicatori din exercitiul de benchmarking national, in fiecare an, incepand cu anul 2027, bazandu-se pe dezvoltare durabila si raspundere sociala corporativa.

II). Misiune strategica

Furnizarea serviciilor de apa-canl in regim permanent, continuu si nediscriminatoriu tuturor clientilor, respectand standardele de calitate nationale si europene si eficienta operationala.

VIII. Obiective / Tinte

1) Obiective esentiale

In conformitate cu Contractul de Delegare, obiectivele pe care trebuie sa le atinga sistemul de apa-canal sunt urmatoarele:

a) imbunatatirea conditiilor de viata ale cetatenilor;

b) realizarea unei infrastructuri edilitare moderne, ca baza a dezvoltarii economice si in scopul atragerii investitiilor profitabile pentru comunitatile locale;

c) dezvoltarea durabila a serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare;

d) protectia mediului;

e) asigurarea contorizarii consumului de apa pentru fiecare consumator cu care se incheie contracte de furnizare;

f) mentinerea in stare perfect functionala si imbunatatirea sistemului public de alimentare cu apa si de canalizare concesionat;

g) imbunatatirea serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare;

h) mentinerea unor preturi si tarife cat mai scazute pentru apa si canalizare, conform standardelor serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare;

i) echilibrul financiar al Concesiunii, cu respectarea preturilor si tarifelor

j) cresterea progresiva a ariei de acoperire a serviciilor publice de alimentare cu apa si de canalizare pana la atingerea limitelor intregii Arii a Concesiunii;

k) calitatea buna a Serviciilor si gestiunea administrativa si comerciala eficienta;

l) mentinerea calitatii tehnice si intretinerea in buna stare a echipamentelor si lucrarilor;

m) obiectivul pe termen mediu si lung al Contractului de delegare este, de asemenea, Dezvoltarea Regionala.

2) Obiective strategice

a) Continuarea implementarii programelor de investittii

1. Programul Operational Infrastructura Mare 2014-2020

Prin POIM se va continua politica de regionalizare in sectorul de apa si apa uzata, demarata prin programele de finantare anterioare si consolidata prin POS Mediu 2007-2013, prin implementarea proiectelor incepute in perioada 2007-2013 a caror finalizare se va realiza dupa 2015 și prin dezvoltarea de noi proiecte pentru conformarea cu prevederile directivelor in ceea ce priveste colectarea si epurarea apelor uzate urbane pentru aglomerarile cu peste 2.000 l.e., cele cu peste 10.000 l.e. fiind prioritare.

Demararea aplicatiei de finantare si a documentelor de atribuire pentru Proiectul regional de dezvoltare a infrastructurii de apa si apa uzata in judetul Neamt din cadrul *Programului Operational Infrastructura Mare 2014-2020, Obiectiv specific 3.2. Cresterea nivelului de colectare si epurare a apelor uzate urbane, precum si a gradului de asigurare a alimentarii cu apa potabila a populatiei*, cu urmatoarele actiuni :

- Proiecte integrate de apa si apa uzata (noi si fazate), cu urmatoarele tipuri de subactiuni:

1. Construirea/reabilitarea retelelor de canalizare si a statiilor de epurare a apelor uzate (cu treapta tertiara de epurare, acolo unde este cazul) care asigura colectarea si epurarea incarcarii organice biodegradabile in aglomerari mai mari de 2.000 l.e., acordandu-se prioritate aglomerarilor cu peste 10.000 l.e.;
2. Implementarea si eficientizarea managementului namolului rezultat in cadrul procesului de epurare a apelor uzate;
3. Reabilitarea si constructia de statii de tratare a apei potabile, impreuna cu masuri de crestere a sigurantei in alimentare si reducerea riscurilor de contaminare a apei potabile;
4. Reabilitarea si extinderea sistemelor existente de transport si distributie a apei;
5. Dezvoltarea si imbunatatirea infrastructurii sistemelor centralizate de alimentare cu apa in localitatile urbane si rurale.

Potentialii beneficiari ai axei 3.2 sunt Asociatiile de Dezvoltare Intercomunitara (ADI) prin Operatorii Regionali (OR) de Apa.

Prin aceasta etapa de investitii operatorul va putea continua procesul de dezvoltare pentru a asigura si populatiei din mediul rural accesul la serviciul de alimentare cu apa si canalizare conform cu directivele europene privind calitatea acestor servicii.

Aglomerarile si localitatile prioritare propuse pentru finantarea infrastructurii de alimentare cu apa potabila si pentru canalizare se regasesc in Anexa – Lista de investitii prioritare

2. Alte surse de finantare

Se vor constitui din sursele proprii de finantare ale operatorului regional.

b) Atragerea de noi membri ADI care sa delege serviciul de alimentare cu apa si de canalizare aferente

Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara „AQUA NEAMT" are in prezent membri asociati 55 din care 37 au delegat serviciul de alimentare cu apa / canalizare, urmand ca pana in anul 2027 toti membrii sa isi delege serviciul catre operatorul regional.

c) Satisfacerea cerintelor clientilor prin cresterea calitatii serviciilor oferite

Atat autoritatea deleganta prin ADI, cat si operatorul regional Compania Judeteana Apa Serv isi doresc sa furnizeze servicii de calitate in scopul satisfacerii utilizatorilor. Prin investitiile care se vor derula, atat din fonduri nerambursabile , cat si din fonduri proprii se doreste cresterea gradului de satisfacere al populatiei din intreaga arie de operare.

d) Cresterea eficientei operationale si financiare

Operatorul regional trebuie sa isi mentina si imbunatateasca eficienta financiara pentru a continua implementarea programelor de finantare nerambursabila si investitiile din surse proprii in scopul cresterii eficientei operationale prin dotarea cu mijloace moderne de operare a sistemului de alimentare cu apa si canalizare.

IX. Investitii prioritare

Pentru analizarea si identificarea necesarului de investitii care sa fie incluse in lista de investitii pe termen scurt a fost luat in considerare urmatoarele :

- obligativitatea de a indeplini cerintele Tratatului de Aderare;

- cerinta de implementare a masurilor obligatorii;

- obligativitatea de a asigura sustinerea economica a investitiilor pe termen lung

- crearea unui concept modern de operare;

- cresterea calitatii generale a serviciilor din domeniu.



Principalul obiectiv ce trebuie atins in urma investitiilor este reducerea diferentelor existente intre UE si Romania in cadrul infrastructurii apei potabile si apelor uzate. Realizarea acestor lucrari va influenta direct conditiile de igiena si sanatate a populatiei. Investitiile propuse vor avea o contributie importanta asupra mediului, atat direct, prin modificarea apelor de suprafata, ca emisari ai sistemelor de canalizare, cat si indirect prin dezafectarea foselor septice, contribuind substantial la reducerea poluarii apelor subterane.

Investitiile pentru sectorul de apa la nivelul judetului Neamt, pentru sistemele de alimentare cu apa din zona proiectului, sunt centralizate in tabelul urmator:

Indicatori	UM	Cantitate totala
Surse de apa noi/reabilitate	buc	6
Conducte de aductiune noi/reabiliate	m	296.278
Statii de tratare/clorinare noi/reabilitate	buc	38
Rezervoare de inmagazinare noi/reabilitate	buc	44
Statii de pompare noi/reabiliate	buc	73
Extindere retea de distributie	m	470.940
Bransamente pe reteaua de distribbutie	buc	18.961

Investitiile pentru sectorul de apa uzata pentru aglomerarile din judetul Neamt din zona proiectului, sunt centralizate in tabelul urmator:

Indicator	UM	Cantitate totala
Reabilitare retea de canalizare	m	-
Extindere retea de canalizre	m	122.969
Statii de pompare apa uzata noi	unitati	33
Statii de pompare apa uzata reabilitate	unitati	4
Conducte de refulare apa uzata menajera - noi	m	11.248
Conducte de refulare reabilitate	m	1.963
Statii de epurare noi	buc	1
Statii de epurare retehnologizate si extinse	buc	2
Conducta de evacuare apa epurata noua/reabilitata	m	95

Prezenta strategie a Asociatiei de Dezvoltare Intercomunitara „AQUA NEAM T" privind serviciul public de alimentarea cu apa si de canalizare pentru judetul Neamt a fost elaborata in deplina concordanta cu Master Planul aprobat la nivel judetean care stabileste strategia de furnizare /prestare si dezvoltare a serviciului, planul de investitii pe termen scurt, mediu si lung privind infiintarea, dezvoltarea, modernizarea si reabilitarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciului de alimentare cu apa si de canalizare,precum si cu angajamentele asumate de Romania in domeniul protectiei mediului.

Lista cu investitii prioritare se regaseste in anexa la prezenta strategie.

PRESEDINTE

A.D.I. AQUA NEAMT

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 1A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
1		SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA PIATRA NEAMT - S1				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		CJ Neamt				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				28 686 122
		Modernizare sursa de apa Vaduri				1 093 628
		Reabilitare foraje existente front de captare Vaduri I+II	buc	31.00	23,433.31	726,432.57
		Reabilitare chesoane existente front de captare Vaduri I+II	buc	4.00	26,362.47	105,449.89
		Realizare imprejmuire protectie sanitara front de captare Vaduri II	ml	5,980.00	43.94	262,745.97
		Reabilitare conducta de aductiune Vaduri Fir II				**9 060 366**
		TRONSON I, incadrat de caminul existent in cadrul captarii Vaduri CV_AR.1 – Nod.CV_AR.240 – strada Verii, FD DN800mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	6,147.00	1,232.88	7,578,543.84
		TRONSON II, incadrat de nodul CV_AR.240 si caminul propus din str. Verii CVA_AR.255, FD DN600mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	302.00	905.26	273,387.92
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta FD DN800mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	216.00	1,403.04	303,056.64
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	34.00	26,628.76	905,377.84
		Reabilitare conducta de aductiune Vaduri Fir I - DN 15C zona Socar				**2 334 099**
		TRONSON I – DN 15, conectata la conducta de aductiune existenta intr-un camin existent din zona Socar (CV_AR.256 – camin pregatit pentru subtraversare), FD DN600mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,179.00	905.26	1,972,557.21
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta FD DN600mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	73.00	1,122.46	81,939.58
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	23,300.17	279,601.98
		Reabilitare conducta de aductiune Vaduri Fir I - DN 15C Str. Traian				**1 456 730**
		TRONSON I – DN 15C, conectata la conducta de aductiune existenta intr-un camin existent din zona Socar (CV_AR.256 – camin pregatit pentru subtraversare), FD DN500mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,369.00	803.47	1,099,949.85
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta FD DN500mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	48.00	1,122.46	53,878.08
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	13.00	23,300.17	302,902.15
		Reabilitare conducta de aductiune R4-Roznov				**5 963 016**
		TRONSON I – DN 15, incadrat de camera de vane de la rezervoarele noi propuse R4"(Nod.CVRez_AR.397) si intersectia strazilor Gen. Dascalescu cu Izvoarelor, PEID PE100RC PN10 De630mm (procurare, terasamente, montaj)+legatura la rezervoarele existente R4-4'	ml	1,455.00	547.93	797,237.19
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	23,300.17	69,900.50
		TRONSON II – DN 15, incadrat de intersectia strazilor Gen. Dascalescu cu Izvoarelor (Nod CV_AR.452) si intrare in loc. Savinesti intersectia strazilor Chimiei cu Tineretului (Nod CV_AR.764), PEID PE100RC PN10 De500mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	8,349.00	427.98	3,573,242.48
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta PEID De500mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	135.00	891.86	120,400.71
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	25.00	19,305.85	482,646.28
		TRONSON III – DN 15, incadrat de intrarea in loc. Savinesti, intersectia strazilor Chimiei cu Tineretului (Nod CV_AR.764) si intersectia strazilor Roznoveanu cu str. Paltinilor, Bistritei, Libertatii loc. Roznov (Nod.CVG_AR.868), PEID PE100RC PN10 De400mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,854.00	252.23	719,873.57
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	16,642.98	199,715.70
		Reabilitare conducta de aductiune Roznov-Zanesti-Podoleni				**2 401 612**
		TRONSON I – DN15, incadrat de intersectia strazilor Roznoveanu cu str. Paltinilor, Bistritei, Libertatii loc. Roznov (Nod.CVG_AR.868) si intersectia strazilor Roznoveanu cu DJ.256A loc. Roznov (Nod.CV_AR.898), PEID PE100RC PN10 De400mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	827.00	252.23	208,596.86
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	16,642.98	49,928.93
		TRONSON II – DN 15, incadrat de intersectia strazilor Roznoveanu cu DJ.256A loc. Roznov (Nod.CV_AR.898) si intersectia strazilor Roznoveanu cu Libertatii (Nod.CV_AR.948), PEID PE100RC PN10 De355mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,260.00	227.46	286,593.82
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	15,311.54	61,246.15
		TRONSON III – DN 15, incadrat de intersectia Roznoveanu cu Libertatii (Nod.CV_AR.948) si camin de vane amonte de subtraversarea parului Cracau (Nod CV_AR1016), PEID PE100RC PN10 De315mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	560.00	209.27	117,189.39
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta PEID De315mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	71.00	787.90	55,940.98
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	13,314.38	26,628.76
		TRONSON IV – DN 15, incadrat de camin de vane amonte de subtraversarea parului Cracau (Nod CV_AR1016) si ultimul nod CV_AR 1215, PEID PE100RC PN10 De315mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	5,337.00	209.27	1,116,856.75
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta PEID De315mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	121.00	787.90	95,336.03
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	17.00	13,314.38	226,344.46
		TRONSON IV, legaturi/bransamente ale conductelor existente de distributie la conducta noua de aductiune ce trebuie asigurate pentru functionarea sistemului de alimentare	ml	750.00	209.27	156,950.08
1.7		**Conducta de aductiune noua de la Bitca Doamnei pentru cuplare Fir I**				**608 573**
		Tronson intre STAP Bitca Doameni, pe Str. Bistritei pana la intersectia cu Str. Petru Movila, FD DN400mm (procurare, terasamente, montaj) (procurare, terasamente, montaj)	ml	795.00	645.21	512,945.81
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta FD DN400mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	58.00	787.90	45,698.26

		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	16,642.98	49,928.93
		Reabilitare statie de clorinare incinta captare Vaduri I+II				10 469
		Reabilitare cladire statie de clorinare vaduri (finisaje, tencuieli, sarpanta, interventii la structura de rezistenta)	buc	1.00	483.31	483.31
		Instalatii hidromecanice (neutralizare clor), instalatii termice si de ventilatii	ans	1.00	9,985.79	9,985.79
		Realizare statie de clorinare noua				11 849
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare rezervoare Fermelor	buc	1.00	11,848.70	11,848.70
		Retehnologizare STAP Bitca Doamnei				1 228 747
		Bazin nou de retentie apa uzata provenita de la sparea filtrelor, turnat monolit, de forma circulara, tip cheson D=18m - lucrari de constructii si instalatii	mc	966.98	402.76	389,461.75
		Conducta de refulare de la bazinul de retentie la reteaua de canalizare PEiD PE100RC PN10 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	mi	707.00	107.97	76,335.00
		Camine accesorii pe conducta de refulare - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	13,314.38	53,257.52
		Realizare decantor nou V=2500mc - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	592,489.91	592,489.91
		Cladire noua pentru instalatia de dezinfectie cu ozon, inclusiv bazin contact si reactie - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	117,203.16	117,203.16
		Realizare rezervoare de inmagazinare noi 2x2500mc Str. Fermelor				2 506 831
		Realizare rezervoare V=2x2500mc, inclusiv echipamente manevra si camera vane	buc	2.00	540,430.68	1,080,861.37
		Lucrari pentru stabilizare versant cu structura de sprijin din piloti forati, lucrari imbunatatire teren fundare si drenaj si scurgere apa de suprafata	ans	1.00	1,425,970.10	1,425,970.10
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervor Dochia la Margineni				9 200
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,200.32	9,200.32
2		**Instalatii electrice**				217 490
		Instalatii electrice SP Margineni	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice SP R6-R6'	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice rezervoare 2x2500 Str. Fermelor	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice clorinare noua	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice STAP Bitca	ans	4.00	7,249.68	28,998.72
		Instalatii electrice foraje Vaduri III	ans	0.00	7,249.68	0.00
		Instalatii electrice foraje Vaduri I+II	ans	35.00	4,349.81	152,243.28
3		**Instalatii de telecomunicatii**				7 076 060
		Integrare in SCADA SP Margineni	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA SP R6-R6'	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA rezervoare 2x2500 Str. Fermelor	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA clorinare noua	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA STAP Bitca	ans	4.00	9,519.78	38,079.13
		Integrare in SCADA foraje Vaduri III	ans	0.00	9,519.78	0.00
		Integrare in SCADA foraje Vaduri I+II	ans	35.00	9,519.78	333,192.36
		Realizare Dispecer central SCADA Piatra Neamt (constructii-sediu, licente&software, echipamente)	ans	1.00	6,657,190.00	6,657,190.00
	Constructii si					
	Montaj					33 979 673
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervor Dochia la Margineni				5 659
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervor Dochia la Margineni Q=9.06l/s, Hp=225 Mca	buc	1.00	5,658.61	5,658.61
		Extindere sursa de apa Vaduri				
		Pompe de put extindere sursa Vaduri - Q=5 l/s, H=65 Mca	buc	0.00	2,013.80	0.00
		Modernizare sursa de apa Vaduri				70 483
		Pompe de put sursa Vaduri - Q=5 l/s, H=65 Mca	buc	35.00	2,013.80	70,483.00
		Reabilitare statie de clorinare incinta captare Vaduri I+II				19 816
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q=304 l/s	buc	1.00	19,815.79	19,815.79
		Realizare statie de clorinare				5 259
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit rezervor Fermelor	buc	1.00	5,259.18	5,259.18
		Retehnologizare STAP Bitca Doamnei				52 096
		Pompe submersibile montate in bazinul de retentie 1A+1R Q=180 mc/h H=25 Mca	buc	1.00	9,386.54	9,386.54
		Pod raclor radial decantor nou	buc	1.00	3,778.62	3,778.62
		Instalatie noua de dezinfectie cu ozon	buc	1.00	45,934.61	45,934.61
		Suflante pentru spalare in contracurent Q=1500 mc/h	buc	3.00	998.58	2,995.74
		Inlocuire echipamente statie de clorinare Turturesti				5 632
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=36,47 l/s	ans	1.00	5,631.98	5,631.98
		Reechipare statie de pompare R6-R6'				8 761
		Realizare statie de pompare 2A+1R Q=36,47 l/s, Hp=65 Mca	buc	1.00	8,760.86	8,760.86
	TOTAL II. Montaj					177 705
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				1 777 050
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervor Dochia la Margineni				56 586
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervor Dochia la Margineni Q=9.06 l/s, Hp=225 Mca	buc	1.00	56,586.12	56,586.12
		Extindere sursa de apa Vaduri III				
		Pompe de put extindere sursa Vaduri - Q=5 l/s, H=65 Mca	buc	0.00	20,136.00	0.00
		Modernizare sursa de apa Vaduri I+II				704 830
		Pompe de put sursa Vaduri - Q=5 l/s, H=65 Mca	buc	35.00	20,136.00	704,829.99
		Reabilitare statie de clorinare incinta captare Vaduri I+II				198 158
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q=304 l/s	buc	1.00	198,157.92	198,157.92
		Realizare statie de clorinare				52 592
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit rezervor Fermelor	buc	1.00	52,591.80	52,591.80
		Retehnologizare STAP Bitca Doamnei				620 956

		Pompe submersibile montate in bazinul de retentie 1A+1R Q=180 mc/h H=25 Mca	buc	1.00	93,866.38	93,866.38
		Pod raclor radial decantor nou	buc	1.00	37,785.21	37,785.21
		Instalatie noua de dezinfectie cu ozon	buc	1.00	459,346.11	459,346.11
		Suflante pentru spalare in contracurent Q=1500 mc/h	buc	3.00	9,985.79	29,957.36
		Inlocuire echipamente statie de clorinare Turturesti				56 320
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=36.47 l/s	ans	1.00	56 319.83	56 319.83
		Reechipare statie de pompare R6-R6'				87 609
		Realizare statie de pompare 2A+1R Q=36.47 l/s, Hp=65 Mca	buc	1.00	87,608.62	87,608.62
2		**Utilaje si echipamente de transport**				1 932 953
3		**Dotari**				1 932 953
		Dotari aferente contract CL1				1 932 953
		Grup electrogen fix 75 KVA - Vaduri III	ans	0.00	29,877.47	0.00
		Grup electrogen fix 100 KVA - Vaduri I+II	ans	1.00	35,442.88	35,442.88
		Grup electrogen fix 275 KVA - Bitca Doamnei	ans	1.00	58,583.27	58,583.27
		Motopompa deznisipari	ans	1.00	12,648.66	12,648.66
		Buldoexcavator	buc	1.00	79,886.28	79,886.28
		Autoutilitara complet echipata	buc	1.00	372,802.64	372,802.64
		Dotari aferente contract CL2				452 689
		Buldoexcavator	buc	1.00	79,886.28	79,886.28
		Autoutilitara complet echipata	buc	1.00	372,802.64	372,802.64
	TOTAL III.					2 789 103
	TOTAL GENERAL					36 946 481
		Piatra Neamt				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**3,865,694**
		Conducta de aductiune noua alimentare rezervoare noi 2x600mc Carloman				**135,447**
		Tronson incadrat de intersectia Str. Petru Movila cu Str. Cerbului, pe Str. Crivatului pana la rezervoarele 2x600mc, PEID PE100RC PN10 De315mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	572.00	190.24	108,819
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	13,314.38	26,629
		Conducta de transport noua de la rezervoare 2x600mc Carloman in reteaua de distributie				**149,906**
		Tronson incadrat de rezervoare 2x600mc Carloman, pe Str. Crivatului, Str. Satencei, pana la intersectia Str. Carloman cu Str. Petru Movila, PEID PE100RC PN10 De315mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	648.00	190.24	123,277
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	13,314.38	26,629
		Realizare statie de pompare apa potabila				**38,808**
		Realizare statie de pompare pe conducta de alimentare rezervoare 2x600mc Carloman in camin de beton armat, ingropata - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	24,204.34	24,204
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie str. Schitului in camin de beton armat, ingropata - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	14,604.01	14,604
		Realizare rezervoare de inmagazinare noi 2x600mc Carloman				**1,627,683**
		Rezervoare de inmagazinare noi din beton armat V=2x600mc Carloman (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	2.00	219,687.27	439,375
		Lucrari pentru stabilizare versant cu structura de sprijin din piloti forati, lucrari imbunatatire teren fundare si drenaj si scurgere apa de suprafata	ans	1.00	1,188,308.42	1,188,308
		Realizare statie de clorinare noua la rezervoarele 2x600mc Carloman				**32,953**
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	32,953.09	32,953
		Extindere retele de distributie orasul Piatra Neamt				**182,804**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	733.00	111.51	81,735
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	350.00	128.84	45,094
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	25.00	805.52	20,138
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	10.00	1,435.29	14,353
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	2,606.30	10,425
		Extindere retele de distributie cartier Ciritei				**60,182**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	337.50	111.51	37,634
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,530
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	14.00	805.52	11,277
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741
		Extindere retele de distributie cartier Valeni				**915,520**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,096.40	83.95	92,040
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,385.60	111.51	489,029
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	20.00	2,764.84	55,297
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	166.00	805.52	133,716
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	70.00	1,435.29	100,470

		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	67.00	671.16	44,968
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				638,229
		Camine de vane de sectorizare si masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	28.00	21,486.88	601,633
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	12,198.63	36,596
		Reabilitare statii de pompare pe reteaua de distributie				84,161
		Reabilitare cladiri statii de pompare pe reteaua de distributie - lucrari de constructii si instalatii	buc	4.00	21,040.18	84,161
2		**Instalatii electrice**				94,246
		Instalatii electrice rezervoare Carloman	ans	2.00	7,249.68	14,499
		Instalatii electrice SP Carloman	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice clorinare Carloman	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice Statii de pompare hidrofoare	ans	5.00	7,249.68	36,248
		Instalatii electrice Statie de pompare R3'	ans	4.00	7,249.68	28,999
3		**Instalatii de telecomunicatii**				142,064
		Integrare in SCADA rezervoare Carloman	ans	2.00	9,519.78	19,040
		Integrare in SCADA SP Carloman	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA clorinare Carloman	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA Statii de pompare hidrofoare	ans	5.00	9,519.78	47,599
		Integrare in SCADA Statie de pompare R3'	ans	4.00	9,519.78	38,079
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					4,102,004
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare pe conducta de alimentare rezervoare 2x600mc Carlomani				3,632
		Realizare statie de pompare in camin de beton armat, ingropata - Q=25 l/s, Hp=10 Mca	ans	1.00	3 632.16	3,632
		Realizare statie de clorinare noua la rezervoarele 2x600mc Carloman				3,661
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=25 l/s	ans	1.00	3 661.45	3,661
		Statii de pompare pe distributie				27,914
		Reechipare statie hidrofor CT3, grup de pompare Q=10 l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	2 729.45	2,729
		Reechipare statie hidrofor CT4, grup de pompare Q=6 l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	1 531.15	1,531
		Reechipare statie hidrofor CT32, grup de pompare Q=5.5l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	1 531.15	1,531
		Reechipare statie hidrofor 1Mai , grup de pompare Q=10 l/s, Hp=35 mCA	ans	1.00	2 769.31	2,769
		Reechipare statie de pompare apa potabila R3' Q=110 l/s, Hp=68 mCA	ans	1.00	16 642.98	16,643
		Realizare statie de pompare str. Schitului in camin de beton armat, ingropata - Q= 6 l/s, Hp=55Mca	ans	1.00	2 709.48	2,709
	TOTAL II. Montaj					35,207
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				352,072
		Realizare statie de pompare apa potabila pe conducta de alimentare rezervoare 2x600mc Carloman				36,322
		Realizare statie de pompare in camin de beton armat, ingropata - Q=25 l/s, Hp=10 Mca	ans	1.00	36 321.63	36,322
		Realizare statie de clorinare noua la rezervoarele 2x600mc Carloman				36,615
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=25 l/s	ans	1.00	36 614.55	36,615
		Statii de pompare pe distributie				279,136
		Reechipare statie hidrofor CT3, grup de pompare Q=10 l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	27 294.48	27,294
		Reechipare statie hidrofor CT4, grup de pompare Q=6 l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	15 311.54	15,312
		Reechipare statie hidrofor CT32, grup de pompare Q=5.5l/s, Hp=30 mCA	ans	1.00	15 311.54	15,312
		Reechipare statie hidrofor 1Mai , grup de pompare Q=10 l/s, Hp=35 mCA	ans	1.00	27 693.91	27,694
		Reechipare statie de pompare apa potabila R3' Q=110 l/s, Hp=68 mCA	ans	1.00	166 429.75	166,430
		Realizare statie de pompare str. Schitului in camin de beton armat, ingropata - Q= 6 l/s, Hp=55Mca	ans	1.00	27 094.76	27,095
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				695,596
		Grup electrogen fix 60 KVA - Carloman	ans	1.00	29,877.47	29,877
		Contori radio	ans	1.00	665,719.00	665,719
	TOTAL III. Procurare					1,047,669
	TOTAL GENERAL					**5,184,880**
		Alexandru cel bun				
	Constructii si instalatii					793,555
1		**Constructii**				
		Extindere retele de distributie localitatea Bistrita				249,863
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,698.50	83.95	142,584
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	167.50	111.51	18,678
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	30,413
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	30.00	805.52	24,166
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	40.00	671.16	26,846
		Extindere retele de distributie localitatea Viisoara				0
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	0.00	83.95	0
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	0.00	2,764.84	0

		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	0.00	805.52	0
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	0.00	1,435.29	0
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	0.00	671.16	0
		Extindere retele de distributie localitatea Scaricica				0
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	0.00	135.47	0
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	0.00	83.95	0
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	0.00	2,764.84	0
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	0.00	805.52	0
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	0.00	1,435.29	0
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	0.00	671.16	0
		Extindere retele de distributie localitatea Vadurele				174,099.86
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	543.00	83.95	45,583
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	464.00	111.51	51,740
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	7.00	2,764.84	19,354
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	20.00	805.52	16,110
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	53.00	671.16	35,571
		Extindere retele de distributie localitatea Vaduri				**299,125.03**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,940.00	83.95	162,858
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	308.00	111.51	34,344
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	8.00	2,764.84	22,119
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	66.00	805.52	53,164
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	29.00	671.16	19,464
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**70,466.50**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	12,154.30	36,463
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,004
2		**Instalatii electrice**				0
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**18,307.27**
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**811,862**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
	TOTAL II. Montaj					**0**
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
2		**Utilaje si echipamente de transport**				
3		**Dotari**				
	TOTAL III. Procurare					**0**
	TOTAL GENERAL					811,862
		Girov				
	Constructii si instalatii					**1,982,432.70**
1		**Constructii**				
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Gura Vaii				**260,049.36**
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Gura Vaii, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,980.00	86.09	170,449.20
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Gura Vaii, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	500.00	113.65	56,823.11
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	7.00	2,764.84	19,353.86
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	671.16	13,423.19
		Conducta de transport noua pentru localitatea Popesti				**263,514.22**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Popesti, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,780.00	86.09	153,232.11
		Conducta de transport noua pentru localitatea Popesti, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	609.00	113.65	69,210.55
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	671.16	13,423.19
		Extindere retele de distributie localitatea Gura Vaii				**166,645.46**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,071.00	111.51	119,425.00

ROMÂNIA
CONSILIUL LOCAL NEAMȚ, ORAȘUL BICAZ

		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	26.00	805.52	20,943.52
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741.16
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	671.16	6,711.59
		Extindere retele de distributie localitatea Popesti				171,696.51
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	887.00	83.95	74,461.14
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	435.00	66.43	28,895.65
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	54.00	805.52	43,498.08
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	671.16	6,711.59
		Extindere retele de distributie localitatea Caciulesti				1,025,553.14
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	342.00	111.51	38,135.71
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	6,765.00	83.95	567,902.58
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	812.00	66.43	53,938.54
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	25.00	2,764.84	69,120.94
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	230.00	805.52	185,269.60
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	12.00	1,435.29	17,223.48
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	140.00	671.16	93,962.30
		Realizare statie de pompare				24,507.51
		Realizare statie de pompare pentru reteaua de distributie Gura Vaii in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune Gura Vaii n camin de beton armat, ingropata - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	14,604.01	14,604.01
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				70,466.50
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	12,154.30	36,462.90
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
2.		**Instalatii electrice**				14,499.36
		Instalatii electrice SP Gura Vaii pentru reteaua de distributie	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice SP Gura Vaii pentru conducta de aductiune	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				37,346.84
		Integrare in SCADA SP Gura Vaii pentru reteaua de distributie	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA SP Gura Vaii pentru conducta de aductiune	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**2,034,278.89**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie in localitatea Gura Vaii				5,155.33
		Realizare statie de pompare pentru reteaua de distributie Gura Vaii Q=6,8 l/s, Hp=38 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de pompare pentru conducta de aductiune Gura Vaii Q=3 l/s, Hp=35Mca	buc	1.00	2,482.47	2,482.47
	TOTAL II. Montaj					5,155.33
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie in localitatea Gura Vaii				51,553.28
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Gura Vaii Q=6,8 l/s, Hp=38 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Gura Vaii Q=3 l/s, Hp=35 Mca	buc	1.00	24,824.66	24,824.66
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				0.00
	TOTAL III. Procurare					51,553.28
	TOTAL GENERAL					**2,090,987.50**
		Dochia				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dochia				641,092.59
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dochia, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	188.00	97.37	33,525.09
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	18,304.69
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	692.69	8,294.51
		Conducta de transport de la SP noua pentru localitatea Dochia				6,926.89
		Conducta de transport noua pentru localitatea Dochia, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	180.00	97.37	33,439.86
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	17,525.77
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	11.00	692.69	8,294.51
						7,619.57

		Conducta de transport noua pentru localitatea Balusesti				200,759.39
		Conducta de transport noua pentru localitatea Dochia, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,770.00	86.09	152,371.26
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	29.00	671.16	19,463.64
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	11.00	116.01	1,276.14
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Dochia				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 400mc Dochia				106,449.89
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=400mc Dochia (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	96,662.40	96,662.40
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Dochia	ml	200.00	43.94	8,787.49
		Extindere retele de distributie localitatea Dochia				13,783.39
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	100.00	66.43	6,642.68
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,529.68
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	2.00	805.52	1,611.04
		Extindere retele de distributie localitatea Balusesti				189,041.54
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	931.00	83.95	78,154.81
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	650.00	66.43	43,177.40
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	50.00	805.52	40,276.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	2.00	1,435.29	2,870.58
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	16.00	671.16	10,738.56
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia				**8,421.35**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia in container modular - lucrari de constructii si instalatii	ml	1.00	8,421.35	8,421.35
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**46,977.66**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,308.60
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
2		**Instalatii electrice**				**21,749.04**
		Instalatii electrice rezervor Dochia	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare Dochia	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice SP Dochia	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**46,866.62**
		Integrare in SCADA rezervor Dochia	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare Dochia	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA SP Dochia	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**709,708.25**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				**6,657.19**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia				**2,995.74**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia Q=12,8 l/s, Hp=50 Mca + 1 pompa incendiu Q=14,71 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	2,995.74	2,995.74
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Dochia				**3,661.45**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=14.91 l/s	buc	1.00	3 661.45	3,661.45
	TOTAL II. Montaj					**6,657.19**
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia				**29,957.36**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dochia Q=12,8 l/s, Hp=50 Mca + 1 pompa incendiu Q=14,71 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	29,957.36	29,957.36
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Dochia				**36,614.55**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=15.26 l/s	ans	1.00	36 614.55	36,614.55
2		**Utilaje si echipamente de transport**				**0.00**
3		**Dotari**				**29,877.47**
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					**96,449.37**
	TOTAL GENERAL					[illegible]
		Margineni				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**6,481,306.82**
		Conducta de aductiune de la rezervorul Dochia la rezervor Margineni				**1,687,865.44**
		Conducta de aductiune noua de la rezervorul Dochia la rezervor Margineni, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	947.00	97.37	92,205.00
		Conducta de aductiune noua de la rezervorul Dochia la rezervor Margineni, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,546.00	138.55	214,197.20

		Conducta de aductiune noua de la rezervorul Dochia la rezervor Margineni PEID PE100RC PN20 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,926.00	156.71	458,533.46
		Conducta de aductiune noua de la rezervorul Dochia la rezervor Margineni, PEID PE100RC PN25 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	5,537.00	128.88	713,626.27
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	35.00	2,764.84	96,769.31
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	107.00	692.69	74,117.68
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 180 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	121.00	157.72	19,084.12
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	20.00	966.62	19,332.40
		Conducta de transport de la rezervor Margineni pentru localitatea Margineni				100,374.43
		Conducta de transport noua de la rezervor Margineni pentru localitatea Margineni, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	666.00	122.71	81,728.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,294.51
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	12.00	689.13	8,269.56
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	14.00	148.74	2,082.36
		Conducta de transport din localitatea Margineni la localitatea Hoisesti				97,780.62
		Conducta de transport noua din localitatea Margineni la localitatea Hoisesti, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	678.00	113.65	77,052.14
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,529.68
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	5.00	116.01	580.06
		Supratraversare curs de apa cu teava preizolata din OL, cu manta de protectie tip SPIRO De 114.3/200mm, introdusa in tub de protectie din OL, De 323.9x12 mm	ml	45.00	324.86	14,618.75
		Conducta de transport din localitatea Hoisesti la localitatea Hirtesti				210,598.74
		Conducta de transport noua din localitatea Hoisesti la localitatea Hirtesti, PEID PE100RC PN16 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,718.00	89.40	153,581.31
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	21.00	671.16	14,094.34
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	84.00	116.01	9,745.03
		Conducta de transport din localitatea Margineni la localitatea Itrinesti				336,844.22
		Conducta de transport noua din localitatea Margineni la localitatea Itrinesti, PEID PE100RC PN16 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,603.00	116.96	304,437.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	9.00	2,764.84	24,883.54
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	671 16	6,711.59
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	7.00	116.01	812.09
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Margineni				36,513.05
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	36,513.05	36,513.05
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 500mc in localitatea Margineni				115,116.13
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=500mc Margineni (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	106,328.64	106,328.64
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Margineni	ml	200.00	43.94	8,787.49
		Extindere retele de distributie localitatea Margineni				2,209,305.61
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	753.00	113.69	85,608.69
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	9,372.00	92.22	864,242.69
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,905.00	99.64	488,731.72
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	30.00	2,764.84	82,945.13
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	542.00	805.52	436,591.83
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	30.00	1,435.29	43,058.70
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	270.00	671.16	181,213.00
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	182.00	116.01	21,114.24
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	60.00	96.66	5,799.60
		Extindere retele de distributie localitatea Hoisesti				1,119,411.51
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,532.00	83.95	212,554.22
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,500.00	111.51	390,278.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	500.00	78.20	39,101.67
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	765.00	99.64	76,224.60
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	15.00	2,764.84	41,472.56
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	277.00	805.52	223,129.04

		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	23.00	1,435.29	33,011.67
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	mi	112.00	671.16	75,169.84
		Supratraversare curs de apa cu teava preizolata din OL, cu manta de protectie tip SPIRO De 114.3/200mm, introdusa in tub de protectie din OL, De 323.9x12 mm	ml	18.00	324.86	5,844.69
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	195.00	116.01	22,622.40
		Extindere retele de distributie localitatea Hirtesti				394,117.15
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	970.00	111.51	108,162.69
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	781.00	78.20	61,076.81
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	210.00	99.64	20,924.40
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	72.00	805.52	57,997.44
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	6.00	1,435.29	8,611.74
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	mi	37.00	671.16	24,832.89
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	50.00	116.01	5,800.62
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	30.00	116.01	3,480.37
		Extindere retele de distributie localitatea Itrinesti				160,409.25
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	765.00	83.95	64,219.58
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	16,589.03
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	40.00	805.52	32,220.80
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	33.00	116.01	3,828.41
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm,(include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	220.00	167.84	36,925.32
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	20.00	116.01	2,320.25
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Hirtesti				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Hirtesti in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				93,955.32
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	12,154.30	48,617.19
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	11,334.53	45,338.13
2		**Instalatii electrice**				21,749.04
		Instalatii electrice rezervor Margineni	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare Margineni	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice SP Hirtesti	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				28,559.35
		Integrare in SCADA rezervor Margineni	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare Margineni	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA SP Hirtesti	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii					6,531,615.21
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare distributie Hartesti				5,668.60
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie din Hartesti Q=1,22 l/s, Hp=75 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,36 l/s, H=85 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Margineni				
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=8,45 l/s	buc	1.00	2 995.74	2,995.74
	TOTAL II. Montaj					5,668.60
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare distributie Hartesti				26,728.62
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie din Hartesti Q=1,22 l/s, Hp=75 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,36 l/s, H=85 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Margineni				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=8,45l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					86,563.44
	TOTAL GENERAL					6,623,847.25
		Garcina				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				3,263,763.59

ROMÂNIA * Județul Ialomița * Consiliul Local al Orașului Bicaz Neamț

		Conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6' la intersectia cu Str. 1 Dec 1918				422,277.31
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Garcina, PEID PE100RC PN10 De280mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	818.00	133.26	109,010.74
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Garcina, PEID PE100RC PN16 De280mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,452.00	155.69	226,058.55
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	8.00	9,985.79	79,886.28
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 280 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	732.17	7,321.74
		Conducta de transport de la intersectia cu Str. 1 Dec 1918 la Gospodaria de apa noua Garcina				889,280.38
		Conducta de transport noua pentru localitatea Garcina, PEID PE100RC PN10 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	3,895.00	107.97	420,544.33
		Conducta de transport noua pentru localitatea Garcina, PEID PE100RC PN10 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,318.00	144.72	190,738.31
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	20.00	9,985.79	199,715.70
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 200 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	110.00	711.65	78,282.04
		Conducta de transport pentru localitatea Cuejdiu				220,765.79
		Conducta de transport noua pentru localitatea Cuejdiu, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,282.00	138.55	177,620.38
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	7,322.91	29,291.64
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	692.69	13,853.77
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6'				9,903.50
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Garcina				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 2x250mc in localitatea Garcina				157,881.92
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=2x250mc Garcina (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	2.00	73,229.09	146,458.18
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Garcina	ml	260.00	43.94	11,423.74
		Extindere retele de distributie localitatea Garcina				248,808.52
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,033.00	83.95	170,664.59
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	27.00	805.52	21,749.04
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	30.00	671.16	20,134.78
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	6.00	1,435.29	8,611.74
		Extindere retele de distributie localitatea Cuejdiu				1,233,667.58
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,397.00	95.15	323,237.73
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,886.00	89.91	169,569.03
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,979.00	83.95	166,131.44
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	25.00	2,764.84	69,120.94
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	350.00	805.52	281,932.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	15.00	1,435.29	21,529.35
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	92.00	692.69	63,727.35
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	121.00	689.13	83,384.69
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	82.00	671.16	55,035.06
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Garcina				14,604.01
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie str. Opriseni in camin de beton armat, ingropata - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	14,604.01	14,604.01
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu				9,903.50
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				46,977.66
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,308.60
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
2		**Instalatii electrice**				43,498.08
		Instalatii electrice SP Garcina	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie clorinare Garcina	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice SP Cuejdiu	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice rezervoare 2x250mc Garcina	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
3		**Instalatii de telecomunicatii**				75,425.96
		Integrare in SCADA SP Garcina	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie clorinare Garcina	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA SP Cuejdiu	ans	1.00	9,519.78	9,519.78

		Integrare in SCADA rezervoare 2x250mc Garcina	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si instalatii					37,346.83
	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				16,899.27
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6'				5,661.51
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6' Q=24,03 l/s, Hp=160 Mca	buc	1.00	5,658.51	5,658.51
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie Garcina				2,709.48
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Garcina Q=5,77 l/s, Hp=11 Mca	buc	0.00	2,482.47	0.00
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Garcina Q=7 l/s, Hp=55 Mca	buc	1.00	2,709.48	2,709.48
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Garcina				3,661.45
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=24,03 l/s		1.00	3 661.45	3,661.45
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu				4,869.73
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu Q=8,88 l/s, Hp=110 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,96 l/s, H=150 Mca	buc	1.00	4,869.73	4,869.73
	TOTAL II. Montaj					16,899.27
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				168,992.77
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6'				56,586.12
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune de la rezervoarele R6-R6' Q=24,03 l/s, Hp=160 Mca	buc	1.00	56,586.12	56,586.12
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie Garcina				27,094.76
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Garcina Q=5,77 l/s, Hp=11 Mca	buc	0.00	24,824.66	0.00
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Garcina Q=7 l/s, Hp=55 Mca	buc	1.00	27,094.76	27,094.76
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Garcina				36,614.55
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=24,03 l/s		1.00	36 614.55	36,614.55
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu				48,697.34
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Cuejdiu Q=8,88 l/s, Hp=110 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,96 l/s, H=150 Mca	buc	1.00	48,697.34	48,697.34
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	buc	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					198,870.24
	TOTAL GENERAL					253,116.34
		Dobreni				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				1,024,734.05
		Conducta de aductiune noua de la intersectia 1 Dec. 1918 la GA Sarata - Dobreni				443,957.70
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dobreni, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,823.00	92.09	167,882.94
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dobreni, PEID PE100RC PN20 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,335.00	99.46	132,776.99
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dobreni, PEID PE100RC PN25 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,046.00	105.32	110,161.32
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	7.00	2,764.84	19,353.86
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	689.13	13,782.59
		Conducta de transport de la gospodaria de apa la retea distribuie Dobreni				123,637.82
		Conducta de transport noua pentru localitatea Dobreni, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,104.00	92.09	101,669.10
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	7,322.91	21,968.73
		Realizare statie de clorinare noua GA Sarata - Dobreni				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 400mc Sarata - Dobreni				105,449.89
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=400mc Sarata - Dobreni(constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	96,662.40	96,662.40
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Sarata - Dobreni	ml	200.00	43.94	8,787.49
		Extindere retele de distributie localitatea Dobreni				318,506.40
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,425.00	83.95	203,571.88
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	8.00	2,764.84	22,118.70
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	25.00	671.16	16,778.98
		Supratraversare curs de apa cu teava preizolata din OL, cu manta de protectie tip SPIRO De 114.3/200mm, introdusa in tub de protectie din OL, De 323.9x12 mm	ml	26.00	324.86	8,446.39
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	75.00	805.52	60,414.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				23,488.83
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	12,154.30	12,154.30
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	11,334.53
2		Instalatii electrice				14,499.36
		Instalatii electrice rezervor Sarata - Dobreni	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare Sarata - Dobreni	ans	1.00	7,249.68	7,249.68

3		Instalatii de telecomunicatii				
		Integrare in SCADA rezervor Sarata - Dobreni	ans	1.00	9,519.78	37,346.84
		Integrare in SCADA statie clorinare Sarata - Dobreni	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii					18,307.27
	Montaj					1,076,580.25
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Dobreni				2,995.74
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=7,0 l/s				2,995.74
	TOTAL II. Montaj		ans	1.00	2 995.74	2,995.74
	Procurare					2,995.74
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Dobreni				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=7,0 l/s				29,957.36
2		Utilaje si echipamente de transport	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
3		Dotari				0.00
	TOTAL III. Procurare					0.00
						29,957.36
	TOTAL GENERAL					1,109,533.34
		Dumbrava Rosie				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Izvoare				2,008,450.63
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Izvoare, PEID PE100RC PN10 De90mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,654.00	80.31	141,131.12
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	132,836.61
		Conducta de transport noua pentru localitatea Izvoare				8,294.51
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Izvoare, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,055.00	97.37	208,380.41
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	200,085.89
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Izvoare				8,294.51
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 250mc Izvoare				9,693.42
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=250mc Izvoare (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	73,229.09	82,016.58
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Izvoare	ml	200.00	43.94	73,229.09
		Extindere retele de distributie localitatea Izvoare				8,787.49
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	7,432.00	83.95	1,217,660.87
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,109.00	86.13	623,895.34
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	35.00	2,764.84	95,517.50
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	406.00	805.52	96,769.31
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	66.00	671.16	327,041.12
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	21.00	1,435.29	44,296.51
		Extindere retele de distributie localitatea Brasauti				30,141.09
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,775.00	83.95	292,687.07
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	627.00	66.43	149,006.22
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	41,649.59
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	80.00	805.52	30,413.21
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	0.00	671.16	64,441.60
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	0.00
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Izvoare				7,176.45
		Realizare statie de pompare pentru reteaua de distributie Izvoare in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				9,903.50
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	46,977.66
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	24,308.60
2		Instalatii electrice				22,669.06
		Instalatii electrice rezervor Izvoare	ans	1.00	7,249.68	21,749.04
		Instalatii electrice statie clorinare Izvoare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare Izvoare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		Instalatii de telecomunicatii				7,249.68
		Integrare in SCADA rezervor Izvoare	ans	1.00	9,519.78	46,866.62
		Integrare in SCADA statie clorinare Izvoare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare Izvoare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii					18,307.27
	Montaj					2,077,066.28
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Izvoare				7,865.47
						2,995.74

		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=3.39 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Izvoare				4,869.73
		Realizare statie de pompare pentru reteaua de distributie Izvoare Q=8,20 l/s, Hp=45 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,5 l/s, H=45 Mca	buc	1.00	4,869.73	4,869.73
	TOTAL II. Montaj					7,865.47
	Procurare					78,564.70
1		Utilaje si echipamente tehnologice				29,957.36
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Izvoare	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=3.39 l/s				48,697.34
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Izvoare	buc	1.00	48,697.34	48,697.34
		Realizare statie de pompare pentru reteaua de distributie Izvoare Q=8,20 l/s, Hp=45 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,5 l/s, H=45 Mca				0.00
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				78,854.70
	TOTAL III. Procurare					2,163,586.45
	TOTAL GENERAL					
		Piatra Soimului				
	Constructii si instalatii					4,690,449.75
1		Constructii				233,858.97
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Piatra Soimului				
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Piatra Soimului, PEID PE100RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,587.00	88.28	140,104.05
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059.35
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	120.00	689.13	82,695.56
		Realizare statie de clorinare noua in GA Piatra Soimului				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 2x400mc Piatra Soimului				202,991.04
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=2x400mc Piatra Soimului (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	2.00	96,662.40	193,324.80
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Piatra Soimului	ml	220.00	43.94	9,666.24
		Extindere retele de distributie localitatea Piatra Soimului				1,591,041.90
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,448.00	66.43	229,039.51
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,813.00	83.95	152,196.21
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,898.00	86.13	163,473.59
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,040.00	95.15	384,421.67
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	645.00	105.67	68,157.74
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	20.00	2,764.84	55,296.75
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	484.00	805.52	389,871.68
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	200.00	671.16	134,231.85
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	10.00	1,435.29	14,352.90
		Extindere retele de distributie localitatea Luminis				1,349,344.72
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,057.00	66.43	70,213.10
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	855.00	83.95	71,774.83
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	5,596.00	86.13	481,980.08
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,351.00	95.15	223,706.77
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	22.00	2,764.84	60,826.43
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	435.00	805.52	350,401.20
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	100.00	689.13	68,912.97
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	15.00	1,435.29	21,529.35
		Extindere retele de distributie localitatea Poieni				617,022.87
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	148.00	66.43	9,831.16
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,199.00	95.15	399,551.14
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	95.00	805.52	76,524.40
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	100.00	692.69	69,268.86
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	11.00	2,606.30	28,669.26
		Extindere retele de distributie localitatea Negulesti				547,942.05

		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	159.00	66.43	10,561.86
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,977.00	83.95	333,857.88
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	458.00	86.13	39,447.26
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	138.00	805.52	111,161.76
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	689.13	13,782.59
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	8.00	1,435.29	11,482.32
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie din UAT Piatra Soimului				50,528.10
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie din UAT Piatra Soimului in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	6.00	8,421.35	50,528.10
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				88,026.69
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	10,672.14	42,688.56
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	11,334.53	45,338.13
2		**Instalatii electrice**				65,247.12
		Instalatii electrice rezervoare 2x400mc	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	6.00	7,249.68	43,498.08
3		**Instalatii de telecomunicatii**				85,678.04
		Integrare in SCADA rezervoare 2x400mc	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	6.00	9,519.78	57,118.69
	TOTAL I. Constructii si instalatii					4,841,374.91
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				23,799.45
		Realizare statie de clorinare noua in GA Piatra Soimului				4,260.60
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=16.96 l/s	ans	1.00	4 260.60	4,260.60
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				19,538.85
		Realizare statie de pompare GA Piatra Soimului Q=32,66 l/s, Hp=57 Mca	buc	1.00	5,259.18	5,259.18
		Realizare statie de pompare localitatea Piatra Soimului Q=13,32 l/s, Hp=50 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de pompare localitatea Poieni Q=4,60 l/s, Hp=40 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
		Realizare statie de pompare localitatea Poieni Q=2,1 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,91 l/s, H=45 Mca	buc	1.00	3,350.23	3,350.23
		Realizare statie de pompare localitatea Luminis Q=9,25 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,98 l/s, H=40 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de pompare localitatea Luminis Q=4,60 l/s, Hp=40 Mca + 1 pompa incendiu Q=8,73 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	3,350.23	3,350.23
	TOTAL II. Montaj					23,799.45
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				237,994.55
		Realizare statie de clorinare noua in GA Piatra Soimului				42,606.02
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=16.96 l/s	ans	1.00	42 606.02	42,606.02
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				195,388.53
		Realizare statie de pompare GA Piatra Soimului Q=32,66 l/s, Hp=57 Mca	buc	1.00	52,591.80	52,591.80
		Realizare statie de pompare localitatea Piatra Soimului Q=13,32 l/s, Hp=50 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de pompare localitatea Poieni Q=4,60 l/s, Hp=40 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
		Realizare statie de pompare localitatea Poieni Q=2,1 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,91 l/s, H=45 Mca	buc	1.00	33,502.31	33,502.31
		Realizare statie de pompare localitatea Luminis Q=9,25 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=11,98 l/s, H=40 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de pompare localitatea Luminis Q=4,60 l/s, Hp=40 Mca + 1 pompa incendiu Q=8,73 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	33,502.31	33,502.31
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				32,220.80
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	32,220.80	32,220.80
	TOTAL III. Procurare					270,215.35
	TOTAL GENERAL					5,135,389.70
		Savinesti				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				1,404,122.45
		Conducta de transport noua pentru localitatea Dumbrava Deal				328,386.54
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Dumbrava Deal, PEID PE100RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,299.00	115.84	266,323.27
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	70.00	689.13	48,239.08
		Extindere retele de distributie localitatea Dumbrava Deal				464,719.84
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,639.00	111.51	182,751.50
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,514.00	86.13	130,399.90
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	8.00	2,764.84	22,118.70
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	150.00	805.52	120,828.00

		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	6.00	1,435.29	8,611.74
		Extindere retele de distributie localitatea Savinesti				558,581.37
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,046.00	111.51	339,653.16
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	944.00	86.13	81,305.15
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	16,589.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	136.00	805.52	109,550.72
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	8.00	1,435.29	11,482.32
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				44,013.34
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344.28
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
2		**Instalatii electrice**				7,249.68
		Instalatii electrice SP Dumbrava Deal	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				27,827.05
		Integrare in SCADA SP Dumbrava Deal	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,439,199.18
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				2,995.74
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal				
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal Q=3,0 l/s, Hp=33 Mca + 1 pompa incendiu Q=7,85 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	2,995.74	2,995.74
	TOTAL II. Montaj					2,995.74
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				29,957.36
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal				
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Dumbrava Deal Q=3,0 l/s, Hp=33 Mca + 1 pompa incendiu Q=7,85 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	29,957.36	29,957.36
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				0.00
	TOTAL III. Procurare					29,957.36
	TOTAL GENERAL					1,472,152.28
		Roznov				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				1,076,585.81
		Extindere retele de distributie localitatea Roznov				349,606.42
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,761.00	111.51	196,365.47
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059.35
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	148.00	805.52	119,216.96
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	16.00	1,435.29	22,964.64
		Extindere retele de distributie localitatea Slobozia				682,966.05
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,663.00	83.95	391,445.63
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	250.00	66.43	16,606.69
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	225.00	805.52	181,242.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	46.00	1,435.29	66,023.35
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				44,013.34
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344.28
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
		Instalatii electrice				18,307.27
		Instalatii de telecomunicatii				18,307.27
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,094,893.08
	Montaj					0.00
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
	TOTAL II. Montaj					
	Procurare					0.00
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				0.00
	TOTAL III. Procurare					
	TOTAL GENERAL					1,094,893.08
		Zanesti				

ROMANIA * JUDEȚUL BIHOR * CONSILIUL LOCAL al orașului BICAZ

	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Extindere retele de distributie localitatea Zanesti				733,324.70
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,552.41	84.80	711,318.03
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,509.00	83.95	216,445.94
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	294,570.61
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	195.00	805.52	33,178.05
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	7.00	1,435.29	157,076.40
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				10,047.03
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	10,672.14	22,006.67
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	10,672.14
		Instalatii electrice				11,334.53
		Instalatii electrice rezervoare 500mc	ans	0.00	7,249.68	0.00
		Instalatii electrice rezervoare statie de pompare	ans	0.00	7,249.68	0.00
		Instalatii de telecomunicatii				0.00
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	0.00	18,307.27	0.00
		Integrare in SCADA statie pompare	ans	0.00	9,519.78	0.00
	TOTAL I. Constructii si instalatii					733,324.70
	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				0.00
		Realizare statie de pompare Traian Q=7,5 l/s, Hp=80 Mca	buc	0.00	2,094.35	0.00
	TOTAL II. Montaj					0.00
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				0.00
		Realizare statie de pompare Traian Q=7,5 l/s, Hp=80 Mca	buc	0.00	20,943.52	0.00
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				
	TOTAL III. Procurare					
	TOTAL GENERAL					733,324.70
		Podoleni				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Podoleni				7,047,377.59
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Podoleni, PEID PE100RC PN10 De225mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,296.00	116.00	654,814.78
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	8,254.92	498,325.44
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 225 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	717.88	99,058.99
		Conducta de aductiune noua de la GA Podoleni la GA Negritesti				57,430.35
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Negritesti, PEID PE100RC PN10 De63mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,880.00	68.40	416,436.64
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	7,322.91	333,811.32
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 63 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	469.81	73,229.09
		Realizare statie de pompare pe conductele de aductiune Podoleni/Negritesti				9,396.23
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	2.00	8,421.35	16,842.70
		Realizare statie de clorinare noua in GA Podoleni/Negritesti				16,842.70
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	2.00	9,693.42	19,386.84
		Realizare rezervoare de inmagazinare noi Podoleni/Negritesti				19,386.84
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=2x300mc Podoleni (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	2.00	86,410.33	249,271.82
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=100mc Negritesti (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	57,118.69	172,820.65
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Podoleni	ml	240.00	43.94	57,118.69
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Negritesti	ml	200.00	43.94	10,544.99
		Extindere retele de distributie localitatea Podoleni				8,787.49
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	14,323.00	84.80	5,020,062.17
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	20,448.00	83.95	1,214,599.25
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 200 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,479.00	107.97	1,716,551.65
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 250 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	850.00	123.35	159,688.08
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	55.00	2,764.84	104,847.28
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	0.00	13,314.38	152,066.06
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	1,761.00	805.52	0.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	300.00	671.16	1,418,520.70
						201,347.76

		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	30.00	1,435.29	43,058.70
		Hidrant suprateran Dn 150 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	3,127.56	9,382.67
		Extindere retele de distributie localitatea Negritesti				609,706.60
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,938.00	84.80	249,094.24
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,698.00	111.51	189,340.47
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.36
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	136.00	805.52	109,550.72
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	40.00	671.16	26,846.37
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Podoleni/Negritesti				16,842.70
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Podoleni/Negritesti in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	2.00	8,421.35	16,842.70
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				44,013.34
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344.28
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
2		**Instalatii electrice**				65,247.12
		Instalatii electrice rezervoare 2x350mc	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice rezervoare 100mc	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
3		**Instalatii de telecomunicatii**				85,678.04
		Integrare in SCADA rezervoare 2x350mc	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA rezervor 100mc	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare pe aductiune	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					7,198,302.74
II	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				16,481.54
		Realizare statie de clorinare noua Podoleni/Negritesti				5,991.48
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=12 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=1,6 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				6,023.09
		Realizare statie de pompare pentru GA Podoleni Q=22.75 l/s, Hp=50 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de pompare pentru GA Negritesti Q=1,6 l/s, Hp=100 Mca	buc	1.00	3,350.23	3,350.23
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				4,466.98
		Realizare statie de pompare Podoleni Q=0,4 l/s, Hp=10 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
		Realizare statie de pompare Negritesti Q=1,2 l/s, Hp=12 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,0 l/s, H=12 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
	TOTAL II. Montaj					16,481.54
III	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				164,815.38
		Realizare statie de clorinare noua Podoleni/Negritesti				59,914.71
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=12 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=1,6 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				60,230.93
		Realizare statie de pompare pentru GA Podoleni Q=22.75 l/s, Hp=50Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de pompare pentru GA Negritesti Q=1,6 l/s, Hp=100 Mca	buc	1.00	33,502.31	33,502.31
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				44,669.74
		Realizare statie de pompare Podoleni Q=0,4 l/s, Hp=10 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
		Realizare statie de pompare Negritesti Q=1,2 l/s, Hp=12 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,0 l/s, H=12 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					194,692.85
	TOTAL GENERAL					7,609,477.14
		Rediu				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				6,565,948.28
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Rediu				1,593,034.19
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Rediu, PEID PE100RC PN10 De225mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	3,815.00	116.00	442,530.62
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Rediu, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	7,850.00	97.37	764,318.37
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	30.00	8,254.92	247,647.47
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	200.00	692.69	138,537.72
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune UAT Rediu				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Realizare statie de clorinare noua in GA Rediu				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Extindere retele de distributie localitatea Betesti				711,669.41

ROMÂNIA * Județul Constanța * Consiliul Local al Orașului Murfatlar

		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,693.00	66.43	112,460.53
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,262.00	83.95	357,782.82
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	15.00	2,764.84	41,472.56
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	156.00	805.52	125,661.12
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	100.00	671.16	67,115.93
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Extindere retele de distributie localitatea Poloboc				**1,080,794.32**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,653.00	100.78	267,363.70
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	600.00	66.43	39,856.06
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,772.00	135.47	375,533.42
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,530.00	83.95	128,439.16
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	18.00	2,764.84	49,767.08
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	192.00	805.52	154,659.84
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	671.16	53,692.74
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	8.00	1,435.29	11,482.32
		Extindere retele de distributie localitatea Rediu				**2,262,411.53**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,078.00	100.78	310,194.30
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	6,950.00	66.43	461,666.07
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,383.00	83.95	367,940.43
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,650.00	135.47	494,479.43
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	40.00	2,764.84	110,593.50
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	489.00	805.52	393,899.28
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	150.00	671.16	100,673.89
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	16.00	1,435.29	22,964.64
		Extindere retele de distributie localitatea Socea				**778,211.97**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,655.00	100.78	166,787.38
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	367.00	66.43	24,378.63
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,251.00	83.95	356,859.40
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	219.00	805.52	176,408.88
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	671.16	13,423.19
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie UAT Rediu				**33,685.40**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	4.00	8,421.35	33,685.40
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**88,026.69**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	10,672.14	42,688.56
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	11,334.53	45,338.13
		Instalatii electrice				**43,498.08**
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	4.00	7,249.68	28,998.72
		Instalatii de telecomunicatii				**75,425.96**
		Integrare in SCADA statie pompare pe aductiune	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	4.00	9,519.78	38,079.13
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**6,684,872.32**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				**14,602.55**
		Realizare statie de clorinare noua Rediu				**2,995.74**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11,40 l/s	ans	1.00	2,995.74	2,995.74
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				**2,672.86**
		Realizare statie de pompare pentru GA Rediu Q=11,40 l/s, Hp=120 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				**8,933.95**
		Realizare statie de pompare Socea Q=3,0 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=7,10 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
		Realizare statie de pompare Socea Q=0,5 l/s, Hp=15 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,50 l/s, H=28 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49

		Realizare statie de pompare Poloboc Q=2,0 l/s, Hp=38 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,0 l/s, H=60 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
		Realizare statie de pompare Poloboc Q=0,50 l/s, Hp=15 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,50 l/s, H=25 Mca	buc	1.00	2,233.49	2,233.49
	TOTAL II. Montaj					14,502.55
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				146,026.16
		Realizare statie de clorinare noua Rediu				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11.40 l/s	ans	1.00	29,957.36	29,957.36
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				26,728.62
		Realizare statie de pompare pentru GA Rediu Q=11,40 l/s, Hp=120Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				89,339.49
		Realizare statie de pompare Socea Q=3,0 l/s, Hp=35 Mca + 1 pompa incendiu Q=7,10 l/s, H=50 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
		Realizare statie de pompare Socea Q=0,5 l/s, Hp=15 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,50 l/s, H=28 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
		Realizare statie de pompare Poloboc Q=2,0 l/s, Hp=38 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,0 l/s, H=60 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
		Realizare statie de pompare Poloboc Q=0,50 l/s, Hp=15 Mca + 1 pompa incendiu Q=5,50 l/s, H=25 Mca	buc	1.00	22,334.87	22,334.87
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					175,902.63
	TOTAL GENERAL					6,875,377.50
		Frunzeni (Costisa)				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**761,538.13**
		Extindere retele de distributie localitatea Frunzeni				**739,531.46**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,721.00	111.51	526,428.95
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	174.00	805.52	140,160.48
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	40.00	671.16	26,846.37
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	9.00	1,435.29	12,917.61
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**22,006.67**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	10,672.14	10,672.14
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	11,334.53
2		**Instalatii electrice**				**0.00**
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	0.00	7,249.68	0.00
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**18,307.27**
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					779,845.41
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				**0.00**
		Realizare statie de pompare pentru GA Costisa Q=11.00 l/s, Hp=125Mca	buc	0.00	2,672.86	0.00
	TOTAL II. Montaj					**0.00**
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				**0.00**
		Realizare statie de pompare pentru GA Costisa Q=11.00 l/s, Hp=125 Mca	buc	0.00	26,728.62	0.00
2		**Utilaje si echipamente de transport**				**0**
3		**Dotari**				**0**
	TOTAL III. Procurare					**0.00**
	TOTAL GENERAL					779,845.41
		Romani				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**5,093,935.12**
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Romani				**907,001.12**
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Romani, PEID PE100RC PN16 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,189.00	119.66	501,245.96
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Romani, PEID PE100RC PN10 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,511.00	107.97	271,113.43
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	8,254.92	99,058.99
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 200 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	50.00	711.65	35,582.75
		Conducta de transport noua de la GA Romani la retea distributie localitatea Romani				**276,006.44**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Romani, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,654.00	86.09	228,470.80
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	20.00	717.88	14,357.59

ROMÂNIA
JUDEȚUL BRAȘOV
CONSILIUL LOCAL BICAZ

		Realizare statie de pompare pe aductiune amplasata in GA Podoleni pentru GA Romani				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Realizare statie de clorinare noua in GA Romani				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervoare de inmagazinare noi.GA Romani				168,280.45
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=2x300mc GA Romani (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	2.00	79,087.42	158,174.83
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Romani	mi	230.00	43.94	10,105.61
		Extindere retele de distributie localitatea Romani				923,829.49
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	6,512.00	83.95	546,663.94
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	13.00	2,764.84	35,942.89
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	357.00	805.52	287,570.64
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	50.00	671.16	33,557.96
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	14.00	1,435.29	20,094.06
		Extindere retele de distributie localitatea Silistea				1,280,989.11
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	9,123.00	83.95	765,849.99
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	18.00	2,764.84	49,767.08
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	479.00	805.52	385,844.08
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	671.16	53,692.74
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	18.00	1,435.29	25,835.22
		Extindere retele de distributie localitatea Gosmani				1,445,272.38
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	6,998.00	83.95	587,462.27
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,522.00	66.43	233,955.10
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	18.00	2,764.84	49,767.08
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	630.00	805.52	507,477.59
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	671.16	53,692.74
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	9.00	1,435.29	12,917.61
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Gosmani				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Gosmani in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				66,020.02
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	10,672.14	32,016.42
2		**Instalatii electrice**	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
		Instalatii electrice rezervoare 2x300mc				36,248.40
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Integrare in SCADA rezervoare 2x300mc				65,906.18
		Integrare in SCADA statie pompare pe aductiune	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii		ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	Montaj					5,196,089.70
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de clorinare noua GA Romani				8,341.46
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11.60 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Realizare statie de pompare pe aductiune in GA Podoleni pt GA Romani				2,995.74
		Realizare statie de pompare pentru GA Romani Q=11.60 l/s, Hp=135 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				2,672.86
		Realizare statie de pompare Gosmani Q=5,57 l/s, Hp=20 Mca + 1 pompa incendiu Q=9,65 l/s, H=55 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
	TOTAL II. Montaj					8,341.46
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				83,414.59
		Realizare statie de clorinare noua GA Romani				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11.60 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Realizare statie de pompare pe aductiune in GA Podoleni pt GA Romani				26,728.62
		Realizare statie de pompare pentru GA Romani Q=11.60 l/s, Hp=135 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				26,728.62
		Realizare statie de pompare Gosmani Q=5,57 l/s, Hp=20 Mca + 1 pompa incendiu Q=9,65 l/s, H=55 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47

TOTAL III.						113,292.06
TOTAL GENERAL						9,317,729.29
TOTAL S1						8,199,652.08



LISTA DE INVESTITII PRIORITARE 2014 - 2020

Anexa 2A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
2		SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA PREUTESTI RUGINOASA - S2				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		CJ Neamt				
	Constructii si instalatii					
		Constructii				9,689,194.71
1		Conducta de zonala Preutesti-Ruginoasa				9,680,773.37
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De 400 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	12,615.00	233.47	2,945,262.00
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De 315 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	12,462.00	176.40	2,198,275.00
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De 250 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	6,539.00	181.17	1,184,697.00
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De 200 mm(procurare, terasamente, montaj)	ml	12,661.00	119.66	1,514,986.00
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	708.00	104.86	74,244.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	117.00	8,055.20	942,458.39
		Subtraversare drum/CF cu conducta PEID RC, PE100, PN16, De 400 mm, tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi) - foraj orizontal	ml	344.00	803.88	276,534.72
		Subtraversare drum/CF cu conducta PEID RC, PE100, PN16, De 315 mm, tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi) - foraj orizontal	ml	345.00	732.17	252,598.65
		Subtraversare drum/CF cu conducta PEID RC, PE100, PN16, De 250 mm, tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi) - foraj orizontal	ml	313.00	732.17	229,169.21
		Subtraversare drum/CF cu conducta PEID RC, PE100, PN16, De 200 mm, tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi) - foraj orizontal	ml	28.00	711.65	19,926.20
		Supratraversare curs de apa cu teava preizolata din OL, cu manta de protectie tip SPIRO De 323.9/450 mm, introdusa in tub de protectie din OL, De 610x12.50 mm	ml	90.00	473.58	42,622.20
		Realizare Statie de repompare de pe traseul conductei de aductiune,				**8,421.35**
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
2		**Instalatii electrice**				**7,249.68**
		Instalatii electrice SP	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**9,519.78**
		Integrare in SCADA SP	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii					**9,705,964.18**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				**9,719.50**
		Realizare statie de pompare aductiune				**9,719.50**
		Realizare grup de pompare pe conducta de aductiune Q=52.07l/s, Hp=160 Mca	buc	1.00	9,719.50	9,719.50
	TOTAL II. Montaj					**9,719.50**
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				**97,194.97**
		Realizare statie de pompare aductiune				**97,194.97**
		Realizare grup de pompare pe conducta de aductiune Q=52.07 l/s, Hp=160 Mca	buc	1.00	97,194.97	97,194.97
2		**Utilaje si echipamente de transport**				**0.00**
3		**Dotari**				**452,688.92**
		Buldozer	buc	1.00	79,886.28	79,886.28
		Autoutilitara complet echipata	buc	1.00	372,802.64	372,802.64
TOTAL III.						**549,883.89**
	TOTAL GENERAL					[illegible]
		Urecheni				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**1,181,656.54**
		Conducta de aductiune pentru SP Urecheni				**118,606.01**
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Urecheni, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	472.00	122.71	57,921.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	68.00	689.13	46,860.82
		Realizare Statie de repompare de pe traseul conductei de aductiune,				**9,903.50**
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Realizare rezervoare de inmagazinare nou in Urecheni				**68,688.89**

		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=200mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	68,688.89	68,688.89
		Realizare statie de clorinare noua				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Extindere retele de distributie localitatea Urecheni				372,010.86
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,818.00	111.51	202,725.00
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	17.00	2,764.84	47,002.24
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta -	buc	64.00	805.52	51,553.28
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	10.00	1,435.29	14,352.90
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	84.00	671.16	56,377.44
		Extindere retele de distributie localitatea Ingaresti				555,776.21
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,062.00	111.51	341,434.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	200.00	78.20	15,640.67
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	21.00	2,764.84	58,061.59
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	125.00	805.52	100,690.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	11.00	1,435.29	15,788.19
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	36.00	671.16	24,161.76
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				46,977.66
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,308.60
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
2		**Instalatii electrice**				21,749.04
		Instalatii electrice SP	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice rezervor	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				46,866.62
		Integrare in SCADA SP	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA rezervor	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,250,272.20
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				5,668.60
		Realizare statie de pompare				2,672.86
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune Q=6.99 l/s, Hp=80 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,672.86
		Realizare statie de clorinare				2,995.74
		Instalatie de clorinare	buc	1.00	2 995.74	2,995.74
	TOTAL II. Montaj					5,668.60
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				56,685.98
		Realizare statie de pompare distributie Hartesti				26,728.62
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune Q=6.99 l/s, Hp=80 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
		Realizare statie de clorinare				29,957.36
		Instalatie de clorinare	buc	1.00	29 957.36	29,957.36
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
TOTAL III.						86,563.45
	TOTAL GENERAL					1,342,504.25
		Razboieni				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				4,277,587.20
		Conducta de aductiune secundara pentru UAT Razboieni (procurare, terasamente, montaj)				689,923.58
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Razboieni, PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,513.00	106.56	480,901.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	26.00	2,764.84	71,885.78
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	199.00	689.13	137,136.81
		Conducta de transport Loc. Razboieni de Jos si Valea Alba				80,061.51
		Conducta deaductiune noua, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	363.00	138.55	50,293.65
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,294.51
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	31.00	692.69	21,473.35
		Realizare statie de clorinare noua in GA Razboieni				9,693.42

		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 400mc				104,966.58
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=400mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	96,662.40	96,662.40
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	189.00	43.94	8,304.18
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie				16,842.69
		Realizare statie de pompare in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	2.00	8,421.35	16,842.69
		Extindere retele de distributie localitatea Razboieni				846,854.86
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	680.00	113.89	77,445.20
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,565.00	111.51	397,526.00
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	28.00	2,764.84	77,415.45
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	161.00	805.52	129,688.72
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	151.00	671.16	101,345.16
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm,(include camere lansare, camine, conducta, fitinguri,	ml	300.00	167.84	50,352.71
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	9.00	1,435.29	12,917.61
		Extindere retele de distributie Razboieni de Jos				1,133,193.28
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	840.00	89.91	75,523.85
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm.(procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	532.00	86.13	45,820.84
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,821.00	83.95	236,814.96
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare. terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,585.00	111.51	176,740.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,709.00	78.20	133,649.51
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	36.00	2,764.84	99,534.15
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	310.00	805.52	249,711.20
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	142.00	671.16	95,304.72
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	14.00	1,435.29	20,094.06
		Extindere retele de distributie localitatea Borseni				**633,526.99**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,143.00	111.51	350,469.43
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,551.00	66.43	103,027.93
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	15.00	2,764.84	41,472.56
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	150.00	805.52	120,828.00
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	20.00	671.16	13,423.20
		Extindere retele de distributie localitatea Valea Alba				**668,868.98**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	5,091.00	69.57	354,168.83
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	17.00	2,764.84	47,002.24
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	187.00	805.52	150,632.24
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	27.00	671.16	18,121.32
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	41.00	116.01	4,756.51
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	13.00	1,435.29	18,658.77
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm,(include camere lansare, camine, conducta, fitinguri,	ml	450.00	167.84	75,529.07
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**93,955.32**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	12,154.30	48,617.19
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	11,334.53	45,338.13
2		**Instalatii electrice**				**28,998.72**
		Instalatii electrice rezervoare400mc	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**38,079.13**
		Integrare in SCADA rezervoare 400mc	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**4,344,665.05**

	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in GA Razboieni				11,724.64
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=5.96 l/s				2,995.74
		Statie pompare distributie Razboieni	ans	1.00	2 995.74	2 995.74
		Realizare statie de pompare consum Q=13.26 l/s, Hp=75 Mca si incendiu Q=14.78 l/s, Hp=85 Mca	buc	1.00	4,869.73	4,869.73
		Statie pompare distributie Valea Alba				3,859.17
		Realizare statie de pompare consum:1A+1R , Q=2.20 l/s, H=45 mca, incendiu1A+1R, Q= 7,04 l/s, H=55 mca	buc	1.00	3,859.17	3,859.17
	TOTAL II. Montaj					11,724.64
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in GA Razboieni				117,246.43
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=5.96 l/s				29,957.36
		Statie pompare distributie Razboieni	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Realizare statie de pompare consum Q=13.26 l/s, Hp=75 Mca si incendiu Q=14.78 l/s, Hp=85 Mca	buc	1.00	48,697.34	48,697.34
		Statie pompare distributie Valea Alba				38,591.73
		Realizare statie de pompare consum:1A+1R , Q=2,20 l/s, H=45 mca, incendiu1A+1R, Q= 7,04 l/s, H=55 mca	buc	1.00	38,591.73	38,591.73
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				64,441.60
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	2.00	32,220.80	64,441.60
TOTAL III.						181,688.02
	TOTAL GENERAL					4,538,077.72
		Tupilati				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Conducta aductiune secundara pentru rezervor Tupilati				2,731,021.58
		Conducta de aductiune noua , PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,091.00	120.34	567,710.15
		Conducta de aductiune noua , PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,600.00	92.78	251,630.94
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	21.00	2,764.84	148,446.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	159.00	689.13	58,061.59
		Conducta de transport rez. Tupilati - retea distributie loc. Tupilati				109,571.62
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Urecheni, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	495.00	92.09	80,050.13
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	1.00	2,764.84	45,585.33
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	46.00	689.13	2,764.84
		Realizare statie de clorinare noua in GA Tupilati				31,699.97
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 300mc Tupilati				9,693.42
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=400mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	79,087.42	87,874.91
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	200.00	43.94	79,087.42
		Retele de distributie localitatea Tupilati				8,787.49
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,000.00	99.64	1,963,686.30
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	6,392.00	111.51	99,640.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,582.00	113.69	712,759.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	701.00	120.53	179,857.58
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	45.00	2,764.84	84,491.53
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	577.00	805.52	124,417.69
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, coriducta, fitinguri, armaturi)	ml	184.00	671.16	464,785.03
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	22.00	1,435.29	123,493.44
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri	ml	850.00	167.84	31,576.00
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				142,666.02
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	10,672.14	22,006.67
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	10,672.14
		Instalatii electrice				11,334.53
		Instalatii electrice rezervoare 300mc	ans	1.00	7,249.68	14,499.36
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii de telecomunicatii				7,249.68
		Integrare in SCADA rezervoare 300mc	ans	1.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
	TOTAL I. Constructii si instalatii					9,519.78
	Montaj					2,764,560.50

1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				2,995.74
		Realizare statie de clorinare noua in GA Tupilati.				2,995.74
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=4.48 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
	TOTAL II. Montaj					2,995.74
II	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				29,957.36
		Realizare statie de clorinare noua in GA Tupilati				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=4.48 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				32,220.80
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	32,220.80	32,220.80
TOTAL III.						62,178.15
	TOTAL GENERAL					107,031.40
		Bargaoani				
I	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				4,721,874.74
		Conducta de aductiune secundara Talpa - Chilia pentru UAT Dragomiresti (procurare, terasamente, montaj)				168,059.21
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Dragomiresti, PEID PE100RC PN16 De125mm. (procurare, terasamente, montaj)	ml	938.00	120.34	112,878.92
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	16,589.03
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	56.00	689.13	38,591.26
		Conducta de aductiune secundara pentru rezervor Bargauani				**283,799.28**
		Conducta deaductiune noua, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	817.00	138.55	113,194.89
		Conducta deaductiune noua, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,000.00	104.86	104,864.06
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	30,413.21
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	51.00	692.69	35,327.12
		Conducta de transport pentru localitatea Darloaia				**170,923.18**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Darloaia PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,324.00	113.65	150,467.60
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059.35
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	14.00	671.16	9,396.23
		Conducta de transport pentru localitatea Vladiceni				**66,898.63**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Vladiceni PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	540.00	113.65	61,368.96
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,529.68
		Conducta de transport pentru localitatea Balanesti				**605,256.65**
		Conducta deaductiune noua, PEID PE100RC PN16 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	3,799.00	138.55	526,349.32
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	74.00	692.69	51,258.96
		Conducta de transport pentru localitatea Ghelaesti				**111,144.34**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Ghelaiesti PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	905.00	113.65	102,849.83
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,294.51
		Conducta de transport pentru localitatea Hartop				**409,011.82**
		Conducta de transport noua pentru localitatea Hartop PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	3,042.00	113.65	345,711.81
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	30,413.21
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	49.00	671.16	32,886.80
		Realizare statie de clorinare noua in GA Bargaoani				**9,693.42**
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 200mc				**77,476.38**
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=200mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	68,688.89	68,688.89
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	200.00	43.94	8,787.49
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				**8,421.35**
		Realizare statie de pompare pe aductiune i in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
		Extindere retele de distributie localitatea Bargauani				**556,280.50**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,217.00	128.84	156,797.38
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,307.00	111.51	145,740.87
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	22.00	2,764.84	60,826.43
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	106.00	805.52	85,385.12
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	126.00	671.16	84,566.07
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	16.00	1,435.29	22,964.64

		Extindere retele de distributie Chilia				229,485.40
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,421.00	111.51	158,452.77
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	37.00	805.52	29,804.24
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	28.00	671.16	18,792.46
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	6.00	1,435.29	8,611.74
		Extindere retele de distributie Darloaia				312,872.56
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,436.00	83.95	204,495.30
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	16,589.03
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	95.00	805.52	76,524.40
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	6.00	671.16	4,026.96
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri armaturi)-sapatura deschisa	ml	35.00	116.01	4,060.43
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Extindere retele de distributie localitatea Vladiceni				528,023.85
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,200.00	83.95	268,630.93
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	494.00	78.20	38,632.45
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	17.00	2,764.84	47,002.24
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	167.00	805.52	134,521.84
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	10.00	1,435.29	14,352.90
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	21.00	671.16	14,094.34
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	93.00	116.01	10,789.15
		Extindere retele de distributie localitatea Balanesti				727,225.49
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	545.00	95.15	51,858.86
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,921.00	83.95	413,104.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	159.00	78.20	12,434.33
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	18.00	2,764.84	49,767.08
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	200.00	805.52	161,104.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	10.00	671.16	6,711.59
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	80.00	116.01	9,280.99
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	16.00	1,435.29	22,964.64
		Extindere retele de distributie Ghelaiesti				215,037.27
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,432.00	83.95	120,212.34
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	79.00	805.52	63,636.08
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	16.00	671.16	10,738.55
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	20.00	116.01	2,320.25
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Extindere retele de distributie Hartop				88,218.70
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	761.00	83.95	63,883.79
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,529.68
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	18.00	805.52	14,499.36
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				154,046.71
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	7.00	10,672.14	74,704.99
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	7.00	11,334.53	79,341.72
2		**Instalatii electrice**				21,749.04
		Instalatii electrice rezervoare200mc	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				46,856.62

		Integrare in SCADA rezervoare 200mc	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si instalatii					4,790,490.40
	Montaj					5,988.40
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in GA Bargauani				
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=7.04l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				
		Realizare statie de pompare Q=7.04 l/s, Hp=35 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,992.66
	TOTAL II. Montaj					55,585.98
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare noua in GA Bargauani				
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=7.04l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				
		Realizare statie de pompare Q=7.04 l/s, Hp=35 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,728.62
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				32,220.80
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	32,220.80	32,220.80
TOTAL III.						88,906.77
	TOTAL GENERAL					4,885,065.77
		Dragomiresti				
	Constructii si instalatii					2,288,869
1		Constructii				100,146
		Conducta de aductiune Loc. Unghi				
		Conducta de transport noua din localitatea Dragomiresti la localitatea Unghi PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	713.00	113.65	81,032
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	12.00	671.16	8,054
		Conducta de aductiune Loc. Bornis				166,861
		Conducta de transport noua din localitatea Dragomiresti la localitatea Bornis PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,100.00	113.65	125,011
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	16,589
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	33.00	671.16	22,148
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	6.00	116.01	696
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	6.00	402.76	2,417
		Conducta de aductiune Loc. Mastacan				115,387
		Conducta de transport noua pentru localitatea Mastacan PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	918.00	113.65	104,327
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059
		Conducta de aductiune Chilia – Hlapesti				296,689
		Conducta de transport noua din localitatea Chilia la localitatea Hlapesti PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,012.00	120.34	242,124
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	30,413
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 16, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	21.00	689.13	14,472
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	38.00	148.74	5,652
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	10.00	402.76	4,028
		Realizare Statie de repompare de pe traseul conductei de aductiune,				9,904
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,904
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 150mc				71,618
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=150mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	63,709.31	63,709
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	180.00	43.94	7,909
		Realizare statie de clorinare pentru dezinfectia finala				49,637
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	49,636.56	49,637
		Extindere retele de distributie localitatea Bornis				182,962
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,636.00	69.57	113,813
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,295
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	48.00	805.52	38,665
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm,(include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	98.00	167.84	16,449
		Extindere retele de distributie localitatea Hlapesti				543,186
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,302.00	111.51	256,691

		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	775.00	99.64	77,221
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	23.00	2,764.84	63,591
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	132.00	805.52	106,329
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	7.00	1,435.29	10,047
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere iansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	39.00	671.16	26,175
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri armaturi)-sapatura deschisa	ml	27.00	116.01	3,132
		Extindere retele de distributie localitatea Mastacan				294,171
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,518.00	69.57	105,604
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	857.00	67.02	57,436
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	13.00	2,764.84	35,943
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	80.00	805.52	64,442
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	8.00	1,435.29	11,482
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	23.00	671.16	15,437
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	33.00	116.01	3,828
		Extindere retele de distributie localitatea Unghi				204,734
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,023.00	111.51	114,073
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	59.00	67.02	3,954
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	18.00	805.52	14,499
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,306
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	56.00	671.16	37,585
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	23.00	116.01	2,668
		Extindere retele de distributie localitatea Dragomiresti				135,132
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	823.00	111.51	91,771
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	2,764.84	11,059
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	11.00	805.52	8,861
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,306
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	27.00	671.16	18,121
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	5.00	402.76	2,014
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				117,444
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	5.00	12,154.30	60,771
2		**Instalatii electrice**	buc	5.00	11,334.53	56,673
		Instalatii electrice SP				21,749
		Instalatii electrice rezervor	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Integrare in SCADA SP Hirtesti				46,867
		Integrare in SCADA rezervor	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	9,519.78	9,520
	TOTAL I. Constructii si Instalatii		ans	1.00	18,307.27	18,307
	Montaj					2,357,485
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de pompare				2,673
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune Q=6.22 l/s, Hp=80 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,673
	TOTAL II. Montaj					2,673
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				26,729
		Realizare statie de pompare distributie Hartesti				
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune Q=6.22 l/s, Hp=80 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,729
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				29,877
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877
TOTAL III.						56,606
	TOTAL GENERAL					2,416,764

Ruginoasa

	Constructii si instalatii					1,910,390
1		Constructii				
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Ruginoasa, PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)				869,529
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Ruginoasa, PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,737.00	120.34	329,371
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Ruginoasa, PEID PE100RC PN16 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,000.00	92.78	371,144
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	25.00	2,764.84	69,121
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	145.00	689.13	99,924
		Realizare statie de clorinare noua in GA Ruginoasa				9,693
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 200mc				76,598
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=200mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	68,688.89	68,689
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	180.00	43.94	7,908
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				8,421
		Realizare statie de pompare pe aductiune i in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421
		Extindere retele de distributie localitatea Ruginoasa				529,721
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	mi	2,048.00	84.80	173,672
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	674.00	93.51	63,029
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	518.00	111.51	57,761
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	33.00	2,764.84	91,240
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	150.00	805.52	120,828
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	26.00	671.16	17,450
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741
		Extindere retele de distributie Bozienii de Sus				372,414
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	143.00	67.02	9,584
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,721.00	111.51	191,905
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	102.00	805.52	82,163
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	54.00	671.16	36,243
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	43.00	116.01	4,989
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	10.00	1,435.29	14,353
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				44,013
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				21,749
		Instalatii electrice rezervoare200mc	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				46,867
		Integrare in SCADA rezervoare 200mc	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,979,005
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				5,669
		Realizare statie de clorinare noua in GA Ruginoasa				2,996
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=4.13l/s	ans	1.00	2 995.74	2,996
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				2,673
		Realizare statie de pompare Q=4.13 l/s, Hp=70 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,673
	TOTAL II. Montaj					5,669
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				29,957
		Realizare statie de clorinare noua in GA Ruginoasa				29,957
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=4.13 l/s	ans	1.00	29 957.36	26,729
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				26,729
		Realizare statie de pompare Q=4.13 l/s, Hp=70 Mca	buc	1.00	26,728.86	0
2		**Utilaje si echipamente de transport**				32,221
3		**Dotari**				32,221
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	32,220.80	88,907
TOTAL III.						
	TOTAL GENERAL					

ROMÂNIA * JUDEȚUL CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ *

		Pastraveni				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Conducta de aductiune Urecheni - Lunca Moldovei				2,241,630
		Conducta de aductiune noua, PEID PE100RC PN16,De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	6,996.00	104.86	824,364
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	733,000
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	84.00	692.69	33,178
		Realizare statie de clorinare				58,186
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	36,513.05	36,513
		Extindere retele de distributie localitatea Pastraveni				36,513
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	315.00	120.53	993,068
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,019.00	111.51	37,968
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	794.00	99.64	336,642
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	231.00	93.51	79,114
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,143.00	84.80	21,602
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	39.00	2,764.84	96,926
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	229.00	805.52	107,829
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	18.00	1,435.29	184,464
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	153.00	671.16	25,835
		Extindere retele de distributie localitatea Lunca Moldovei				102,687
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,630.00	69.57	340,707
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	520.00	67.02	182,963
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	34,850
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	90.00	805.52	27,648
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	11.00	1,435.29	72,497
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	60.00	116.01	15,788
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				6,961
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	46,978
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	24,309
2		Instalatii electrice				22,669
		Instalatii electrice statie clorinare Margineni	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		Instalatii de telecomunicatii				7,250
		Integrare in SCADA statie de clorinare	ans	1.00	9,519.78	27,827
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	9,520
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					18,307
	Montaj					2,276,706
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare				
		Realizare statie de clorinare				4,261
	TOTAL II. Montaj		ans	1.00	4,260.60	4,261
	Procurare					4,261
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statie de clorinare				42,606
2		Utilaje si echipamente de transport	ans	1.00	42,606.02	42,606
3		Dotari				0
TOTAL III.						0
						42,606
	TOTAL GENERAL					2,323,573
		TOTAL S2				30,574,867

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE 2014 - 2020

JUDETUL NEAMT

Anexa 3A

I.		ALIMENTARE CU APA				
3		SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA ROMAN - S3				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)

		Roman				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				14,525,634
		Reabilitare surse de apa				878,749
		Reabilitare foraje existente front de captare	buc	60.00	14,645.82	878,749
		Reabilitare conducta de aductiune Pildesti - Autogara				10,121,174
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 110 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	50.00	71.71	3,586
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 125 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	48.00	73.90	3,547
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 180 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	96.00	84.20	8,083
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 200 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	52.00	88.80	4,618
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 225 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	52.00	95.23	4,952
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 250 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	56.00	102.58	5,744
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 280 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	149.00	112.49	16,761
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 315 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	150.00	137.50	20,625
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 355 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	95.00	184.00	17,480
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 400 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	260.00	196.87	51,186
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 450 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	349.00	246.09	85,885
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 500 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	89.00	348.55	31,021
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 560 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	389.00	468.86	182,387
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, FD, Dn 600 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	5,999.00	898.08	5,387,582
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 800 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,474.00	1,414.25	3,498,855
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	30.00	26,628.76	798,863
		Reabilitare Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Episcopie				2,109,320
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Episcopie, PEID, pn 10 Dn 110 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	65.00	71.71	4,661
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 125 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	46.00	73.90	3,399
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 160 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	56.00	79.79	4,468
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 180 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	45.00	84.20	3,789
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 200 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	65.00	88.80	5,772
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 225 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	101.00	95.23	9,618
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 250 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	104.00	102.58	10,668
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 280 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	101.00	112.49	11,361
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 315 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	213.00	137.50	29,288
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 355 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	194.00	184.00	35,696
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 400 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	243.00	196.87	47,839
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Autogara, PEID, pn 10 Dn 450 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,110.00	246.09	273,160
		Aductiune front captare Pildesti-Simionesti - Rezervor Episcopie, FD, Dn 600 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,380.00	898.08	1,239,350
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta FD DN800mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	52.00	2,128.92	110,704
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	26,628.76	319,545
		Realizare statie de clorinare in 2 puncte in incinta captarii Simionesti				18,688
		Realizare statie de clorinare cu clor gazos - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	18,688.06	18,688
		Reabilitare statii de clorinare GA Autogara si Episcopie				37,376
		Realizare statii de clorinare cu clor gazos - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	2.00	18,688.06	37,376
		Reabilitare rezervoare de inmagazinare GA Autogara				527,249
		Reabilitare structurala rezervoare V=5000mc, inclusiv echipamente manevra si camera vane R3 si R4	buc	2.00	263,624.72	527,249
		Realizare rezervor de inmagazinare GA Episcopie				750,598
		Realizare rezervor V=2500mc, inclusiv echipamente manevra si camera vane	buc	1.00	750,598.17	750,598
		Monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				182,479
		Camine de monitorizare si sectorizare	buc	66.00	2,764.84	182,479
2		**Instalatii electrice**				844,990
		Modernizare retea de alimentare cu energie electrica front de capatare	ans	1.00	366,511.60	366,512
		Instalatii electrice foraje	ans	60.00	7,249.68	434,981
		Instalatii electrice clorinare	ans	3.00	7,249.68	21,749
		Instalatii electrice rezervoare GA Autogara si Episcopie	ans	3.00	7,249.68	21,749

3		Instalatii de telecomunicatii				819,500
		Integrare in SCADA foraje	ans	60.00	9,519.78	571,187
		Integrare in SCADA clorinare	ans	3.00	9,519.78	28,559
		Integrare in SCADA rezervoare GA Autogara si Episcopie	ans	3.00	9,519.78	28,559
		Integrare in SCADA statii de pompare locale	ans	4.00	9,519.78	38,079
		Realizare DTR SCADA Roman (fara constructii)	ans	1.00	153,115.37	153,115
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					15,290,125
	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				242,556
		Reabilitare surse de apa				84,580
		Pompe de put front de captare - Q=5 l/s, H=40 mCA	buc	60.00	1,409.66	84,580
		Realizare statie de clorinare incinta captare Simionesti				12,385
		Instalatie de clorinare cu clor gazos cu insertie in 2 puncte Q1=2000 g/h si Q2 = 1000 g/h	buc	1.00	12,384.87	12,385
		Realizare statie de clorinare incinta GA Autogara si Episcopie				18,825
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q=2000 g/h Autogara	buc	1.00	9,907.90	9,908
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q = 1500 g/h Episcopie	buc	1.00	8,917.11	8,917
		Monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				126,767
		Echipare caminelor existente cu echipamente pentru monitorizare si control retea distributie, vane de sectorizare, vane de reducere a presiunii	buc	66.00	1,920.71	126,767
	TOTAL II. Montaj					242,556
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				2,425,561
		Reabilitare surse de apa				845,796
		Pompe de put front de captare - Q=5 l/s, H=40 mCA	buc	60.00	14,096.60	845,796
		Realizare statie de clorinare incinta captare Simionesti				123,849
		Instalatie de clorinare cu clor gazos cu insertie in 2 puncte Q1=2000 g/h si Q2 = 1000 g/h	buc	1.00	123,848.70	123,849
		Realizare statie de clorinare incinta GA Autogara si Episcopie				188,250
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q=2000 g/h Autogara	buc	1.00	99,078.96	99,079
		Instalatie de clorinare cu clor gazos Q = 1500 g/h Episcopie	buc	1.00	89,171.06	89,171
		Monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				1,267,667
		Echipare caminelor existente cu echipamente pentru monitorizare si control retea distributie, vane de sectorizare, vane de reducere a presiunii	buc	66.00	19,207.07	1,267,667
2		Utilaje si echipamente de transport				0
3		Dotari				1,247,136
		Grup electrogen fix 100 KVA - front de captare	ans	13.00	35,442.88	460,757
		Grup electrogen fix 100 KVA - Episcopie	ans	1.00	35,442.88	35,443
		Contori radio	buc	1,200.00	292.92	351,504
		Autospeciala interventii, autolaborator, detectare pierderi apa	buc	2.00	159,772.56	319,545
		Buldoexcavator	buc	1.00	79,886.28	79,886
TOTAL III.						3,672,697
	TOTAL GENERAL					20,205,400
		Sabaoani				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				1,428,467
		Realizare statie de clorinare noua				19,387
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare-GA Traian	buc	1.00	9,693.42	9,693
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare-GA Sabaoani	buc	1.00	9,693.42	9,693
		Realizare rezervor de inmagazinare nou				210,021
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=200mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)-GA Traian	buc	1.00	96,662.40	96,662
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=300mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)-GA Sabaoani	buc	1.00	96,662.40	96,662
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua-GA Traian	ml	180.00	43.94	7,909
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua-GA Sabaoani	ml	200.00	43.94	8,787
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie				8,421
		Realizare statie de pompare pe distributie in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421
		Extindere retele de distributie localitatea Sabaoani				559,425
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,848.00	84.80	241,512
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	784.00	93.51	73,316
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	42.00	2,764.84	116,123
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	107.00	805.52	86,191
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	63.00	671.16	42,283
		Extindere retele de distributie Traian				587,200
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,011.00	111.51	335,750
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	28.00	2,764.84	77,415
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	136.00	805.52	109,551

		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	64.00	671.16	42,954
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	15.00	1,435.29	21,529
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				41,013
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				36,248
		Instalatii electrice rezervoare	ans	2.00	7,249.68	14,499
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	2.00	7,249.68	14,499
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				65,906
		Integrare in SCADA rezervoare	ans	2.00	9,519.78	19,040
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	2.00	9,519.78	19,040
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,530,622
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				12,792
		Realizare statie de clorinare noua in GA Sabaoani				4,261
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=37.65 l/s	ans	1.00	4 260.60	4,261
		Realizare statie de clorinare noua in GA Traian				3,661
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=20.49 l/s	ans	1.00	3 661.46	3,661
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				4,870
		Realizare statie de pompare consum: 1A+1R pompe cu Q= 6,51 l/s, H=50 mca, incendiu: 1A+1R pompe cu Q= 10,31 l/s, H=50 mca.	buc	1.00	4,869.73	4,870
	TOTAL II. Montaj					12,792
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				127,918
		Realizare statie de clorinare noua in GA Sabaoani				42,606
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=37.65 l/s	ans	1.00	42 606.02	42,606
		Realizare statie de clorinare noua in GA Traian				36,615
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=20.49 l/s	ans	1.00	36 614.55	36,615
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				48,697
		Realizare statie de pompare consum: 1A+1R pompe cu Q= 6,51 l/s, H=50 mca, incendiu: 1A+1R pompe cu Q= 10,31 l/s, H=50 mca.	buc	1.00	48,697.34	48,697
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				64,442
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	2.00	32,220.80	64,442
TOTAL III.						192,360
	TOTAL GENERAL					1,735,774
		Tamaseni				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				8,421
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				8,421.35
		Realizare statie de pompare pe distributie in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421.35
2		**Instalatii electrice**				7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				27,827.05
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					43,498.08
	Montaj					
		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				4,869.73
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				4,869.73
		Realizare statie de pompare 1A+1R pompe cu Q= 20,49 l/s, H=55 mca	buc	1.00	4,869.73	4,869.73
	TOTAL II. Montaj					4,869.73
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				48,697.34
		Realizare statii de pompare pe conducta de aductiune				48,697.34
		Realizare statie de pompare 1A+1R pompe cu Q= 20,49 l/s, H=55 mca	buc	1.00	48,697.34	48,697.34
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				32,220.80
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	32,220.80	32,220.80
TOTAL III.						80,918
	TOTAL GENERAL					129,286
		Horia				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				4,196,087
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Horia				457,772
		Conducta de transport noua pentru localitatea Horia, PEID PE100RC PN10 De250mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,819.00	123.35	224,374
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	1.00	2.764.84	2,765

ROMÂNIA * Județul Ialomița * Consiliul Local Orașul Bicaz

		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 250 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi) 2 buc rau si DN15D	mi	315.00	732.17	230,634
		Statie de clorinare incinta GA Horia				9,713
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,713.17	9,713
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 300mc in localitatea Horia				79,087
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=300mc Horia (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	79,087.42	79,087
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Horia in container modular - lucrari de constructii si instalatii				25,630
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Horia in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	25,630.18	25,630
		Extindere retele de distributie localitatea Horia si Cotu Vames				3,601,215
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti) - Horia	mi	10,593.00	83.95	889,252
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti) - Cotu Vames	mi	12,578.00	83.95	1,055,887
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	41.00	2,764.84	113,358
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	1,737.00	805.52	1,399,188
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	100.00	1,435.29	143,529
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				22,669
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				21,749
		Instalatii electrice SP Horia	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice clorinare Horia	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice Rezervor Horia	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				46,867
		Integrare in SCADA SP Horia	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA clorinare Horia	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA rezervor Horia	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					4,264,703
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				7,334
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie de la rezervor Cordun				3,673
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Horia Q=30/s, Hp=50 mCA (2A+1R) + 1 pompa incendiu Q=10,0 l/s, H=50 mCA	buc	1.00	3,673.17	3,673
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Cordun				3,661
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=900 g/h	ans	1.00	3 661.15	3,661
	TOTAL II. Montaj					7,334
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				73,346
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie de la rezervor Cordun				36,732
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Horia Q=30/s, Hp=50 mCA (2A+1R) + 1 pompa incendiu Q=10,0 l/s, H=50 mCA	buc	1.00	36,731.71	36,732
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Cordun				36,615
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=900 g/h	buc	1.00	36 614.55	36,615
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				0
TOTAL III.						73,346
	TOTAL GENERAL					4,345,383
		TOTAL S3				26,415,343

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE 2014 - 2020

Anexa 4A

JUDETUL NEAMT

I.		**ALIMENTARE CU APA**				
4		**SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA TARGU NEAMT - S4**				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
	Targu Neamt					
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				44,013
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	21,344
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
		Instalatii electrice				0
		Instalatii de telecomunicatii				0
	TOTAL I. Constructii si instalatii					44,013
	Montaj					0
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0

	TOTAL II. Montaj					
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
2		Utilaje si echipamente de transport				
3		Dotari				
		Contori radio	buc	377.00	665.78	476,552
		Autolaborator, autospeciala detectare pierderi de apa, Autospeciala interventii	buc	1.00	159,772.66	280,678
		Echipament monitorizare si control retea Targu Neamt	buc	6.00	11,317.22	87,903
TOTAL III.						478,652
	TOTAL GENERAL					520,665
		Raucesti				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				217,271
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Raucesti				0
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	0.00	8,421.35	0
		Extindere retele de distributie localitatea Raucesti				193,782
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,392.00	84.80	118,042
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	7.00	2,764.84	19,354
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	70.00	805.52	56,386
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				23,489
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	12,154.30	12,154
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	11,335
2		**Instalatii electrice**				0
		Instalatii electrice statie clorinare Raucesti	ans	0.00	7,249.68	0
3		**Instalatii de telecomunicatii**				18,307
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					235,578
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Raucesti				0
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=14,85 l/s	ans	0.00	2 995.74	0
	TOTAL II. Montaj					0
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Raucesti				0
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=14,85 l/s	ans	0.00	29 957.36	0
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				0
TOTAL III.						0
	TOTAL GENERAL					235,578
		Brusturi				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				3,018,150
		Conducta de aductiune Raucesti - Brusturi din sursa Preutesti (racord Raucesti - SP Raucesti) (procurare, terasamente, montaj)				471,537
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Brusturi, PEID PE100RC PN16 De180mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	4,045.00	99.25	401,466
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	14.00	2,764.84	38,708
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 180 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	45.00	696.95	31,363
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 180 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	70.00	0.00	0
		Conducta de aductiune SP Raucesti – R Brusturi din sursa Preutesti (de la SP la rezervorul nou din Brusturi)				157,425
		Conducta de aductiune noua, PEID PE100RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	1,439.00	92.09	132,518
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	16.00	692.69	11,083
		Conducta de transport de la rezervor nou la distributia Brusturi de la SP la rezervorul nou din Brusturi)				119,629
		Conducta de aductiune noua, PEID PE100RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	852.00	123.35	105,094
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,530
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 16, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	13.00	692.69	9,005
		Conducta de transport pentru Poiana				96,323

		Conducta de transport noua PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	mi	949.00	86.09	81,695
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,530
		Subtraversare drum/rau/CF PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-	mi	12.00	671.16	8,054
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	mi	9.00	116.01	1,044
		Realizare statie de clorinare noua in GA Brusturi				9,693
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693
		Realizare rezervor de inmagazinare nou 200mc				77,476
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=200mc (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	68,688.69	68,689
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua	ml	200.00	43.94	8,787
		Realizare statie de pompare pe aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii				8,421
		Realizare statie de pompare pe aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	8,421.35	8,421
		Extindere retele de distributie localitatea Brusturi				1,633,936
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	mi	531.00	120.52	63,996
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	5,628.00	111.51	627,578
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	mi	895.00	99.64	89,177
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,002.00	93.51	93,702
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	628.00	84.80	53,255
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	58.00	2,764.84	160,361
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	289.00	805.52	232,795
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	413.00	671.16	277,189
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	0.00	116.01	0
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	25.00	1,435.29	35,882
		Extindere retele de distributie Poiana				396,733
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,897.00	111.51	211,534
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	129.00	93.51	12,063
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	15.00	2,764.84	41,473
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	92.00	805.52	74,108
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	57.00	671.16	38,256
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	55.00	116.01	6,381
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	9.00	1,435.29	12,918
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie in container modular - lucrari de constructii si instalatii				0
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	0.00	8,421.35	0
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				46,978
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,309
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				21,749
		Instalatii electrice rezervoare 200mc	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				46,867
		Integrare in SCADA rezervoare 200mc	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					3,086,762
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				5,669
		Realizare statie de clorinare noua in GA Brusturi				2,996
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=6.74 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,996
		Statie pompare aductiune				2,673
		Realizare statie de pompare Q=6.74 l/s, Hp=40 Mca	buc	1.00	2,672.86	2,673
	TOTAL II. Montaj					5,669
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				56,686
		Realizare statie de clorinare noua in GA Brusturi				29,957
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=6.74 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957
		Statie pompare aductiune				26,729

		Realizare statie de pompare Q=6.74 l/s, Hp=40 Mca	buc	1.00	26,728.62	26,729
2		Utilaje si echipamente de transport				64,442
3.		Dotari	ans	2.00	32,220.80	64,442
		Grup electrogen fix 60 KVA				121,128
TOTAL III.						
	TOTAL GENERAL					
		Agapia				
	Constructii si instalatii					2,679,951
1		**Constructii**				1,717,518
		Realizare conducte de aductiune in UAT Agapia				
		Conducta de aductiune R1 Agapia, PEID PE100 RC PN16 De 200 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	3,150.00	156.41	492,692
		Conducta de aductiune R1 Agapia, PEID PE100 RC PN16 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	2,088.00	116.96	244,212
		Conducta de aductiune Agapia - Filioara, PEID PE100 RC PN25 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	2,882.00	120.34	346,820
		Conducta de aductiune Agapia - Filioara, PEID PE100 RC PN16 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	577.00	128.34	74,052
		Conducta de aductiune Agapia - Varatec, PEID PE100 RC PN16 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	4,040.00	138.55	559,742
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Agapia				18,115
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Filioara- lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,057.38	9,057
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Varatec- lucrari de constructii si instalatii.la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,057.38	9,057
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Agapia				131,168
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Agapia 1 Agapia 2 - 100 mc	buc	2.00	46,163.62	92,327
		Rezervoare inmagazinare noi - 50 mc. (Agapia 1+Varatec+Sacalusesti)	buc	3.00	9,138.99	27,417
		Rezervoare inmagazinare noi - 100 mc. - Filioara	buc	1.00	11,423.74	11,424
		Realizare statii de pompare in UAT Agapia				46,933
		Reabilitare statie pompare Agapia 1	buc	1.00	6,990.05	6,990
		Statii pompare noi - aductiune	buc	2.00	7,988.63	15,977
		Statii pompare noi - distributie	buc	4.00	5,991.47	23,966
		Extindere retele de distributie in UAT Agapia				731,394
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Agapia	ml	1,857.00	111.51	207,070
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Filioara	ml	277.00	111.51	30,888
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Sacalusesti	ml	100.00	111.51	11,151
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Varatec	ml	2,837.00	111.51	316,348
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta Agapia	buc	90.00	805.52	72,497
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta - Filioara	buc	9.00	805.52	7,250
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta- Sacalusesti	buc	4.00	805.52	3,222
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta- Varatec	buc	103.00	805.52	82,969
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				34,823
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	12,154.30	12,154
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				65,247
		Instalatii electrice statii clorinare	buc	2.00	7,249.68	14,499
		Instalatii electrice statii pompare	buc	7.00	7,249.68	50,748
3		**Instalatii de telecomunicatii**				103,985
		Integrare in SCADA statii clorinare	ans	2.00	9,519.78	19,040
		Integrare in SCADA statii pompare	ans	7.00	9,519.78	66,638
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					2,849,184
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				84,552
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Agapia				6,657
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Filioara- lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	3,328.60	3,329
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Varatec- lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	3,328.60	3,329
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Agapia				30,961
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Agapia 1 Agapia 2 - 100 mc	buc	2.00	5,770.45	11,541
		Rezervoare inmagazinare noi - 50 mc. (Agapia 1+Varatec+Sacalusesti)	buc	3.00	4,569.50	13,709
		Rezervoare inmagazinare noi - 100 mc. - Filioara	buc	1.00	5,711.87	5,712
		Realizare statii depompare in UAT Agapia				46,933
		Reabilitare statie pompare Agapia 1	buc	1.00	6,990.05	6,990
		Statii pompare noi - aductiune	buc	2.00	7,988.63	15,977
		Statii pompare noi - distributie	buc	4.00	5,991.47	23,966

ROMÂNIA
Judetul NEAMT, Orasul BICAZ
CONSILIUL LOCAL

	TOTAL II. Montaj					
	Procurare					84,552
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Agapia				582,867
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Filioara- lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare				59,915
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit Varatec- lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	29,957.37	29,957
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Agapia	buc	1.00	29,957.37	29,957
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Agapia 1 Agapia 2 - 100mc				147,486
		Rezervoare inmagazinare noi - 50 mc. (Agapia 1+Varatec+Sacalusesti)	buc	2.00	5,770.45	11,541
		Rezervoare inmagazinare noi - 100 mc. - Filioara	buc	3.00	31,987.46	95,962
		Realizare statii depompare in UAT Agapia	buc	1.00	39,983.03	39,983
		Reabilitare statie pompare Agapia 1				375,466
		Statii pompare noi - aductiune	buc	1.00	55,920.40	55,920
		Statii pompare noi - distributie	buc	2.00	63,909.02	127,818
2		Utilaje si echipamente de transport	buc	4.00	47,931.77	191,727
3		Dotari				0
TOTAL III.						0
	TOTAL GENERAL					582,867
						3,516,571
		Grumazesti				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Extindere retele de distributie localitatea Topolita				229,854
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,261.00	83.95	185,840
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	105,861
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	39.00	805.52	8,295
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	60.00	671.16	31,415
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				40,270
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	10,672.14	44,013
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	21,344
2		Instalatii electrice				22,669
3		Instalatii de telecomunicatii				0
		Integrare in SCADA obiecte existente				18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii		ans	1.00	18,307.27	18,307
	Montaj					248,161
		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Inlocuire grup de pompare Grumazesti				746
		Statie pompare apa potabila(Q=2.05 /s, H=52m), 1+1				746
	TOTAL II. Montaj		ans	1.00	745.61	746
	Procurare					746
1		Utilaje si echipamente tehnologice				
		Inlocuire grup de pompare Grumazesti				7,456
		Statie pompare apa potabila(Q=2.05 /s, H=52m), 1+1				7,456
2		Utilaje si echipamente de transport	ans	1.00	7,456.05	7,456
3		Dotari				0
TOTAL III.						0
	TOTAL GENERAL					7,456
						256,363
		Baltatesti				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Realizare conducte de aductiune in UAT Baltatesti				1,222,120
		Conducta de aductiune Baltatesti, PEID PE100 RC PN16 De 140 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	2,956.00	128.34	776,218
		Conducta de aductiune Valea Seaca, PEID PE100 RC PN16 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	3,393.00	116.96	379,373
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Baltatesti				396,845
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	2.00	9,057.38	18,115
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Baltatesti				18,115
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Baltatesti - 2x500mc				106,973
		Rezervoare inmagazinare noi - 250 mc. Valea Seaca	buc	2.00	46,163.62	92,327
		Realizare statii de pompare in UAT Baltatesti	buc	1.00	14,645.82	14,646
		Statii pompare noi - aductiune				5,991
		Extindere retele de distributie in UAT Baltatesti	buc	1.00	5,991.47	5,991
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Baltatesti	ml	598.00	111.51	267,844
		Retele de distributie noi/extinderi PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane) Valea Seaca	ml	1,385.00	111.51	66,683
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta Baltatesti	buc	30.00	805.52	154,441
						24,166

		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta Valea Seaca	buc	28.00	805.52	22,555
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				45,678
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,308
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,334.53	22,669
2		**Instalatii electrice**				21,749
		Instalatii electrice statii clorinare	buc	2.00	7,249.68	14,499
		Instalatii electrice statii pompare	buc	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				48,867
		Integrare in SCADA statii clorinare	ans	2.00	9,519.78	19,040
		Integrare in SCADA statii pompare	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.87	18,307
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					1,290,735
II	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				31,512
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Baltatesti				6,657
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit lucrari de montaj ecipamente	buc	2.00	3,328.60	6,657
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Baltatesti				18,864
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Baltatesti - 2x500mc	buc	2.00	5,770.45	11,541
		Rezervoare inmagazinare noi - 250 mc. Valea Seaca	buc	1.00	7,322.91	7,323
		Realizare statii depompare in UAT Baltatesti				5,991
		Statii pompare noi - aductiune	buc	1.00	5,991.47	5,991
	TOTAL II. Montaj					31,512
III	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				177,971
		Realizare statii de clorinare noi in UAT Baltatesti				59,915
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit, procurare ecipamente	buc	2.00	29,957.36	59,915
		Realizare rezervoare de inmagazinare in UAT Baltatesti				70,124
		Reabilitare rezervoare inmagazinare Baltatesti - 2x500mc	buc	2.00	5,770.45	11,541
		Rezervoare inmagazinare noi - 250 mc. Valea Seaca	buc	1.00	58,583.27	58,583
		Realizare statii depompare in UAT Baltatesti				47,932
		Statii pompare noi - aductiune	buc	1.00	47,931.77	47,932
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				0
TOTAL III.						177,971
	TOTAL GENERAL					1,500,197
		CJ Neamt				
I	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				11,770,498
		Extindere sursa de apa Lunca				573,594
		Realizare foraj nou Lunca (complet echipat, inclusiv cabina foraj)	buc	1.00	29,291.64	29,292
		Reabilitare foraje existente	ml	4.00	14,645.82	58,583
		Imprejmuire zona de protectie sanitara foraj nou	ml	258.00	43.94	11,336
		Extindere dig de protectie Lunca	ml	258.00	1,131.72	291,984
		Deviere conducta de refulare PEID, PE 100, RC, PN 10, De 160 mm	ml	1,420.00	97.37	138,259
		Conducte de legatura incinta captare	ml	500.00	88.28	44,140
		Reabilitare sursa de apa Preutesti si realizare imprejmuire				161,104
		Decolmatare dren captare Preutesti si realizare imprejmuire L=2000 m	buc	1.00	161,104.00	161,104
		Reabilitare conducta de aductiune Lunca-Rezervor Cetate				833,189
		Conducta de aductiune,Lunca - Rezervor Cetate PEID, PE 100, RC, PN 10 De 400 mm cu fir de detectie(procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)- piatra sparta	ml	3,702.00	186.43	690,164
		Subtraversare drum/rau cu conducta PEID, PE 100, RC, PN 10, De400mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	12.00	823.80	9,881
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	26,628.76	133,144
		Conducta de aductiune rezervor Oglinzi				180,045
		Conducta de aductiune,Rezervor Oglinzi PEID, PE 100, RC, PN 10 De 110 mm cu fir de detectie(procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)- piatra sparta	ml	981.00	86.09	84,450
		Subtraversare drum/rau cu conducta PEID, PE 100, RC, PN 10, De110mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	73.00	671.16	48,995
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	23,300.17	46,600
		Conducta de aductiune Rez Batalion-SP Humulesti				1,430,243
		Conducta de aductiune,SP Humulesti PEID, PE 100, RC, PN 10 De 200 mm cu fir de detectie(procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)- piatra sparta	ml	7,680.00	144.72	1,111,450
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEID, PE 100, RC, PN 10, De200mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	317.00	711.65	225,593
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	4.00	23,300.17	93,201
		Reabilitare conducta de aductiune Preutesti – rezervor Batalion				7,988,485
		Reabilitare conducte aductiune PEID PE100 RC cu acoperire PP si fir de detectie PN16 De 450 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	4,730.00	365.98	1,731,085
		Reabilitare conducte aductiune PEID PE100 RC cu acoperire PP si fir de detectie PN20 De 450 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	9,100.00	648.08	5,897,505
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	18.00	15,311.54	275,608
		Subtraversare rau/drum/CF cu conducta PEID De450mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	100.00	842.87	84,287
		Reabilitare rezervor de inmagazinare Pometea				309,559

		Reabilitare rezervor Pometea din beton armat V = 2x300 mc lucrari de arhitectura-finisaje, izolatii, tamplarii si lucrari de rezistenta- consolidari, elemente structurare , beton, armatura, mortare de reparatii, hidroizolatii, injectari fisuri, torcretari, terasamente)	ans	1.00	292,916.36	292,916
		Camin de debitmetre, inclusiv instalatii interioare	ans	1.00	16,642.98	16,643
		Reabilitare statie de clorinare Preutesti				126,620
		Reabilitare statie de clorinare Preutesti lucrari de arhitectura-finisaje, izolatii, tamplarii si lucrari de rezistenta- mortare de reparatii, hidroizolatii, injectari fisuri, torcretari)	mp	100.00	966.62	96,662
		Instalatii hidromecanice (neutralizare clor), instalatii termice si de ventilatii	ans	1.00	29,957.36	29,957
		Reabilitare statie de pompare Preutesti				19,972
		Reabilitare statie pompare Preutesti lucrari de arhitectura-finisaje, izolatii, tamplarii si lucrari de rezistenta- mortare de reparatii, hidroizolatii, injectari fisuri, torcretari).	ans	1.00	19,971.57	19,972
		Lucrari incinta captare Preutesti				77,889
		Camin de debitmetre	buc	2.00	16,642.98	33,286
		Camin injectare clor	buc	2.00	16,642.98	33,286
		Container panouri electrice si de comanda	buc	1.00	11,317.22	11,317
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				11,317
		Statie de pompare apa potabila (Q=26.5l/s, H=30 m), 1+1	buc	1.00	11,317.22	11,317
		Reabilitare statii de pompare si rezervor tampon V=100mc Humulesti				21,969
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	15,977.26	15,977
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de distributie pentru Humulestii Noi - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	5,991.47	5,991
		Realizare statie de clorinare noua Batalion				36,513
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	36,513.05	36,513
2		**Instalatii electrice**				227,390
		Racord la reteaua de alimentare cu energie electrica	ans	2.00	66,571.90	133,144
		Realizare iluminat si sistem antiefractie in incinta	ans	3.00	7,249.68	21,749
		Instalatii electrice rezervoare 2x300mc	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie de pompare	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice foraje Lunca	ans	5.00	7,249.68	36,248
		Instalatie electrica Statie de pompare Preutesti	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatie electrica Statie de clorinare Preutesti	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Instalatii electrice statie de clorinare Batalion	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				181,741
		Integrare in SCADA rezervor 2x300 mc	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA Statie de pompare	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA foraje Lunca	ans	5.00	9,519.78	47,599
		Integrare in SCADA Statie de pompare Preutesti	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA Statie de clorinare Preutesti	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Sistem SCADA pentru repompare Humulesti cu rezervoarele din Baltatesti, Agapia, Sacalusesti, Valea Seaca.	ans	1.00	86,543.47	86,543
		Integrare in SCADA statie de clorinare Batalion	ans	1.00	9,519.78	9,520
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					12,179,629
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				46,427
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				3,728
		Statie pompare apa potabila, Q=26.5l/s, H=30m), 1+1	buc	1.00	3,728.03	3,728
		Statie de pompare Preutesti				11,344
		Statie de pompare capatare Preutesti (Q=30.00l/s, H=161m), 1+1+1	buc	1.00	11,343.85	11,344
		Statie de clorinare Preutesti				3,994
		Reabilitare statie de clorinare Preutesti- instalatie dozare clor gazos si hidromecanice	buc	1.00	3,994.31	3,994
		Front de captare Lunca				2,397
		Pompe put(Q=2 l/s, H=47m)	ans	4.00	399.43	1,598
		Pompe put(Q=5 l/s, H=47m)	ans	0.00	665.72	0
		Pompe put(Q=7 l/s, H=49m)	ans	1.00	798.86	799
		Reabilitare statii de pompare si rezervor tampon V=100mc Humulesti				21,969
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modularsi rezervor tampon V=100mc - montaj echipamente	buc	1.00	15,977.26	15,977
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de distributie pentru Humulestii Noi - procurare echipamente	buc	1.00	5,991.47	5,991
		Realizare statie de clorinare noua Batalion				2,996
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit	ans	1.00	2 995.74	2,996
	TOTAL II. Montaj					46,427
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				420,335
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune				37,280
		Statie pompare apa potabila, Q=26.5l/s, H=30m), 1+1	buc	1.00	37,280.26	37,280
		Statie de pompare Preutesti				113,439
		Statie de pompare capatare Preutesti (Q=30.00l/s, H=161m), 1+1+1	buc	1.00	113,438.52	113,439
		Statie de clorinare Preutesti				39,943
		Reabilitare statie de clorinare Preutesti- instalatie dozare clor gazos si hidromecanice	buc	1.00	39,943.14	39,943
		Front de captare Lunca				23,966
		Pompe put(Q=2 l/s, H=47m)	ans	4.00	3,994.31	15,977
		Pompe put(Q=5 l/s, H=47m)	ans	0.00	6,657.19	0
		Pompe put(Q=7 l/s, H=49m)	ans	1.00	7,988.63	7,989
		Reabilitare statii de pompare si rezervor tampon V=100mc Humulesti				175,750
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular si rezervor tampon V=100mc - procurare echipamente	buc	1.00	127,818.05	127,818
		Reabilitare statie de pompare pe conducta de distributie pentru Humulestii Noi - procurare echipamente	buc	1.00	47,931.77	47,932
		Realizare statie de clorinare noua Batalion				29,957
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit	ans	1.00	29 957.36	29,957
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0

3		Dotari				495,945
		Grup electrogen fix 100 KVA	ans	2.00	35,442.88	70,886
		Post de transformare Captare Preutesti	ans	1.00	53,257.52	53,258
		Autoutilitara complet echipata	buc	1.00	372,802.64	372,803
TOTAL III.						911,241
	TOTAL GENERAL					13,149,337
	TOTAL S4					2,713,789



LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 5A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
5		SISTEM ZONAL DE ALIMENTARE CU APA BICAZ - S5				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Bicaz				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				1,528,450
		Extindere retele de distributie in localitatea Bicaz, UAT Bicaz				1,241,229
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	2,408.00	69.57	167,519
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier balast	ml	3,036.00	83.95	254,864
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 160 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	383.00	77.58	29,713
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 225 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	175.00	102.16	17,877
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, DN 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	256.00	671.16	171,817
		Supratraversare cu conducte izolate termic cu 110 mm inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	ml	187.00	1,094.77	204,722
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	60.00	2,764.84	165,890
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	73.00	1,435.29	104,776
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	154.00	805.52	124,050
		Extindere retele de distributie in localitatea Capsa, UAT Bicaz				**55,004**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	356.00	69.57	24,766
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, DN 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	4.00	671.16	2,685
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,295
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	15.00	805.52	12,083
		Extindere retele de distributie in localitatea Dodeni, UAT Bicaz				**142,137**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	904.00	69.57	62,889
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, DN 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	30.00	671.16	20,135
		Supratraversare cu conducte izolate termic cu 110 mm inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	ml	9.00	1,094.77	9,853
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	7.00	2,764.84	19,354
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	4.00	1,435.29	5,741
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	30.00	805.52	24,166
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie SP1-Bicaz				**9,200**
		Realizare statie de pompare amplasata in container - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,200.35	9,200
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**80,880**
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	7.00	11,554.22	80,880
2		**Instalatii electrice**				**7,250**
		Instalatii electrice SP1-Bicaz	ans	1.00	7,249.68	7,250
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**27,827**
		Integrare in SCADA SP1-Bicaz	ans	1.00	9,519.78	9,520
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**1,563,527**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		SP1-Bicaz				**4,034**
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie DN12C, consum potabil: Q= 4,48 l/s, H=60 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 10l/s, H=60 mCA	ans	1.00	4,033.70	4,034
	TOTAL II. Montaj					**4,034**
	Procurare					

1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		SP1-Bicaz				
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie DN12C, consum potabil: Q= 4.48 l/s, H=60 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 10l/s, H=60 mCA	ans	1.00	40,336.97	40,337
2		**Utilaje si echipamente de transport**				40,337
3		**Dotari**				0
TOTAL III.						0
						40,337
TOTAL GENERAL						1,607,898
		Tasca				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Extindere retele de distributie in localitatea Tasca, UAT Tasca				1,044,459
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	mi	387.00	56.84	854,156
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	580.00	69.57	21,997
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier piatra sparta	ml	379.00	83.95	40,350
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier asfalt	ml	2,991.00	111.51	31,816
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 63-110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	mi	78.00	671.16	333,520
		Supratraversare curs de apa cu conducte izolate termic de distributie apa, cu De 110 mm, inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	ml	114.00	1,094.77	52,350
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	36.00	2,764.84	124,804
		Camine de reducere a presiunii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	1.00	13,314.38	99,534
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	21.00	1,435.29	13,314
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	132.00	805.52	30,141
		Extindere retele de distributie in localitatea Neagra, UAT Tasca				106,329
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier piatra sparta	ml	110.00	66.43	16,864
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	7,307
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	5.00	805.52	5,530
		Extindere retele de distributie in localitatea Ticos-Floarea, UAT Tasca				4,028
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	501.00	69.57	65,869
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	2,764.84	34,855
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	16,586
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	9.00	805.52	7,176
		Extindere retele de distributie in localitatea Hamzoaia, UAT Tasca				7,250
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	292.00	56.84	33,753
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	16,597
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	11.00	805.52	8,295
		Realizare statii de pompare pe conductele de distributie				8,861
		Realizare statie de pompare amplasata in container - lucrari de constructii si instalatii	buc	3.00	9,200.32	27,601
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				27,601
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	4.00	11,554.22	46,217
2		**Instalatii electrice**				46,217
		Instalatii electrice si impamantare pentru statii de pompare	ans	3.00	7,249.68	49,310
		Realizare iluminat si sistem antiefractie in incinta	ans	3.00	1,198.29	21,749
		Racord la retaua de alimentare cu energie electrica	ans	3.00	7,988.63	3,595
3		**Instalatii de telecomunicatii**				23,966
		Integrare in SCADA	ans	3.00	9,519.78	46,867
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	28,559
	TOTAL I. Constructii si instalatii					18,307
	Montaj					1,140,635
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Statii de pompare				9,638
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie Strada Ceahlaului - Ticos Floarea consum potabil: Q= 1,11l/s, H=40 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 5l/s, H=40 mCA	ans	1.00	3,462.00	3,462
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie Strada Stefan cel Mare - Tasca, consum potabil: Q= 1,37l/s, H=95 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 5l/s, H=95 mCA	ans	1.00	3,781.75	3,782
		Realizare statie de pompare pe conducta de distributie Strada Sperantei - Hamzoaia, consum potabil: Q= 0,27l/s, H=35 mCA	ans	1.00	2,394.62	2,395
	TOTAL II. Montaj					9,638
	Procurare					

1		Utilaje si echipamente tehnologice				96,384
		Statii noi de pompare				
		Realizare statie de pompare: consum potabil: Q= 1,11l/s, H=40 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 5l/s, H=40 mCA	ans	1.00	34,620.03	34,620
		Realizare statie de pompare: consum potabil: Q= 1,37l/s, H=95 mCA, pompare pentru incendiu: Q = 5l/s, H=95 mCA	ans	1.00	37,817.55	37,818
		Realizare statie de pompare: consum potabil: Q= 0,27l/s, H=35 mCA	ans	1.00	23,946.21	23,946
2		Utilaje si echipamente de transport				
3		Dotari				53,164
		Grup electrogen/generator electric fix	ans	3.00	17,724.44	53,164
TOTAL III.						149,548
TOTAL GENERAL						1,299,822
		Tarcau				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				1,437,080
		Extindere retele de distributie in localitatea Tarcau, UAT Tarcau				1,069,465
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier asfalt	ml	212.00	84.80	17,978
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 75 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	149.00	65.55	9,767
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier balast	ml	926.00	83.95	77,738
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	4,773.00	69.57	332,046
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 63-110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	220.00	671.16	147,655
		Supratraversare curs de apa cu conducte izolate termic de distributie apa, cu De 110 mm, inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	ml	130.00	1,094.77	142,320
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	42.00	2,764.84	116,123
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	35.00	1,435.29	50,235
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	218.00	805.52	175,603
		Extindere retele de distributie in localitatea Straja, UAT Tarcau				344,506
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)	ml	1,917.00	69.57	133,362
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	120.00	671.16	80,539
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	11.00	2,764.84	30,413
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	12.00	1,435.29	17,223
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	103.00	805.52	82,968
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				23,108
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	11,554.22	23,108
2		Instalatii electrice				0
3		Instalatii de telecomunicatii				18,307
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307
	TOTAL I. Constructii si instalatii					1,455,387
	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				0
	TOTAL II. Montaj					0
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				0
2		Utilaje si echipamente de transport				0
3		Dotari				0
TOTAL III.						0
TOTAL GENERAL						1,455,387
		CJ NEAMT				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				2,963,087
		Reabilitare conducta de aductiune Ticos Floarea-Bicaz				2,342,381
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN10 De315mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	6,132.00	139.38	854,678
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De315mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane)	ml	3,548.00	154.03	546,498
		Conducta de aductiune, PEID PE100 RC PN16 De315mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, camine de vane) - sistem rutier asfalt	ml	425.00	293.83	124,878
		Subtraversare drum/CF/podet cu conducta PEID RC, PE100, De 315 mm, tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	427.00	787.90	336,433
		Supratraversare curs de apa cu conducte izolate termic de aductiune cu De 315 mm inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	ml	245.00	1,272.44	311,748
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	56.00	2,764.84	154,831

ROMANIA
CONSILIUL JUDETEAN NEAMT
ORASUL BICAZ
CONSILIUL LOCAL

		Camine de reducere a presiunii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	1.00	13,314.38	13,314
		Reabilitare rezervor de inmagazinareV=2500mc-Bicaz				520,706
		Reabilitare rezervor Bicaz din beton armat V = 2500 mc lucrari de arhitectura-finisaje, izolatii, tamplarii si lucrari de rezistenta- consolidari, elemente structurale , beton, armatura, mortare de reparatii, hidroizolatii, injectari fisuri, terasamente, sistematizare pe verticala + lucrari provizorii)	ans	1.00	480,176.35	480,176
		Reabilitare instalatii rezervor V =2500 mc si camera vanelor	ans	1.00	108,556.67	108,557
		Reabilitare camin de vane, inclusiv instalatii interioare	ans	1.00	20,418.54	20,419
		Camin de debitmetre, inclusiv instalatii interioare	ans	1.00	11,554.22	11,554
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	ans	7.00	0.00	0
2		**Instalatii electrice**				16,437
		Instalatii electrice Rezervor de inmagazinare V=2500mc-GA Bicaz	ans	1.00	7,249.68	7,250
		Realizare iluminat si sistem antiefractie in incinta GA	ans	1.00	1,198.92	1,199
		Racord la retaua de alimentare cu energie electrica	ans	1.00	7,988.63	7,989
3		**Instalatii de telecomunicatii**				85,678
		Integrare in SCADA foraje existente Ticos-Floarea	ans	8.00	9,519.78	76,158
		Integrare in SCADA Rezervor de inmagazinareV=2500mc-GA Bicaz	ans	1.00	9,519.78	9,520
	TOTAL I. Constructii si instalatii					3,065,202
	Montaj					0
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0
	TOTAL II. Montaj					0
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				0
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				17,721
		Grup electrogen/generator electric fix	ans	1.00	17,721.44	17,721
TOTAL III.						17,721
	TOTAL GENERAL					3,082,923
		TOTAL SS				7,446,630

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

JUDETUL NEAMT

Anexa 6A

I.		ALIMENTARE CU APA				
6		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA COSTISA - S6				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Costisa				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Costisa				2,289,020.41
		Conducta de aductiune noua pentru UAT Rediu, PEID PE100RC PN10 De200mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	0.00	107.97	0.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	0.00	8,254.92	0.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	0.00	692.69	0.00
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune UAT Costisa				0.00
		Realizare statie de pompare pe conducta de aductiune in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	0.00	8,421.35	0.00
		Extindere retele de distributie localitatea Manoaia				950,158.21
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	5,991.00	111.51	668,044.02
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	221.00	805.52	178,019.92
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	671.16	53,692.74
		Hidrant supratеran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	12.00	1,435.29	17,223.48
		Extindere retele de distributie localitatea Costisa				1,159,609.50
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	7,195.00	111.51	802,299.57
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	20.00	2,764.84	55,296.75
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	250.00	805.52	201,380.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	120.00	671.16	80,539.11
		Hidrant supratеran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	14.00	1,435.29	20,094.06
		Extindere retele de distributie localitatea Dornesti				113,232.68
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	748.00	83.95	62,792.48
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	7,322.91	21,968.73
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	30.00	805.52	24,165.60

		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				66,020.02
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	10,672.14	32,016.42
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
2		**Instalatii electrice**				0.00
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	0.00	7,249.68	0.00
3		**Instalatii de telecomunicatii**				18,307.27
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					2,307,327.68
II.	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				0.00
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				0.00
		Realizare statie de pompare pentru GA Costisa Q=11.00 l/s, Hp=125Mca	buc	0.00	2,672.86	0.00
	TOTAL II. Montaj					0.00
III.	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				0.00
		Realizare statii de pompare pe aductiuni				0.00
		Realizare statie de pompare pentru GA Costisa Q=11.00 l/s, Hp=125 Mca	buc	0.00	26,728.62	0.00
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				0.00
	TOTAL III. Procurare					0.00
	TOTAL GENERAL					2,307,327.68

		TOTAL S6				2307327.68

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 7A

JUDETUL NEAMT

I.		**ALIMENTARE CU APA**				
7		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA BODESTII DE JOS				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	**Componente**	**U.M**	**Cantitate**	**Preț unitar (euro)**	**Cost total (euro)**
		Bodesti				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**1,343,607.73**
		Extindere retele de distributie localitatea Oslobeni				**423,259.53**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,631.00	78.20	205,752.99
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	14.00	2,764.84	38,707.73
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	140.00	805.52	112,772.80
		Supratraversare rau cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 90 mm, inclusiv tub de protectie (include camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	171.00	386.12	66,026.01
		Extindere retele de distributie localitatea Bodesti				**307,481.59**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,438.00	66.43	95,521.70
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	835.00	83.95	70,095.88
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	115.00	805.52	92,634.80
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	25.00	469.81	11,745.29
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	1,435.29	4,305.87
		Extindere retele de distributie localitatea Bodesti de Jos				**522,798.16**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,098.00	66.43	72,936.60
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,074.00	78.20	240,397.07
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	13.00	2,764.84	35,942.89
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	209.00	805.52	168,353.68
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 90 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	11.00	469.81	5,167.93
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Bodestii de Jos				**24,048.43**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Bodestii de Jos in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	4.00	6,012.11	24,048.43
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**66,020.02**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	10,672.14	32,016.42
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
2		**Instalatii electrice**				**90,511.16**
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	4.00	22,627.79	90,511.16
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**56,386.40**

		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	4.00	9,519.78	38,079.13
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si instalatii					1,490,505.29
	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				10,837.92
		Realizare statii de pompare Bodestii de Jos Q=5.00l/s, Hp=60 Mca	buc	4.00	2,709.48	10,837.92
	TOTAL II. Montaj					10,837.92
	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				108,379.05
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				108,379.05
		Realizare statii de pompare Bodestii de Jos Q=5.00l/s, Hp=60 Mca	buc	4.00	27,094.76	108,379.05
2		Utilaje si echipamente de transport				0.00
3		Dotari				0.00
	TOTAL III. Procurare					108,379.05
	TOTAL GENERAL					1,609,722.26
	TOTAL SI					1,609,722.26

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 8A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
8		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA BARA - S8				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Bara				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				1,270,276.67
		Conducta de aductiune noua pentru GA Bira				51,500.18
		Conducta de aductiune noua retea de distributie existenta rezervorul nou din localitatea Negritesti, PEID PE100RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	122.00	115.84	14,132.86
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	13,314.38	26,628.76
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	16.00	671.16	10,738.56
		Conducta de aductiune rezervor pentru localitatea Negritesti-retea de distributie Negresti				359,611.93
		Conducta de transport noua pentru localitatea Romani, PEID PE100RC PN10 De110mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	2,863.00	99.87	285,916.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	13.00	2,764.84	35,942.89
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	33.00	671.16	22,148.28
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	13.00	116.01	1,508.16
		Aducere la starea initiala a acceselor in gospodariile afectate de retelele proiectate	buc	35.00	402.76	14,096.60
		Realizare statie de clorinare noua in GA Bira pentru localitatea Negritesti				9,693.42
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervor de inmagazinare nou GA Bira pentru localitatea Negritesti				65,906.18
		Rezervor de inmagazinare nou metalic V=100mc GA Bira (constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	57,118.69	57,118.69
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Bira	ml	200.00	43.94	8,787.49
		Extindere retele de distributie localitatea Bira				79,127.56
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	167.00	78.20	13,059.96
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	307.00	83.95	25,772.65
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,294.51
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	12.00	805.52	9,666.24
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	29.00	671.16	19,463.62
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	2.00	1,435.29	2,870.58
		Extindere retele de distributie localitatea Rediu				386,256.91
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,222.00	111.51	247,770.63
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	128.00	99.64	12,753.86
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	16.00	2,764.84	44,237.40
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	62.00	805.52	49,942.24
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	25.00	671.16	16,778.98

		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 90-110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	16.00	116.01	1,856.20
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	9.00	1,435.29	12,917.61
		Extindere retele de distributie localitatea Negresti				**247,714.00**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,148.00	67.02	76,938.96
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	828.00	69.57	57,603.96
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	6.00	764.84	16,589.03
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	81.00	805.52	86,247.12
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	36.00	671.16	24,161.75
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**20,466.49**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	12,154.30	36,462.89
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
2		**Instalatii electrice**				**14,499.36**
		Instalatii electrice rezervor 100mc	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**37,346.84**
		Integrare in SCADA rezervor 100mc	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**1,322,122.86**
II	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				**2,662.88**
		Realizare statie de clorinare noua GA Bira				**2,662.88**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=1,09l/s	ans	1.00	2 662.88	2,662.88
	TOTAL II. Montaj					**2,662.88**
III	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				**26,628.76**
		Realizare statie de clorinare noua GA Bira				**26,628.76**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=1,09l/s	ans	1.00	26 628.76	26,628.76
2		**Utilaje si echipamente de transport**				**0.00**
3		**Dotari**				**0.00**
	TOTAL III. Procurare					**26,628.76**
	TOTAL GENERAL					**1,351,114.50**
	TOTAL S8					**1,351,114.50**

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 9A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
9		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA BIRA - S8				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Piping				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				**33,285.95**
		Realizare bazin de linistire captare Dolia	buc	1.00	33,285.95	33,285.95
2		**Instalatii electrice**				**0**
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**0**
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**33,285.95**
II	Montaj					
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				0
	TOTAL II. Montaj					0
III	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				**0**
2		**Utilaje si echipamente de transport**				**0**
3		**Dotari**				**0**
	TOTAL III. Procurare					**0**
	TOTAL GENERAL					**33,285.95**
	TOTAL S9					**33,285.95**

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

JUDETUL NEAMT

Anexa 10A

I.		ALIMENTARE CU APA				
10		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA LEGHIN - S10				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Leghin (Pipirig)				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Realizare sursa de apa Leghin				9,750,845.46
		Realizare dren la frontul de captare Leghin				242,073.94
		Imprejmuire zona de protectie sanitara pentru dren	ml	252.00	532.58	134,210.16
		Rrealizare drum din balast	ml	1,457.00	43.94	64,016.87
		Camin de descarcare rapida	ml	674.00	23.97	16,153.01
		Foraj de observatie	buc	1.00	13,314.38	13,314.38
		Conducta de aductiune noua pentru GA Pluton	buc	4.00	3,594.88	14,379.52
		Conducta de aductiune noua pentru GA Pluton Fonta Ductila, Dn 150 mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	14,297.00	260.10	4,333,547.22
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	38.00	2,764.84	3,718,598.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta Fonta Ductila Dn 150 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	540.52	943.32	105,063.83
		Realizare statie de pompare pe aductiune amplasata la sursa Leghin				509,885.39
		Realizare statie pompare sursa Leghin - GA Pluton (rezervor tampon si camera pompe)	mc	115.45	402.76	46,500.06
		Realizare statie de clorinare noua in GA Pluton				46,500.06
		Realizare statie de clorinare cu hipoclorit - lucrari de constructii si instalatii la cladirea statiei de clorinare	buc	1.00	9,693.42	9,693.42
		Realizare rezervoare de inmagazinare noi GA Dolhesti				9,693.42
		Rezervor de inmagazinare nou betonV=700mc GA Pluton(constructie rezervor si camera de vane, instalatii hidraulice, sistematizare pe verticala, amenajare incinta si acces)	buc	1.00	219,687.27	235,153.25
		Realizare imprejmuire protectie sanitara gospodarie de apa noua Dolhesti	ml	352.00	43.94	219,687.27
		Extindere retele de distributie localitatea Pluton				15,465.98
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,172.10	66.43	787,295.31
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,435.90	83.95	77,858.82
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,876.00	113.69	204,486.90
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	15.00	2,764.84	213,282.74
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	192.00	805.52	41,472.56
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	120.00	671.16	154,659.84
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	3.00	2,606.30	80,539.11
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,818.89
		Extindere retele de distributie localitatea Dolhesti				7,176.45
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,390.00	66.43	1,743,195.10
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,319.00	83.95	92,333.21
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	822.20	86.13	278,620.64
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,582.00	95.15	70,815.59
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 180mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,538.52	101.12	340,841.20
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	39.00	2,764.84	256,685.14
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	385.00	805.52	107,828.56
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	220.00	671.16	310,125.20
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	80.00	692.69	147,855.04
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 180 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	60.00	696.95	55,415.09
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	13.00	2,606.30	41,817.03
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	33,881.86
		Extindere retele de distributie localitatea Patalageni				7,176.45
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,978.36	66.43	989,074.08
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	0.00	83.95	197,842.68
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	102.00	71.75	0.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De140mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	3,112.00	73.93	7,318.49

		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	782.60	77.58	60,713.25
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	20.00	2,764.84	55,296.75
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	348.00	805.52	280,320.96
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 140 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	200.00	689.13	137,825.93
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	7.00	2,606.30	18,244.08
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	1.00	1,435.29	1,435.29
		Extindere retele de distributie localitatea Leghin				**526,452.17**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,717.00	66.43	114,054.77
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,011.40	83.95	168,851.33
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 125mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	422.11	86.13	36,366.08
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	27,648.38
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	89.00	805.52	71,691.28
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	150.00	671.16	100,673.89
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	7,176.45
		Extindere retele de distributie localitatea Stanca				**569,699.54**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	807.00	66.43	53,606.41
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,370.00	83.95	115,007.62
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,555.00	86.13	220,060.60
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	12.00	2,764.84	33,178.05
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	82.00	805.52	66,052.64
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	120.00	551.30	66,156.45
		Hidrant suprateran Dn 100 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	6.00	2,606.30	15,637.78
		Extindere retele de distributie localitatea Pipirig				**151,285.31**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	341.00	56.84	19,382.58
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De160mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	870.00	77.58	67,493.64
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	37.00	805.52	29,804.24
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 160 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	30.00	692.69	20,780.66
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Pluton				**16,842.69**
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Pluton in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	2.00	8,421.35	16,842.69
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				**110,033.36**
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	5.00	10,672.14	53,360.71
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	5.00	11,334.53	56,672.66
2		**Instalatii electrice**				**36,248.40**
		Instalatii electrice rezervor 700mc	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare pe aductiune	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie clorinare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
		Instalatii electrice statie pompare apa potabila	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
3		**Instalatii de telecomunicatii**				**65,906.18**
		Integrare in SCADA rezervor 700mc	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare pe aductiune	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie clorinare	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare in SCADA statie pompare apa potabila	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					**9,863,000.04**
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				**13,454.18**
		Realizare statie de clorinare noua GA Dolhesti				**2,995.74**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11.63 l/s	ans	1.00	2 995.74	2,995.74
		Realizare statie de pompare pe aductiune la GA Pluton				**6,657.19**
		Realizare statie de pompare pentru GA Pluton Q=11,63 l/s, Hp=270 Mca	buc	1.00	6,657.19	6,657.19
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				**3,801.25**
		Realizare statie de pompare Pluton Q=4.95l/s, Hp=49 Mca	buc	1.00	2,642.90	2,642.90
		Realizare statie de pompare Pluton Q=2.95l/s, Hp=95 Mca	buc	1.00	1,158.35	1,158.35
	TOTAL II. Montaj					**13,454.18**
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				**134,541.81**
		Realizare statie de clorinare noua GA Pluton				**29,957.36**
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=11.63 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
		Realizare statie de pompare pe aductiune La GA Pluton				**66,571.90**

		Realizare statie de pompare pentru GA Pluton Q=11,63 l/s, Hp=270 Mca	buc	1.00	66,571.90	66,571.90
		Realizare statii de pompare pe reteaua de distributie				38,012.55
		Realizare statie de pompare Pluton Q=4.95l/s, Hp=49 Mca	buc	1.00	26,429.04	26,429.04
		Realizare statie de pompare Pluton Q=2.95l/s, Hp=95 Mca	buc	1.00	11,583.51	11,583.51
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				166,083.58
		Post Trafo	buc	2.00	57,997.44	115,994.88
		Grup electrogen fix 30 KVA	buc	2.00	25,044.35	50,088.70
	TOTAL III. Procurare					300,525.39
	TOTAL GENERAL					10,177,079.61
		TOTAL S10				10,177,079.61

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 11A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
11		**SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA PANGARACIOR - S11**				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Pangaracior (Pangarati)				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Extindere retele de distributie in localitatea Pangaracior, UAT Pangarati				421,394.95
						409,840.73
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier asfalt	mi	756.00	111.51	84,300.00
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier piatra sparta	mi	1,661.00	83.95	139,436.00
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, DN 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	mi	25.00	671.16	16,779.00
		Supratraversare curs de apa cu conducte teizolate termic de distributie cu De 110mm, inclusiv fitingurile si armaturile aferente (coturi, vana aerisire-dezaerisire, etc)	mi	28.00	1,094.77	30,653.56
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	21.00	2,764.84	58,061.59
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	18.00	1,435.29	25,835.22
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	68.00	805.52	54,775.36
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				11,554.22
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,554.22	11,554.22
		Instalatii electrice				0.00
		Instalatii de telecomunicatii				18,307.27
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					439,702.22
	Montaj					0
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0
	TOTAL II. Montaj					0
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				0
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0
3		**Dotari**				0
	TOTAL III. Procurare					0
	TOTAL GENERAL					439,702.22
		TOTAL S11				439,702.22

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 12A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
12		**SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA SITEJARU - S12**				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Stejaru (Pangarati)				
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				172,882.65

		Extindere retele de distributie in localitatea Stejaru, UAT Pangarati				161,328.47
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier piatra sparta	ml	131.00	83.95	10,997.45
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti, camine de vane)-sistem rutier beton	ml	463.00	135.47	62,722.61
		Subtraversare drum/viroaga cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, DN 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	37.00	671.16	24,832.92
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	8.00	2,764.84	22,118.70
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	7.00	1,435.29	10,047.03
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	38.00	805.52	30,609.76
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				11,554.22
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,554.22	11,554.22
2		Instalatii electrice				0
3		Instalatii de telecomunicatii				0
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					172,882.69
II	Montaj					0
1		Montaj utilaje si echipamente tehnologice				0
	TOTAL II. Montaj					0
III	Procurare					
1		Utilaje si echipamente tehnologice				0
2		Utilaje si echipamente de transport				0
3		Dotari				0
	TOTAL III. Procurare					0
	TOTAL GENERAL					172,882.69
	TOTAL S12					172,882.69

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

JUDETUL NEAMT

Anexa 13A

I.		ALIMENTARE CU APA				
13		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA TIBUCANI, SAT				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
		Tibucani				
	Constructii si instalatii					
1		Constructii				
		Extindere retele de distributie localitatea Tibucani				**2,743,447.01**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	4,991.00	111.51	**1,278,203.15**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	874.00	99.64	556,536.09
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	50.00	2,764.84	87,084.92
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	494.00	805.52	138,241.88
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	19.00	1,435.29	397,926.88
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	106.00	671.16	27,270.51
		Extindere retele de distributie localitatea Tibucanii de Jos				71,142.88
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,214.00	111.51	**478,595.34**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	942.00	78.20	246,878.56
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	10.00	2,764.84	73,667.55
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	132.00	805.52	27,648.38
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	5.00	1,435.29	106,328.64
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	11.00	671.16	7,176.45
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	82.00	116.01	7,382.75
		Extindere retele de distributie localitatea Davideni				9,513.01
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	2,829.00	111.51	**916,182.03**
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	577.00	111.51	315,455.94
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 90 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,737.00	99.64	64,340.08
						173,073.80

		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	40.00	2,764.84	110,593.50
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	223.00	805.52	179,630.96
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	12.00	1,435.29	17,223.48
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	72.00	671.16	48,323.47
		Subtraversare/subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	65.00	116.01	7,540.80
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				70,466.49
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	12,154.30	36,462.89
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	3.00	11,334.53	34,003.60
2		**Instalatii electrice**				0.00
3		**Instalatii de telecomunicatii**				18,307.27
		Integrare in SCADA obiecte existente	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					2,761,754.28
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
	TOTAL II. Montaj					0.00
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				0.00
	TOTAL III. Procurare					0.00
	TOTAL GENERAL					2,761,754.28
		TOTAL S13				2,761,754.28

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

Anexa 14A

JUDETUL NEAMT

I.		ALIMENTARE CU APA				
14		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA TRAIAN - S14				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				109,708.43
		Extindere retele de distributie localitatea Traian				87,701.76
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 63 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	392.55	66.43	26,075.83
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	390.00	83.95	32,739.39
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	3.00	2,764.84	8,294.51
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	22.00	805.52	17,721.44
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	2.00	1,435.29	2,870.58
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				22,006.67
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	10,672.14	10,672.14
		Camine de monitorizare presiune si clor (procurare, terasamente, montaj)	buc	1.00	11,334.53	11,334.53
2		**Instalatii electrice**				0.00
		Instalatii electrice rezervoare 500mc	ans	0.00	7,249.68	0.00
		Instalatii electrice rezervoare statie de pompare	ans	0.00	7,249.68	0.00
3		**Instalatii de telecomunicatii**				18,307.27
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	1.00	18,307.27	18,307.27
		Integrare in SCADA statie pompare	ans	0.00	9,519.78	0.00
	TOTAL I. Constructii si Instalatii					128,015.70
	Montaj					
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
		Realizare statie de pompare Traian Q=7,5 l/s, Hp=80 Mca	buc	0.00	2,094.35	0.00
	TOTAL II. Montaj					0.00
	Procurare					
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				0.00
		Realizare statie de pompare Traian Q=7,5 l/s, Hp=80 Mca	buc	0.00	20,943.52	0.00
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				
	TOTAL III. Procurare					
	TOTAL GENERAL					128,015.70
		TOTAL S14				128,015.70

LISTA DE INVESTITII PRIORITARE

JUDETUL NEAMT

Anexa 15A

I.		ALIMENTARE CU APA				
15		SISTEM LOCAL DE ALIMENTARE CU APA STEFAN CEL MARE - SLS				
Nr. crt.	Denumire U.A.T.	Componente	U.M	Cantitate	Pret unitar (euro)	Cost total (euro)
1	Constructii si instalatii					
1		**Constructii**				
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Stefan cel Mare				284,701.36
		Conducta de aductiune noua pentru localitatea Stefan cel Mare, PEID PE100RC PN10 De125mm (procurare, terasamente, montaj)	ml	0.00	0.00	0.00
		Camine accesorii pe conducta de aductiune - constructii+echipamente hidromecanice	buc	0.00	2,764.84	0.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-foraj orizontal	ml	0.00	0.00	0.00
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 125 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	0.00	0.00	0.00
		Supratraversare curs de apa cu teava preizolata din OL, cu manta de protectie tip SPIRO De 219/315 mm, introdusa in tub de protectie din OL, De 323.9x12 mm	ml	0.00	0.00	0.00
		Extindere retele de distributie localitatea Stefan cel Mare				55,368.48
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	374.00	107.37	40,156.38
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	2.00	2,764.84	5,529.68
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	5.00	805.52	4,027.60
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	2.00	1,435.29	2,870.58
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	24.00	116.01	2,784.24
		Extindere retele de distributie localitatea Soci				162,548.20
		Conducta de alimentare cu apa, PEID PE100 RC PN10 De 110 mm (procurare, terasamente, montaj, inclusiv piese speciale, hidranti)	ml	1,046.00	111.51	116,639.46
		Camine accesorii pe conducta de distributie - constructii+echipamente hidromecanice	buc	5.00	2,764.84	13,824.19
		Bransament de la reteaua de alimentare cu apa potabila - PEID PE100 RC De 25/32 mm, (procurare, terasamente, montaj), inclusiv camin de apometru cu contor cu citire la distanta	buc	28.00	805.52	22,554.56
		Hidrant suprateran Dn 80 mm, inclusiv bransament, lucrari de montaj si punere in opera	buc	2.00	1,435.29	2,870.58
		Subtraversare drum/rau/CF cu conducta PEHD, PE100 RC, PN 10, De 110 mm, inclusiv tub de protectie (include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)-sapatura deschisa	ml	14.00	116.01	1,624.14
		Subtraversare drum satesc cu foraj orizontal pentru conducta de bransament PEID, Dn 25 mm, in tub de protectie din OL Dn 127x8 mm,(include camere lansare, camine, conducta, fitinguri, armaturi)	ml	30.00	167.84	5,035.27
		Reabiliatre statie de pompare Versesti				9,903.50
		Reabilitare statie de pompare	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare				9,903.50
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare in container modular - lucrari de constructii si instalatii	buc	1.00	9,903.50	9,903.50
		Lucrari de monitorizare, sectorizare si managementul presiunilor in reteaua de distributie				46,977.66
		Camine de masurare debit (procurare, terasamente, montaj)	buc	2.00	12,154.30	24,308.60
2		**Instalatii electrice**	buc	2.00	11,334.53	22,669.06
		Instalatii electrice statie clorinare Stefan cel Mare				21,749.04
		Instalatii electrice SP Stefan cel Mare	ans	1.00	7,249.68	7,249.68
3		**Instalatii de telecomunicatii**	ans	2.00	7,249.68	14,499.36
		Integrare in SCADA statie clorinare Stefan cel Mare				46,866.62
		Integrare in SCADA statie pompe	ans	1.00	9,519.78	9,519.78
		Integrare obiecte existente in SCADA	ans	2.00	9,519.78	19,039.56
	TOTAL I. Constructii si Instalatii		ans	1.00	18,307.27	18,307.27
	Montaj					353,317.00
1		**Montaj utilaje si echipamente tehnologice**				
		Reabiliatre statie de pompare Versesti				10,861.21
		Reabilitare statie de pompare				2,995.74
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare	buc	1.00	2,995.74	2,995.74
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare Q=2,0 l/s, Hp=60 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,15 l/s, H=65 Mca				4,869.73
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Stefan cel Mare	buc	1.00	4,869.73	4,869.73
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=9,08l/s				2,995.74
	TOTAL II. Montaj		ans	1.00	2 995.74	2,995.74
	Procurare					10,861.21
1		**Utilaje si echipamente tehnologice**				
		Reabiliatre statie de pompare Versesti				108,612.05
		Reabilitare statie de pompare				29,957.36
		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare	buc	1.00	29,957.36	29,957.36
						48,697.34

		Realizare statie de pompare pe reteaua de distributie Stefan cel Mare Q=2.0 l/s, Hp=60 Mca + 1 pompa incendiu Q=6,15 l/s, H=65 Mca	buc	1.00	48,697.34	48,697.34
		Realizare statie de clorinare noua in localitatea Stefan cel Mare				29,957.36
		Instalatie de clorinare cu hipoclorit Q=9,08 l/s	ans	1.00	29 957.36	29,957.36
2		**Utilaje si echipamente de transport**				0.00
3		**Dotari**				29,877.47
		Grup electrogen fix 60 KVA	ans	1.00	29,877.47	29,877.47
	TOTAL III. Procurare					138,489.52
	TOTAL GENERAL					502,667.73
		TOTAL S/S				502,667.73
	TOTAL	**APA POTABILA**				194,569,493.74

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară

"AQUA NEAMȚ"

Compania Județeană

APA SERV S.A.

ROMÂNIA * Județul NEAMȚ CONSILIUL LOCAL Orașul BICAZ

ACT ADITIONAL NR. 14

la CONTRACTUL DE DELEGARE A GESTIUNII SERVICIILOR PUBLICE DE ALIMENTARE CU APA SI DE CANALIZARE NR. 28/13144/10.08.2009

Asociația de Dezvoltare Intercomunitară "AQUA NEAMȚ", cu sediul in Piatra Neamt, str. Alexandru cel Bun, nr. 27, judetul Neamt, înscrisă în Registrul asociatiilor si fundatiilor de la grefa Judecătoriei Piatra Neamț cu nr. 264/279/2008, reprezentată de domnul Păduraru Adrian-Răducu, în calitate de **Președinte al Asociației**, în numele și pe seama **Autorității Delegante**, pe de o parte,

Și,

Compania Județeană Apa Serv S.A., cu sediul în Piatra Neamt, str. Lt. Draghiescu, nr.20, județul Neamț, înmatriculată la Oficiul Registrul Comertului de pe lângă Tribunalul Neamț sub numărul J27/499/2003, cod unic de înregistrare RO 15346437, reprezentată de domnul Angheluța Vlad Ioan –Director General Interimar, pe de altă parte,

În temeiul prevederilor **articolului 59 din Contractul de Delegare a Serviciilor Publice de Alimentare cu Apa si de Canalizare nr. 28/13144/10.08.2009**, am convenit asupra următoarelor modificări ale Contractului:

1. **Actualizarea articolelor din Contract – Dispoziții Generale, conform Notei de Control ANRSC nr. 370/07.10.2022:**

Articolul 1 – Definitii

„Bransament de apa" inseamna partea din reteaua publica de alimentare cu apa care asigura legatura dintre reteaua publica de distributie si reteaua interioara a unei incinte sau a unei cladiri. Bransamentul deserveste un singur utilizator. In cazuri bine justificate si atunci cand conditiile tehnice nu permit alta solutie se poate admite alimentarea mai multor utilizatori prin acelasi bransament. Partile componente ale unui bransament se precizeaza in regulamentul-cadru al serviciului de alimentare cu apa si de canalizare. Bransamentul, pana la contor, inclusiv caminul de bransament si contorul, apartin retelei publice de distributie, indiferent de modul de finantare a executiei. Finantarea executiei bransamentului se asigura de autoritatilor administratiei publice locale, judetene sau asociatiilor de dezvoltare intercomunitara. Executia lucrarilor se realizeaza prin grija operatorului, iar modalitatile de decontare vor fi stabilite in contractul de delegare a gestiunii, daca este cazul. Amplasamentul caminului de bransament se stabileste la punctul de delimitare al instalatiilor, de regula la limita de proprietate a utilizatorului, cu respectarea regimului juridic al proprietatii si numai in baza unei documentatii

avizate de operator. In cazul condominiilor existente, separarea si individualizarea consumurilor la nivel de proprietate/ apartament individual se fac prin montarea repartitoarelor de costuri. Cheltuielile aferente individualizarii consumurilor sunt suportate de coproprietarii condominiului, operatorul avand numai obligatia montarii contorului principal de bransament la nivelul limitei de proprietate.

„Racord de canalizare" inseamna partea din reteaua publica de canalizare care asigura legatura dintre instalatiile interioare de canalizare ale utilizatorului si reteaua publica de canalizare, inclusiv caminul de racord; partile componente ale unui racord se precizeaza in regulamentul-cadru de organizare si functionare a serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare. Racordul de la camin spre retea, inclusiv caminul de racord, apartine retelei publice de canalizare, indiferent de modul de finantare a realizarii acestuia. Finantarea executiei racordului se asigura de autoritatilor administratiei publice locale, judetene sau asociatiilor de dezvoltare intercomunitara., Executia lucrarilor se realizeaza prin grija operatorului, iar modalitatile de decontare vor fi stabilite in contractul de delegare a gestiunii, daca este cazul

„Strategia de tarifare" inseamna strategia aplicata pentru finantarea serviciului alimentare cu apa si de canalizare care are la baza pretul /tariful unic si care asigura acoperirea costurilor de operare si a costurilor de investitii, pe perioada implementarii programelor cu finantare de la bugetul de stat sau fonduri nerambursabile.

"Plan de afaceri" reprezinta un document elaborat de catre operator/operatorul regional, in colaborare cu autoritățile administrației publice locale/asociațiile de dezvoltare intercomunitara, prin care se stabilesc obiectivele și scopurile prezente și viitoare ale operatorului legate de furnizarea/ prestarea serviciului catre utilizatori, strategiile și direcțiile de acțiune necesare indeplinirii acestora, inclusiv planul de investiții prioritare pentru atingerea țintelor de conformare asumate de Romania prin Tratatul de aderare la Uniunea Europeana și/sau impuse prin regulamentele și directivele europene transpuse in legislația națională, in corelare cu strategia locala și/sau master planul județean/zonal.

Articolul 5 – Serviciile

2.Operatorului ii este interzisa subdelegarea serviciilor de alimentare cu apa și de canalizare.

3. Subcontractarea

Operatorul poate subcontracta lucrari sau servicii conexe necesare furnizarii/ prestarii serviciului, numai in condițiile prevazute de legislația din domeniul achizițiilor publice, daca rațiuni de eficientizare a costurilor impun acest lucru.

Articolul 8 – Sistemul bunurilor de retur

5. Sistemele de utilitați publice sau părțile componente ale acestora, realizate in comun prin programe de investiții noi, realizate in cadrul Asociației, aparțin proprietații publice a unitaților administrativ-teritoriale membre și se inregistreaza in patrimoniul acestora conform prevederilor

Legii nr.213/1998 privind bunurile proprietate publica, cu modificarile și completarile ulterioare si a Codului administrativ, pe baza urmatoarelor criterii:

a) Bunurile situate exclusiv pe raza unei singure unitați administrativ-teritoriale, pe care o și deservesc, aparțin domeniului public al acesteia;

b) Bunurile situate pe raza mai multor unitați administrativ-teritoriale și/sau care deservesc mai multe unitați administrativ-teritoriale aparțin domeniului public al județului, daca toate unitațile administrativ-teritoriale implicate sunt situate in același județ și județul este membru al Asociatiei;

c) Pentru bunurile situate pe raza mai multor unitați administrativ-teritoriale și/sau care deservesc mai multe unitați administrativ-teritoriale, apartenența acestora se stabilește de catre adunarea generala a Asociatiei și este prevazuta in Contractul de Delegare, daca aceste unitați administrativ-teritoriale sunt situate in județe diferite sau daca județul nu este membru.

Articolul 16 – Drepturile Autoritatii delegante

16.2 Asociatia de Dezvoltare Intercomunitara AQUA NEAMT, creata in conformitate cu OUG nr.57/2019 de catre unitatile administrativ-teritoriale semnatare in scopul pregatirii si promovarii proiectelor de modernizare si de extindere a serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare la nivel local si regional, se va substitui autoritatilor administratiei publice locale semnatare si va deveni Autoritate deleganta, in cazul unui transfer al competentelor autoritatilor administratiei publice locale privind Serviciile catre Asociatie.

Articolul 17 – Obligatiile Autoritatii delegante – se vor cumpleta cu urmatoarele:

- sa aprobe, prin hotarari ale autoritaților deliberative, preluarea bunurilor realizate in cadrul programelor de investiții nou- asumate de Operator, bunuri care aparțin proprietații publice a unitaților administrativ-teritoriale membre ale Asociației și se inregistreaza in patrimoniul acestora conform prevederilor legislației in vigoare privind proprietatea publica.

- sa intreprinda demersurile legale in vederea acordarii de ajutoare lunare de la bugetul local pentru familiile și persoanele singure care au media veniturilor bănești nete lunare sub salariul minim brut pe țara garantat la plata pe membru de familie, denumite in continuare ajutoare lunare, in vederea plații serviciului de alimentare cu apa și de canalizare, in condițiile legii;

- sa intreprinda demersurile legale in vederea asigurarii, din bugetul local sau din alte surse de finanțare legal constituite, inclusiv a programelor și planurilor naționale și europene, a fondurilor necesare pentru plata valorii totale sau a unei parți din cheltuielile realizate pentru branșarea/racordarea la sistemul de alimentare cu apa și de canalizare, pentru familiile și persoanele singure care au media veniturilor bănești nete lunare sub salariul minim brut pe țara garantat la plata pe membru de familie, in condițiile legii.

- sa ţina evidenţa persoanelor fizice şi juridice care nu se conecteaza la sistemele publice de canalizare existente sau nouinfiinţate in condiţiile prevazute la art. 31 alin. (14) din Legea nr. 241/2006, şi care nu evacueaza apa uzata la reţeaua publica de canalizare existenta, in colaborare cu operatorii/operatorii regionali, respectiv sa inventarieze sistemele individuale de colectare a apelor uzate şi sa notifice populaţia pentru conformare;

- sa procedeze la introducerea in baza de date stabilita la nivelul Administraţiei Naţionale «Apele Romane» o data la 2 ani datele şi informaţiile pentru evaluarea stadiului implementarii cerinţelor prevazute in Hotararea Guvernului nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condiţiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, cu modificarile şi completarile ulterioare, şi, semestrial, stadiul realizarii lucrarilor pentru epurarea apelor uzate urbane şi a capacitaţilor in execuţie şi puse in funcţiune pentru aglomerari umane, inclusiv situaţia investiţiilor realizate, pentru stabilirea conformarii aglomerarilor umane.

- sa realizeze setul de date spatiale, definit conform dispozitiilor art. 3 lit d) din Ordonanta Guvernului nr. 4/2010 privind instituirea Infrastructurii nationale pentru informatii spatiale in Romania, republicata.

- sa aprobe programele de investitii privind infiintarea, dezvoltarea, modernizarea si reabilitarea infrastructurii tehnico-edilitare aferente serviciului.

- sa aprobe Strategia tarifara elaborata in conformitate cu Metodologia de analiza cost-beneficiu pentru investitiile in infrastructura de apa, aprobata prin HG nr.677/2017, cu modificarile ulterioare.

- sa aprobe cota corespunzatoare pierderilor justificate de starea tehnica a sistemelor de alimentare cu apa si de canalizare, pe baza bilantului apei sau pe baza datelor de proiect si normativelor tehnice in vigoare, in cazul sistemelor noi de alimentare cu apa.

- sa aprobe Planul de afaceri pentru Operatorul regional.

- sa aprobe Strategia de tarifare si a formulei de ajustare tarifara, aferenta Planului de afaceri, elaborata de Operatorul regional si in baza avizului conform emis de ANRSC.

- sa aprobe Strategia privind redeventa elaborata de Operatorul regional prin includerea graduala in preturi si tarife a nivelului echivalentului amortizarii patrimoniului public, tinand cont de perioadele de amorizare stabilite conform legislatiei in vigoare si de gradul de suportabilitate al populatiei.

- sa adopte masuri de protectie sociala pentru categoriile defavorizate de utilizatori, in cazul in care din motive de costuri de operare ridicate legate de sustenabilitatea pe termen scurt si mediu a planului de afaceri, rata de suportabilitate prognozata inregistreaza valori de peste 3%. , prin aprobarea constituirii Fondului de solidaritate la nivel de Operator Regional

Articolul 18 – Principiile de baza ale Serviciilor – se completează:

- sa asigure mentenanța contoarelor de branșament ale utilizatorilor din punctul de delimitare a instalațiilor.

- sa elaboreaza planul de afaceri pentru o perioada de 5 ani, in corelare cu strategia de dezvoltare a serviciului de alimentare cu apa și de canalizare din aria de operare elaborata de autoritățile administrației publice locale sau asociația de dezvoltare intercomunitara , dupa caz.

- sa elaboreze Strategia de tarifare aferenta Planului de afaceri și sa obțina avizul autoritații de reglementare in domeniu pentru aceasta strategia de tarifare si sa o supuna aprobarii

- sa elaboreze Strategia privind redeventa prin includerea graduala in preturi si tarife a nivelului echivalentului amortizarii patrimoniului public ca parte componenta a Planului de afaceri

- sa implementeze sisteme informatice tip GIS, in vederea gestionarii corespunzatoare a sistemelor de utilitați publice. Bazele de date aferente sistemelor informatice tip GIS vor fi puse la dispoziția Autoritații Delegante, pe masura constituirii acestora și la solicitarea expresa a acesteia.

- Operatorul serviciilor de apa și canalizare acorda suport tehnic autoritaților administrației publice locale in realizarea setului de date spațiale și asigura accesul in instalații al persoanelor care executa aceste lucrari.

- Operatorul regional de apa și canalizare are obligația sa echipeze cu contoare branșamentele utilizatorilor in punctul de delimitare a instalațiilor , pe baza unui program de investiții aprobat de consiliile locale / A.D.I. in conformitate cu prevederiile legale. in termen de cel mult 2 ani de la inceperea prestarii serviciului intr-o unitate administrativ-teritoriala.

- Operatorul regional de apa și canalizare trebuie sa asigure contorizarea cantitaților de apa produse, distribuite și respectiv, facturate.

- Operatorul de apa și canalizare elaboreaza, va deține și va actualiza documentul Bilantul Apei pentru fiecare sistem de alimentare cu apa, realizat pe baza de masuratori de debite si presiuni pe tronsoane/ sectiuni de control. Pentru cunoașterea performanțelor funcționale ale aducțiunii și rețelei, periodic se va face verificarea presiunilor, a pierderilor de apa, iar in cazuri mai complexe, un audit de specialitate cu personalul atestat.

- Operatorul va include in structura pe elemente de cheltuieli a pretului/tarifului, la un nivel de maximum 1% din valoarea cheltuielilor de exploatare a Fondului de Solidaritate, numai dupa aprobarea acestuia prin hotarare a autoritatii deliberative a unitatii administrativ-teritoriale implicate sau ,dupa caz, prin hotarare a adunarii generale a asociatie de dezvoltare intercomunitara.

Articolul 27 – Drepturile Operatorului – se completează:

- sa achite redeventa in suma fixa egala cu echivalentul amortizarii mijloacelor fixe aflate in proprietatea publica, componente ale sistemului public de alimentare cu apa și de canalizare concesionat, puse la dispoziția operatorului/operatorului regional, și gradul de suportabilitate al populației.

- sa inițieze modificarea și/sau completarea prezentului Contract, in cazul modificarii reglementarilor și/sau a condițiilor tehnico-economice care au stat la baza incheierii acestuia.

- sa inițieze modificarea și/sau completarea prezentului Contract, pentru menținerea echilibrului contractual.

- sa i se acorde de catre Autoritatea Deleganta toate drepturile de acces, trecere și/sau facilitațile necesare de care Operatorul sau subcontractanții sai au sau ar putea avea nevoie pentru exploatarea Serviciilor și/sau realizarea de Lucrari din Planul de investiții și reparații planificate convenite de Parți conform prezentului Contract, precum și pentru reparațiile accidentale.

- sa fie consultat de catre Autoritatea Deleganta/Asociație cu privire la orice proiecte de investiții (inclusiv studii de fezabilitate) din Aria Delegarii, care au un impact sau pot afecta fie furnizarea Serviciilor, fie Sistemele Publice de Alimentare cu Apa și de Canalizare, indiferent de sursa de finanțare a acestora.

- Sumele incasate de catre operatori, corespunzatoare fondului de solidaritate, se constituie intr-un cont distinct purtator de dobanda, deschis la o unitate a trezoreriei statului, iar fondul rezultat se utilizeaza exclusiv pentru scopul in care a fost creat, respectiv la acordarea ajutoarelor lunare catre populația beneficiara, cu avizul unitații administrativ-teritoriale implicate/Asociației de Dezvoltare Intercomunitara, dupa caz.

- alte drepturi prevazute de Lege sau de prezentul Contract.

Articolul 29 – Atributiile Operatorului privind lucrarile

7.Operatorul beneficiaza prin lege de dreptul de trecere pentru utilitati asupra terenurilor afectate de lucrarile de executie, reabilitare, intretinere si exploatare a sistemelor de alimentare cu apa si de canalizare, acest drept se exercita pe toata durata existentei acestor sisteme, indiferent de titularii dreptului de proprietate, astfel:

a) cu titlu gratuit, in cazul terenurilor apartinand proprietatii publice sau private a statului sau a unitatilor administrativ-teritoriale;

b) cu justa despagubire, in cazul terenurilor apartinand unor persoane fizice sau juridice de drept privat afectate de executia noilor lucrari de investitii.

In cazul in care in timpul lucrarilor de interventie pentru retehnologizari, reparatii, revizii, inlaturare avarii se produc pagube, operatorii au obligatia sa plateasca aceste despagubiri in conditiile legii. Cuantumul despagubirilor se stabileste prin acordul partilor sau, in cazul in care partile nu se inteleg, prin hotarare judecatoreasca.



Articolul 48 – Rapoartele Anuale – se actualizează:

6 .Planul de afaceri pe cinci ani prin care se implementeaza strategia de tarifare trebuie sa asigure viabilitatea economica a operatorului regional, sustenabilitatea furnizarii / prestarii serviciului de alimentare cu apa, interesele utilizatorilor, inclusiv in ceea ce priveste suportabilitatea acestora, precum si protectia mediului privind conservarea resurselor de apa..Acest plan poate fi actualizat cu influienta primita in costuri de modificarile survenite.

7.Refuzul Operatorului de a prezenta oricare dintre documentele mentionate in prezentul capitol la termenele prevazute constituie o incalcare a contractului.

Articolul 74 – Retragerea unilaterala din Contractul de Delegare

1. Unitățile administrativ-teritoriale membre ale Asociației avand ca scop serviciile de utilitați publice, care au atribuit impreuna gestiunea Serviciului Public de Alimentare cu Apa şi de Canalizare catre Operator, se pot retrage din Asociație inainte de data expirarii Contractului de Delegare a gestiunii serviciilor numai cu acordul celorlalte unitați administrativ-teritoriale membre, exprimat prin hotarari ale autoritaților deliberative ale acestora, precum şi cu acordul scris al entitaților finanțatoare, in situația in care beneficiaza de proiecte de investiții cofinanțate din fonduri europene, conform prevederilor legale in vigoare/ Statutului Asociației şi numai dupa plata despagubirilor prevazute in Contractul de Delegare a gestiunii serviciilor, sau, dupa caz, in Statutul Asociației.

2. Retragerea din Asociație nu poate avea loc decat in situația in care asociatul respectiv se retrage unilateral din Contractul de Delegare.

   Orice asociat care se retrage sau este exclus din Asociație este obligat sa plateasca:

a) sumele corespunzătoare rambursării de către operator a împrumuturilor contractate pentru finanţarea dezvoltării (modernizare, reabilitare, bunuri noi, indiferent dacă sunt extinderi sau înlocuiri) infrastructurii aferente Serviciului respectivului asociat, de care a beneficiat în perioada în care a fost membru al Asociaţiei, plus cheltuielile aferente acestor împrumuturi;

b) sumele corespunzătoare investiţiilor de care a beneficiat în perioada în care a fost membru al Asociaţiei, altele decât cele prevăzute la lit. a);

c) sumele prevăzute ca despăgubiri în contractul de delegare;

d) prejudiciul creat membrilor asociați generat de creșterea costurilor de operare în sarcina acestora prin retragere/ excludere; modul de calcul al prejudiciului creat membrilor pentru creșterea costurilor de operare și durata pentru care se calculează sunt stabilite în baza unui audit;

e) sumele impuse cu titlu de penalități/despăgubiri/daune/ obligație de restituire de către entitățile finanțatoare, în situația în care beneficiază/a beneficiat de proiecte de investiții cofinanțate din fonduri europene.

2. **Actualizarea articolelor din Contract – Dispoziții Speciale – partea comună, conform Notei de Control ANRSC nr. 370/07.10.2022:**

DISPOZITII SPECIALE – PARTEA COMUNA

Articolul 9 – Principii Generale

9.3 Operatorul va utiliza fondurile mai sus mentionate pentru urmatoarele activitati:

a) plata serviciului datoriei publice guvernamentale constand in rate de capital, dobanzi, comisioane si alte costuri aferente imprumuturilor contractate sau garantate de stat, destinate cofinantarii proiectelor care beneficiaza de asistenta financiara nerambursabila din partea Uniunii Europene;
b) plata serviciului datoriei publice locale constand in rate de capital, dobanzi, comisioane si alte costuri aferente imprumuturilor contractate sau garantate de autoritatea administrativ-teritoriala, destinate cofinantarii proiectelor care beneficiaza de asistenta financiara nerambursabila din partea Uniunii Europene
b^1) plata serviciului datoriei constand in rate de capital, dobanzi, comisioane si alte costuri aferente imprumuturilor contractate de operatorul/operatorul regional, destinate cofinantarii proiectelor care beneficiaza de asistenta financiara nerambursabila din partea Uniunii Europene;

c) cheltuieli neeligibile reprezentand cheltuielile de achizitie sau productie a activelor corporale utilizate pentru implementarea proiectelor care beneficiaza de asistenta tehnica nerambursabila din partea Uniunii Europene daca autoritatea responsabila executa pregatirea terenului si a lucrarilor de constructie pe cont propriu, cheltuielile cu achizitia sau inchirierea altor active care sunt considerate neeligibile, inchirierea activelor fixe care sunt parte a cheltuielilor de capital, cheltuielile cu functionarea unitatii de implementare a proiectului, precum si pentru alte categorii de cheltuieli neeligibile necesare proiectului;
d) intretinerea, inlocuirea si dezvoltarea activelor date in administrare sau in concesiune, inclusiv a celor dezvoltate cu finantare nerambursabila din partea Uniunii Europene si in conformitate cu programul aprobat de autoritatea administratiei publice locale sau cu programul specific de operare si intretinere, convenit cu Comisia Europeana sau cu banca cofinantatoare.
e) plata TVA-ului aferent lucrarilor de constructie, intretinerii, inlocuirii si dezvoltarii activelor realizate cu finantare nerambursabila din partea Uniunii Europene si in conformitate cu

programul aprobat de autoritatea administratiei publice locale sau cu programul specific de operare si intretinere, convenit cu Comisia Europeana sau cu banca cofinantatoare.

f) plata cofinantarii proiectelor care beneficiaza de asistenta financiara nerambursabila.

Pentru a scurta mecanismul de circulatie al fondurilor si pentru a asigura eficientizarea procesului de rambursarea a imprumuturilor si realizarea de investitii din surse proprii, Autoritatea deleganta este de acord ca intreg profitul de distribuit dupa deducerea sumelor alocate la rezerve conform prevederilor legale, sa fie direct varsat in fondul IID

Articolul 18 – Exercitarea drepturilor de trecere

18.7 Dreptul de trecere pentru utilitățile publice asupra terenurilor afectate de lucrari execuție, reabilitare, întreținere și exploatare a sistemelor de alimentare cu apa și de canalizare, se exercita pe toata durata existenței acestor sisteme, indiferent de titularii dreptului de proprietate, astfel:

a) Cu titlu gratuit, in cazul terenurilor aparținand proprietații publice sau private a statului ori a unitaților administrativ-teritoriale;

b) Cu justa despagubire, in cazul terenurilor aparținand unor persoane fizice sau juridice de drept privat afectate de execuția noilor lucrari de investiții.

Articolul 23 – Facturarea lucrarilor finantate de utilizatori.

1. Lucrarile de bransare / racordare se realizeaza cu respectarea art.9.2 din Dispozitii speciale – Partea de apa si ale art.8.2 Dispozitii speciale – Partea de canalizare.

Art. 36. se completeaza conform avizului ANRSC 973715/19.06.2023 cu:

- Pretul initial pentru apa furnizata si Tariful initial de canalizare
- Strategia de tarifare aferenta Planului de afaceri
- Strategia privind redeventa
- Formula de ajustare tarifara

Planul anual de evoluție a prețurilor și tarifelor
aferente serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare
furnizat/prestat de operatorul COMPANIA JUDEAȚEANĂ APA SERV S.A. NEAMȚ

STRATEGIA DE TARIFARE	Ajustări în termeni reali (în procente)				
Specificație	Preț/Tarif inițial Pn/Tn la data de *)	01/01/2024	01/01/2025	01/01/2026	01/01/2027
Anul		2024	2025	2026	2027
Preț apă	6,86 lei/m^3	6,97%	0,43%	0.30%	0,64%
Tarif apă uzată canalizare și epurare	6,39 lei/m^3	3,07%	0,55%	0,69%	0,84%

STRATEGIA PRIVIND REDEVENȚA	Nivel inițial	2023	2024	2025	2026	2027
	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an	lei/an
Apa potabilă produsă, transportată și distribuită	7.467.956	6.758.798	10.007.982	12.775.297	14.518.580	14.894.977
Canalizare - epurare ape uzate și meteorice procesate	10.913.470	12.131.982	14.581.792	14.581.794	14.581.795	15.005.399

Strategia de tarifare presupune ajustări tarifare ale prețurilor și tarifelor în fiecare an, cel târziu până la data de 1 ianuarie, atât în termeni reali, cât și cu inflația, conform următoarei formule de ajustare tarifară:

$$Preț_{n+1}/Tarif_{n+1} = Preț/Tarif_n * (1 + a_{n+1}) * (1 + a_{n+2}) * \ldots\ldots * (1 + a_{n+i}) * I_{n+i}$$

unde:

P_{n+1}/T_{n+1} - prețul/tariful la data „n+1";

P_n/T_n - prețul/tariful inițial la data .....*);

a_{n+1}, a_{n+2} ...a_{n+i} - ajustarea în termeni reali a prețului/tarifului la data n+1, n+2, ... respectiv n+i;

I_{n+i} - inflația aferentă ajustării „n+1", care se calculează conform următoarei formule:

$$I_{ind} = \frac{CPI * (1 + INF)^{\frac{m}{12}}}{IPI}$$, unde:

IPC - indicele preţurilor curent, respectiv cel mai recent indice al preţurilor disponibil, la data solicitării;

IPI - indicele preţurilor iniţial, la data .....*) ;

INF - rata inflaţiei pentru perioada de 12 luni înainte de cel mai recent indice al preţurilor disponibil;

m - numărul de luni între data celui mai recent indice al preţurilor disponibil şi data efectivă de aplicare a noului preţ/tarif;

indicele preţurilor - indicele preţurilor de consum total publicat lunar de Institutul National de Statistică.

*) Data Preţului/Tarifului iniţial Pn/Tn, respectiv IPI se va stabili începând cu luna următoare aprobării Strategiei de tarifare aferentă planului de afaceri de către asociaţia de dezvoltare intercomunitară AQUA NEAMŢ.

În cazul în care inflaţia cumulată de la ultima ajustare depăşeşte 4%, se pot solicita până la maximum două ajustări intermediare doar cu inflaţia, conform formulei de ajustare tarifară.

3. Actualizarea articolelor din Contract – Dispoziţii Speciale –partea de apă conform Notei de Control ANRSC nr. 370/07.10.2022:

DISPOZIŢII SPECIALE – PARTEA DE APA

Articolul 9 – Bransamentele

9.2.Bransament de apa - partea din reteaua publica de alimentare cu apa careasigura legatura dintre reteaua publica de distributie si reteaua interioara a unei incinte sau a unei cladiri. Bransamentul deserveste un singur utilizator. In cazuri bine justificate si atunci cand conditiile tehnice nu permit alta solutie se poate admite alimentarea mai multor utilizatori prin acelasi bransament. Partile componente ale unui bransament se precizeaza in regulamentul-cadru al serviciului de alimentare cu apa si de canalizare.

Bransamentul, pana la contor, inclusiv caminul de bransament si contorul, apartin retelei publice de distributie, indiferent de modul de finantare a executiei.

Cheltuielile pentru executarea bransamentului, inclusiv a caminului de apometru, revin autoritatilor administratiei publice locale, judetene sau asociatiilor de dezvoltare intercomunitara. Executia lucrarilor se realizeaza prin grija operatorului, iar modalitatile de decontare vor fi stabilite in contractul de delegare a gestiunii, daca este cazul. (art.110 alin.1 regulament)

Amplasamentul caminului de bransament se stabileste la punctul de delimitare al instalatiilor, de regula la limita de proprietate a utilizatorului, cu respectarea regimului juridic al proprietatii si

numai in baza unei documentatii avizate de operator. In cazul condominiilor existente, separarea si individualizarea consumurilor lanivel de proprietate/apartament individual se fac prin montarea repartitoarelor de costuri.Cheltuielile aferente individualizarii consumurilor sunt suportate de coproprietariicondominiului, operatorul avand numai obligatia montarii contorului principal de bransament la nivelul limitei de proprietate;(art.2 pct.2.11 regulament)

9.3 Bransamentele fac parte din bunurile incredintate Operatorului de catre Autoritatea deleganta. Intretinerea, reparatiile si inlocuirea totala sau partiala a bransamentului apartinand sistemului, precum si a caminului de bransament sunt in sarcina operatorului serviciului.(art.109 pct.6 regulament Cu toate acestea, reparatiile, modificarile sau deplasarile survenite ca urmare a executarii de lucrari vor fi platite de persoana care solicita lucrarile antementionate.

9.4. In interiorul Perimetrului de Distributie a Apei, Operatorul va executa toate Lucrarile de Extindere necesare pentru noile Bransamente. Aceste lucrari care nu sunt cuprinse in investitiile contractuale sunt platite din surse identificate cu acordul Autoritatii delegante. Ele vor fi finantate, in conditiile legii.

9.5 In afara Perimetrului de Distributie a Apei, Operatorul va executa Lucrarile de Extindere sau de Consolidare necesare pentru noile Bransamente; acestea vor fi finantate, in conditiile legii,

4. **Actualizarea articolelor din Contract – Dispoziții Speciale – partea de canalizare, conform Notei de Control ANRSC nr. 370/07.10.2022:**

DISPOZITII SPECIALE – PARTEA DE CANALIZARE

Articolul 8 – Racordurile

8.2.. Racord de canalizare - partea din reteaua publica de canalizare care asigura legatura dintre instalatiile interioare de canalizare ale utilizatorului si reteaua publica de canalizare, inclusiv caminul de racord; partile componente ale unui racord se precizeaza in regulamentul-cadru de organizare si functionare a serviciilor de alimentare cu apa si de canalizare. Racordul de la camin spre retea, inclusiv caminul de racord, apartine retelei publice de canalizare.

Cheltuielile pentru executarea racordurilor la utilizator revin autoritatilor administratiei publice locale, judetene sau asociatiilor de dezvoltare intercomunitara.. Executia lucrarilor se realizeaza prin grija operatorului, iar modalitatilor de decontare vor fi stabilite in contractul de delegare a gestiunii, daca este cazul.

Legatura realizata intre caminul de racordare si reteaua de canalizare interioara a utilizatorului, este in sarcina exclusiva a utilizatorului.Canalizarea si lucrarile de racord trebuie sa fie executate in conditii de etanseitate. (art.144 alin 1 si 2) regulament

8.3 Racordurile fac parte din bunurile incredintate Operatorului de catre Autoritatea deleganta. Intretinerea, reparatiile si inlocuirea totala sau partiala a racordurilor apartinand sistemului

precum si a caminului de racordare sunt in sarcina Operatorului.(art.149 alin.2 regulament. In cazul in care apar unele deteriorari ale retelelor de canalizare, inclusiv cu efecte asupra terților, și se dovedeste ca acestea se datoreaza neglijentei sau imprudentei din partea unui utilizator, costurile interventiilor Operatorului serviciului de canalizare pentru remedierea situației sunt în sarcina utilizatorului vinovat, care este raspunzator de daunele provocate(art.149 alin.3 regulament)

Cu toate acestea, reparatiile, modificarile sau deplasarile survenite ca urmare a executarii de lucrari vor fi platite de persoana care solicita lucrarile antementionate

8.4. In interiorul Perimetrului de Colectare a Apei Uzate, Operatorul va executa toate Lucrarile de Extindere necesare pentru noile Racorduri. Aceste lucrari care nu sunt cuprinse in investitiile contractuale sunt platite din surse identificate cu acordul Autoritatii delegante. Ele vor fi finantate, in conditiile legii.

8.5. In afara Perimetrului de Colectare a Apei Uzate, Operatorul va executa Lucrarile de Extindere sau de Consolidare necesare pentru noile Racorduri; acestea vor fi finantate, in conditiile legii.

5. **Se modifica valoarea de inventar a bunurilor de retur conform Anexei nr. 1 la prezentul Act aditional**

Celelalte prevederi ale Contractului, astfel cum a fost modificat prin acte aditionale anterioare, raman neschimbate.

Drept pentru care s-a incheiat prezentul act aditional, astazi, __/__/2023 in doua exemplare.

A.D.I.	**COMPANIA JUDETEANA**
"AQUA NEAMT "	**APA SERV S.A.**
Președinte,	**Director General Interimar**
Păduaru Adrian Răducu	**Angheluță Vlad Ioan**