

ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMUNA COGEALAC
-CONSILIUL LOCAL-

907070 Cogalac, Str. Gării, nr. 30, Jud. Constanța, tel. 0241/769101, fax. 0241/769030, contact@primariacogalac.ro

HOTARARE
privind participarea Comunei Cogalac în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu

Consiliul Local al comunei Cogalac, județul Constanța, întrunit în ședință ordinara/extraordinara/extraordinara de indată din data de 06.05.2023;

Având în vedere: Proiectul de hotărare nr. 30/01.04.2024 privind participarea Comunei Cogalac în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu; Referatul de aprobat nr. 2890 / 01.04.2024 prezentat de primarul comunei prin care propunea aprobatarea cererii de finanțare și a valorii proiectului pentru obiectivul de investiție: „Extindere rețea alimentare cu apă comuna Cogalac” în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu; Raportul de specialitate nr. 2891/01.04.2024, al compartimentului urbanism și amenajarea teritoriului întocmit de dl. Ionescu Gabriel-Cristian; -Avizul de legalitate al secretarului general al comunei; Avizele comisiilor de specialitate pe domenii de activitate a Consiliului Local nr. 1, nr.2 și nr.3 înregistrate sub nr. — / —, nr. — / — și nr. 3153/06.05.2023

-Ghidul de finanțare a Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate aprobat prin ordinul nr. 475 din 29 februarie 2024 publicat în Monitorul Oficial nr. 180 din 5 martie 2024

-În baza prevederilor art. 44 din Legea finanțelor publice locale nr. 273/2006, cu modificările și completările ulterioare, precum și art. 7 din H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și continutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

-În temeiul art. 129, alin. (2), lit “b”, alin.(4), litera “d”, art. 139, alin. (3), lit “a” și ale art. 196, alin (1), lit.”a” din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTARASTE:

Art. 1. Se aproba participarea comunei Cogalac la Programul vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu.

Art. 2 Se aproba depunerea și implementarea proiectului „*Extindere rețea alimentare cu apă comuna Cogalac*” în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu.

Art. 3. Se aproba valoarea eligibilă a proiectului „*Extindere rețea alimentare cu apă comuna Cogalac*”, în cuantum de **25.660.908,90** lei – fără TVA.

Art. 4. Se aproba finanțarea de la bugetul local al **COMUNEI COGEALAC** a sumei de **3.094.700,92** lei cu TVA reprezentând categoriile de cheltuieli care nu sunt acoperite prin finanțarea acordată de AFM și a cheltuielilor neeligibile.

Art.5. Se aproba **Studiul de Fezabilitate și Indicatorii tehnico-economiți** pentru:

„Extindere retea de alimentare cu apa comuna Cogalac”, conform Anexei nr.1 ce face parte din prezenta hotărare.

Art.6. - Prezenta hotărâre poate fi atacată potrivit prevederilor Legii contenciosului administrativ nr.554/2004, cu modificările și completările ulterioare.

Art.7. - Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se împună primarul comunei Cogalac.

Art. 8. - Primarul comunei prin compartimentele de specialitate va duce la îndeplinire prevederile prezentei hotărari, iar secretarul general al comunei la cunoștința tuturor factorilor interesati.

Hotărarea a fost adoptata cu 7 voturi pentru, — voturi impotriva, din 7 consilieri prezenti la sedinta din totalul de 12 consilieri in functie.

PRESEDINTE SEDINTA,
BACU NICU SEBASTIAN
[Handwritten signature]

Contrasemnez pentru legalitate,
SECRETAR GENERAL AL COMUNEI,
Jr. DELCEA LENUȚA
[Handwritten signature]

NR. 38
DATA 06.04.2024
Localitatea Cogalac
Ex.4

Acteaza.
La Hc. Nr. 38 / 06.04.2024

STUDIU DE FEZABILITATE

EXTINDERE RETEA ALIMENTARE CU APA COMUNA COGEALAC



CUPRINS :

STUDIU DE FEZABILITATE	2
CAPITOLUL A Piese scrise	2
Date generale	2
1. Denumirea obiectivului de investitii;	2
2. Amplasamentul (județul, localitatea, strada, numărul);	2
3. Titularul investitiei;.....	2
4. Beneficiarul investitiei;	2
5. Elaboratorul studiului.....	2
Informații generale privind proiectul	3
1. Amplasamentul lucrării	3
2. Descrierea investitiei:	3
3. Date tehnice ale investitiei:	5
4. Lucrări propuse	6
5 Durata de realizare si etapele principale; graficul de realizare a investitiei	7
Costurile estimative ale investitiei	7
6 Valoarea totala cu detalierea pe structura devizului general;	7
7 Eșalonarea costurilor coroborate cu graficul de realizare a investitiei	7
Sursele de finanțare a investitiei	7
Estimări privind forța de munca ocupată prin realizarea investitiei.....	7
Principalii indicatori tehnico-economi ai investitiei.....	7
^ Avize si acorduri de principiu	8
CAPITOLUL B: Piese desenate.....	8

STUDIU DE FEZABILITATE

CAPITOLUL A

Date generale

1. **Denumirea obiectivului de investitii;**

Studiu de fezabilitate - **EXTINDERE RETEA ALIMENTARE CU APA COMUNA COGEALAC**

2. **Amplasamentul** (județul, localitatea, strada, numărul);

LOCALITATEA COGEALAC, COMUNA COGEALAC, JUDEȚUL CONSTANTA

3. **Titularul investitiei;**

PRIMARIA COMUNEI COGEALAC cu sediul in Cogelac, strada Gării nr.30,

4. **Beneficiarul investitiei;**

COMUNA COGEALAC , LOCALITATEA COGEALAC

5. **Elaboratorul studiului.**

S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA SRL. Str. NOUA Nr15 COGEALAC

Cod CAEN autorizat: 7112-Activitati de inginerie si consultanta tehnica legate de acestea

Informații generale privind proiectul

1. Amplasamentul lucrării

Comuna Cogelac se situează în partea de nord a județului Constanța, la granița cu județul Tulcea, la o distanță de cca 45 km de municipiul Constanța. Comuna Cogelac este formată din localitățile : Cogelac, Tariverde, Râmniciul de Jos, Râmniciul de Sus și Gura Dobrogei.

Comuna Cogelac are în total un număr de 5169 locuitori.

Localitatea Cogelac, este situată la jumătatea drumului dintre Constanța și Tulcea, în partea de N~E a județului, la o distanță de 45 km de municipiul Constanța pe DN22.

In localitatea Cogelac, datorită reliefului există permanent o lipsă de apă. Acest fapt a dus la încercări succese de extindere și dezvoltare a rețelei de alimentare cu apă a localității.

In momentul de față în urma schimbărilor climatice problemele localității s-au acutizat, partea de nord a localității suferind în momentul de față atât cantitativ cât și ca parametrii tehnici (presiune insuficientă). Acest lucru duce la căutări continue pentru identificarea de noi surse de apă și dezvoltarea / imbunătățirea rețelei existente de distribuție.

2. Descrierea investitiei:

Astfel acest proiect cuprinde executarea unor noi gospodării de apă în localitățile Cogelac Tariverde, Gura Dobrogei și Râmniciu de Jos.

Datorită potențialului de dezvoltare a părții de nord-vest a comunei avându-se în vedere investițiile ce au loc în zona (instalații eoliene, zone de ferme agricole, gară, silozuri, locuri de casă) se dorește executarea unor noi gospodării de apă în zona și sectorizarea acestei zone pentru a se putea mari presiunea în rețeaua

de distributie prin intermediul unei noi statii de pompare.

Investitiile propuse atrag după sine dezvoltarea economică și turistică a comunei, îmbunătățirea prelucrării și marketingului produselor agricole, îmbunătățirea stării de sănătate și creșterea frecvenței școlare.

Toate materialele folosite în documentație și soluțiile alese asigură siguranța în exploatare, izolația termică și hidrofugă, economie de energie prin montarea-utilajelor moderne alese cu randamente ridicate în exploatare, asigurând sănătatea oamenilor și protecția mediului.

Documentația tehnică din punct de vedere al Normelor tehnice de protecție a mediului, calității materialelor folosite și a calității în execuție este în concordanță cu legislația românească cât și cu prevederile următoarelor Directive ale Uniunii Europene:

Directiva nr. 75/440/EEC privind calitatea cerută apelor de suprafață destinate prelevării de apă potabilă transpusă în legislație românească prin Hotărârea Guvernului 100/2002 pentru aprobarea Normelor de calitate pe care trebuie să le îndeplinească apele de suprafață utilizate pentru potabilizare și a Normativului privind metodele de măsurare și frecvența de prelevare și analiză a probelor din apele de suprafață destinate producerii de apă potabilă; (M.Of. 130,19 februarie 2002);

Directiva nr. 98/83/EC privind calitatea apei destinate consumului uman transpusă în legislație românească prin Legea nr. 458/8 iulie 2002 privind calitatea apei destinate consumului uman; (M.Of. 552,29 iulie 2002);

Directiva nr. 91/271/EEC privind epurarea apelor uzate urbane transpusă în legislație românească prin HG nr. 188/28.02.2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate; (M.Of. 187, 20 martie 2002).

Directiva cadru privind deșeurile nr. 75/442/EEC amendată de Directiva nr. 91/156/EEC transpusă prin OUG nr. 78/2000 aprobată cu modificări de Legea nr. 426/2001 privind regimul deșeurilor.

Directiva nr. 80/68/EEC privind protecția apelor subterane împotriva poluării cauzate de anumite substanțe periculoase, transpusă în legislație românească prin HG. Nr. 118 din 7 februarie 2002 privind aprobarea Programului de acțiune pentru reducerea poluării mediului acvatic și a apelor subterane, cauzată de evacuarea unor substanțe periculoase; (M.Of. 132, 20 februarie 2002);

- Directiva Cadru privind Apa nr. 2000/60/EEC, transpusă parțial în Legea apelor nr. 107/1996; (M.Of. 244, 8 octombrie 1996).

Materialele și tehnologiile folosite corespund normelor de calitate conform Legii 10/1995. Conductele de aducție și distribuție din polietilenă (PEHD) folosite corespund Normelor europene DIN 8077, DIN 16962, DIN 4726 și a Standardelor internaționale ISO 3212, ISO 7279, ISO/TC 138/SC2, ISO 161/1, ISO 1167, ISO 4065, ISO 12162, ISO 4022/90, sau echivalent.

3.Date tehnice ale investitiei:

Inițial au fost studiate două scenarii:

3.1 In localitatea Cogalac realizarea gospodăriei de apă și a unei ramuri de alimentare cu apă extravilanul Localitatii Cogalac care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada Lacului .

In localitatea Gura Dobragei realizarea gospodăriei de apă și a unei ramuri de alimentare cu apă extravilanul Localitatii Gura Dobrogei care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada Pajurei.

In localitatea Ramnicu de jos realizarea gospodăriei de apă și a unei ramuri de alimentare cu apă extravilanul Localitatii Ramnicu de jos care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada

Smardan.

Acest scenariu prezintă ca avantaj:

- valori inițiale a investitie mai mica dar si dezavantaje;
- pot aparea oricând in timpul exploatarii a unor probleme legate de statia distributia debitelor.

In localitatea Gura Dobragei realizarea gospodăriei de apa si a unei ramuri de alimentare cu apa extravilanul Localitatii Gura Dobrogei care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada Pajurei.

In localitatea Ramnicu de jos realizarea gospodăriei de apa si a unei ramuri de alimentare cu apa extravilanul Localitatii Ramnicu de jos care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada Smardan.

3.2 In localitatea Cogalac realizarea gospodăriei de apa si a unei ramuri de alimentare cu apa in strada Gării. Sectorizarea zonei de nord prin amplasarea de vane de sectorizare,

In localitatea Gura Dobragei realizarea gospodăriei de apa si a unei ramuri de alimentare cu apa extravilanul Localitatii Gura Dobrogei care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada DC 81

In localitatea Ramnicu de jos realizarea gospodăriei de apa si a unei ramuri de alimentare cu apa extravilanul Localitatii Ramnicu de jos care urmeaza a fi bransata in reteaua existenta in strada DJ226A.

-valori inițiale a investitiei mai mare dar si avantaje:

- nu mai pot aparea probleme ulterioare pe tronsonul din zona de nord..
- Acest din urma scenariu este si cel recomandat de către elaborator;
- Avantajele acestui scenariu au fost descrise mai sus.

Terenul care urmeaza sa fie ocupat de aceasta investitie este in proprietatea publica. Pe aceasta porțiune sunt loturi proprietate ale Consiliului Local. Lucrările se vor desfasura pe spațiul public, urmând trama stradală și spațiile verzi adiacente.

studii de teren:

- s-au utilizat masuratoriși planuri topografice puse la dispoziție de Primărie, realizate anterior. Acestea cuprinzând planuri topografice cu amplasamentele reperelor, liste cu repere în sistem de referință național;

- s-a considerat suficient si s-a utilizat studiul geotehnic executat de o societate de profil in vederea unui proiect de reasfaltare;

Zona seismică

"E"

Perioada de colț:

Te = 0,7 sec

Coeficient de seismicitate

a = 0,16g

Natura terenului de fundare este din loess compactat.

- se considera a fi necesare foraje hidrogeologice preliminare care ulterior vor putea fi transformate in foraj definitiv.

4.Lucrări propuse

In aceste condiții s-a propus o schemă tehnologică având următoarele elemente:

Executarea de trei puțuri forate la medie adâncime, prevăzute cu cabina de put și zona de protecție sanitara. Acestea se vor executa în pozițiile indicate pe planul IS01. Volumul de apă preconizat a se extrage într-o zi din cele trei puțuri, nou constituite este de (3 * 10 m³/ora* 10 ore = 300 m³).

Executarea a trei trasee de aducție realizate din conductă PEHD Dn 75mm cale unul pentru fiecare put, pentru a se prevenii interferențele în funcționare.

Amplasarea a două rezervoare îngropate, având fiecare cale 100 m³.

Extinderea rețelei de distribuție apă pentru sectorizare rețea cu aproximativ 1200 m.

Executarea unei gospodării de apă prevăzută cu sediu administrativ, stație de tratare apă (clorinare, etc), stație de pompă, zona de protecție sanitara.

Rețeaua de distribuție apă

Se amplasează pe tramele stradale ale localității. Conductele se vor amplasa în raza comunei, în continuarea rețelei existente realizându-se completarea rețelei arborescente, cu cămine de vane la legături, g) concluziile evaluării impactului asupra mediului;

Toate materialele folosite în documentație și soluțiile alese asigură siguranță în exploatare, izolația termică și hidrofugă, economie de energie prin montarea-utilajelor moderne alese cu randamente ridicate în exploatare, asigurând sănătatea oamenilor și protecția mediului.

Documentația tehnică din punct de vedere al Normelor tehnice de protecție a mediului, calității materialelor folosite și a calității în execuție este în concordanță cu legislația românească cât și cu prevederile Directivelor Uniunii Europene.

- Depozitarea deșeurilor de dimensiuni reduse în euro pubele din polietilena pentru gunoi menajer iar a celor de mari dimensiuni (capete conductă, etc) la groapa de gunoi.

5. Durata de realizare și etapele principale; graficul de realizare a investiției.

Se preconizează executarea lucrării în 24 luni

Costurile estimative ale investiției

6.Valoarea totală cu detalierea pe structura devizului general;

Vezi anexa

7.Eșalonarea costurilor coroborate cu graficul de realizare a investiției.

Analiza cost-beneficiu este anexată

Sursele de finanțare a investiției

Sursa de finanțare a investițiilor se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau din fonduri proprii, credite bancare, fonduri de la bugetul de stat/bugetul local, credite externe garantate sau contractate de stat, fonduri externe nerambursabile și alte surse legal constituite.

Estimări privind forța de muncă ocupată prin realizarea investiției

număr de locuri de muncă create în faza de execuție; -25

număr de locuri de muncă create în faza de operare; -1

Principali indicatori tehnico-economici ai investiției

Valoarea totală a investiției la data de 01.04.2024 (inclusiv TVA):

28,249,859.82 RON

Din care C+M 20,086,010.00 RON
eșalonarea investitiei (INV/C+M):
Anul I 2024 - apa COGEALAC - 6 luni Anul II 2025 - apa COGEALAC - 12 luni Anul III 2026 - apa
COGEALAC - 6 luni
durata de realizare (luni);
Durata de realizare a investiției:
COGEALAC -24 luni
- alti indicatori specifici domeniului de activitate în care este realizata investiția, dupa caz.
Avize si acorduri de principiu
avizul beneficiarului de investiție privind necesitatea si oportunitatea investiției;
certificatul de urbanism;
avize de principiu privind asigurarea utilitatilor (energie termica si electrica, gaz metan, apa-
canal,telecomunicații etc.);
acordul de mediu;
alte avize si acorduri de principiu specifice.

CAPITOLUL B: Piese desenate:

NEW CONSTRUCT BLACK SEA SRL

**Devizul general
al obiectivului de investiții**

„EXTINDERE RETEA ALIMENTARE CU APA COMUNA COGEALAC ”

Nr. crt.	Denumirea capitoelor și subcapitoelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.2	Amenajarea terenului	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 1		0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	45,000.00 lei	8,550.00 lei	53,550.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 2		45,000.00 lei	8,550.00 lei	53,550.00 lei
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii	201,000.00 lei	38,190.00 lei	239,190.00 lei
3.1.1	Studii de teren	106,000.00 lei	20,140.00 lei	126,140.00 lei
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	95,000.00 lei	18,050.00 lei	113,050.00 lei
3.1.3	Alte studii specifice	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	68,000.00 lei	12,920.00 lei	80,920.00 lei
3.3	Expertiză tehnică	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	4,500.00 lei	855.00 lei	5,355.00 lei
3.5	Proiectare	679,000.00 lei	129,010.00 lei	808,010.00 lei
3.5.1	Temă de proiectare	1,000.00 lei	190.00 lei	1,190.00 lei
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	245,000.00 lei	46,550.00 lei	291,550.00 lei
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	25,000.00 lei	4,750.00 lei	29,750.00 lei
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	38,000.00 lei	7,220.00 lei	45,220.00 lei
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	370,000.00 lei	70,300.00 lei	440,300.00 lei
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	30,000.00 lei	5,700.00 lei	35,700.00 lei
3.7	Consultanță	300,000.00 lei	57,000.00 lei	357,000.00 lei

3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	300,000.00 lei	57,000.00 lei	357,000.00 lei
3.7.2	Auditul finaciar	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.8	Asistență tehnică	421,000.00 lei	79,990.00 lei	500,990.00 lei
3.8.1	<i>Asistență tehnică din partea proiectantului</i>	<i>200,000.00 lei</i>	<i>38,000.00 lei</i>	<i>238,000.00 lei</i>
3.8.1.1	<i>pe perioada de execuție a lucrărilor</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>
3.8.1.2	<i>pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Const</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>
3.8.2	<i>Dirigenție de șantier</i>	<i>221,000.00 lei</i>	<i>41,990.00 lei</i>	<i>262,990.00 lei</i>
TOTAL CAPITOLUL 3		1,904,500.00 lei	361,855.00 lei	2,266,355.00 lei

CAPITOLUL 4

Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	15,788,000.00 lei	2,999,720.00 lei	18,787,720.00 lei
4.1.1	<i>CONSTRUCTII INSTALATII</i>	<i>15,788,000.00 lei</i>	<i>2,999,720.00 lei</i>	<i>18,787,720.00 lei</i>
4.1.1.2	Rezistența	2,348,000.00 lei	446,120.00 lei	2,794,120.00 lei
4.1.1.3	Arhitectura	1,267,000.00 lei	240,730.00 lei	1,507,730.00 lei
4.1.1.4	Instalații sanitare	11,263,000.00 lei	2,139,970.00 lei	13,402,970.00 lei
4.1.1.5	Instalații termice	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.1.1.6	Instalații gaz	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.1.1.7	Instalații electrice	910,000.00 lei	172,900.00 lei	1,082,900.00 lei
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.2.1	<i>EXTINDERE RETEA APA COMUUNA COGEALAC</i>	<i>500,000.00 lei</i>	<i>95,000.00 lei</i>	<i>595,000.00 lei</i>
4.2.1.8	MONTAJ UTILAJ	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.3.1	<i>Obiect: EXTINDERE RETEA APA COMUUNA COGEALAC</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>	<i>0.00 lei</i>
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.5	Dotari	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.6	Active necorporale	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 4		16,788,000.00 lei	3,189,720.00 lei	19,977,720.00 lei

CAPITOLUL 5

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	137,368.00 lei	26,099.92 lei	163,467.92 lei
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	125,000.00 lei	23,750.00 lei	148,750.00 lei
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	12,368.00 lei	2,349.92 lei	14,717.92 lei
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	173,668.00 lei	32,996.92 lei	206,664.92 lei
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	78,940.00 lei	14,998.60 lei	93,938.60 lei

5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	15,788.00 lei	2,999.72 lei	18,787.72 lei
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	78,940.00 lei	14,998.60 lei	93,938.60 lei
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00 lei	0.00 lei	* 0.00 lei
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	123,000.00 lei	23,370.00 lei	146,370.00 lei
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 5		434,036.00 lei	82,466.84 lei	516,502.84 lei

CAPITOLUL 6

Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste

6.1	Pregătirea personalului de exploatare	48,000.00 lei	9,120.00 lei	57,120.00 lei
6.2	Probe tehnologice și teste	578,000.00 lei	109,820.00 lei	687,820.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 6		626,000.00 lei	118,940.00 lei	744,940.00 lei

CAPITOLUL 7

Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț

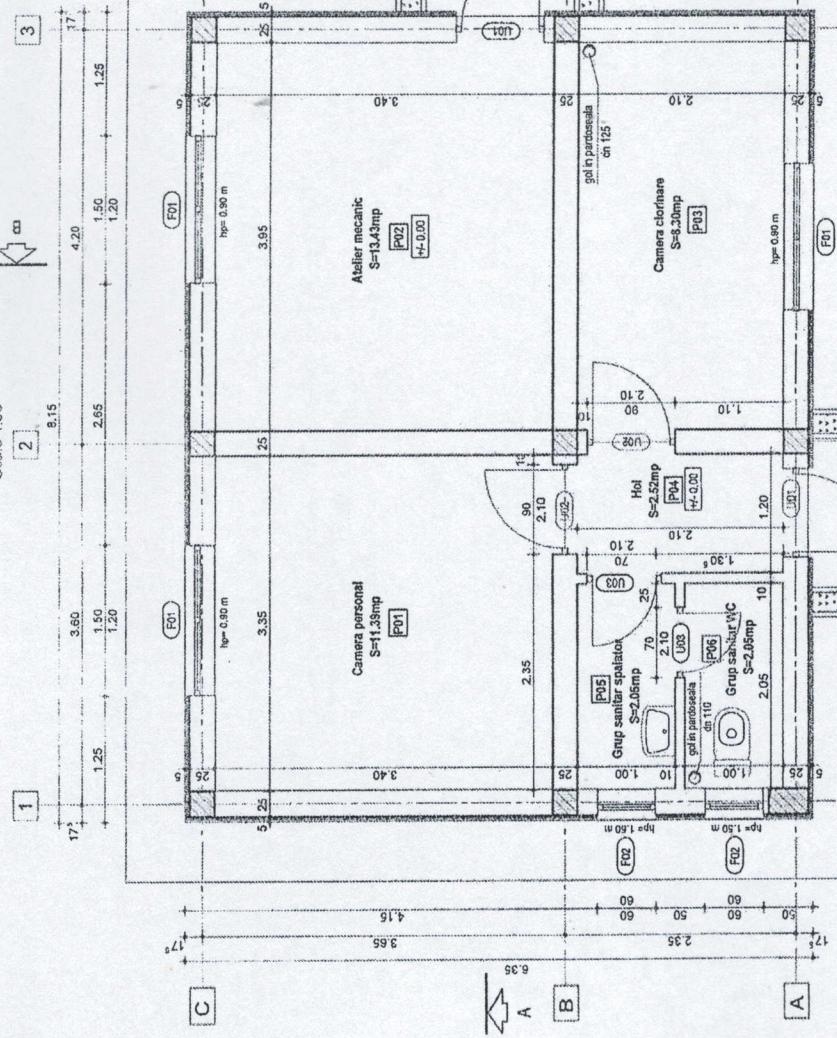
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	4,567,842.00 lei	867,889.98 lei	5,435,731.98 lei
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 7		4,567,842.00 lei	867,889.98 lei	5,435,731.98 lei
TOTAL GENERAL:		23,739,378.00 lei	4,510,481.82 lei	28,249,859.82 lei

din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.8, 4.1, 4.2, 5.1.1)

16,879,000.00 lei **3,207,010.00 lei** **20,086,010.00 lei**

PLAN PARTER

Scara 1:50



LEGENDA:

- Perete portant din BCA StructoTerm (25 cm), termoizolat cu polistiren expandat grănat de 5 cm, (EPS50) BCA cu rezistență la compresie de minim 5 N/mm².
- Perete portant din BCA StructoTerm (25 cm), BCA cu rezistență la compresie de minim 5 N/mm².
- Perete de compartimentare din BCA Standard (10 cm).

Suprafață construită parter = 51,75 mp

Suprafață utilă parter = 39,74 mp

Suprafață bătăjă parter = 0 mp

CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "C" - NORMALĂ

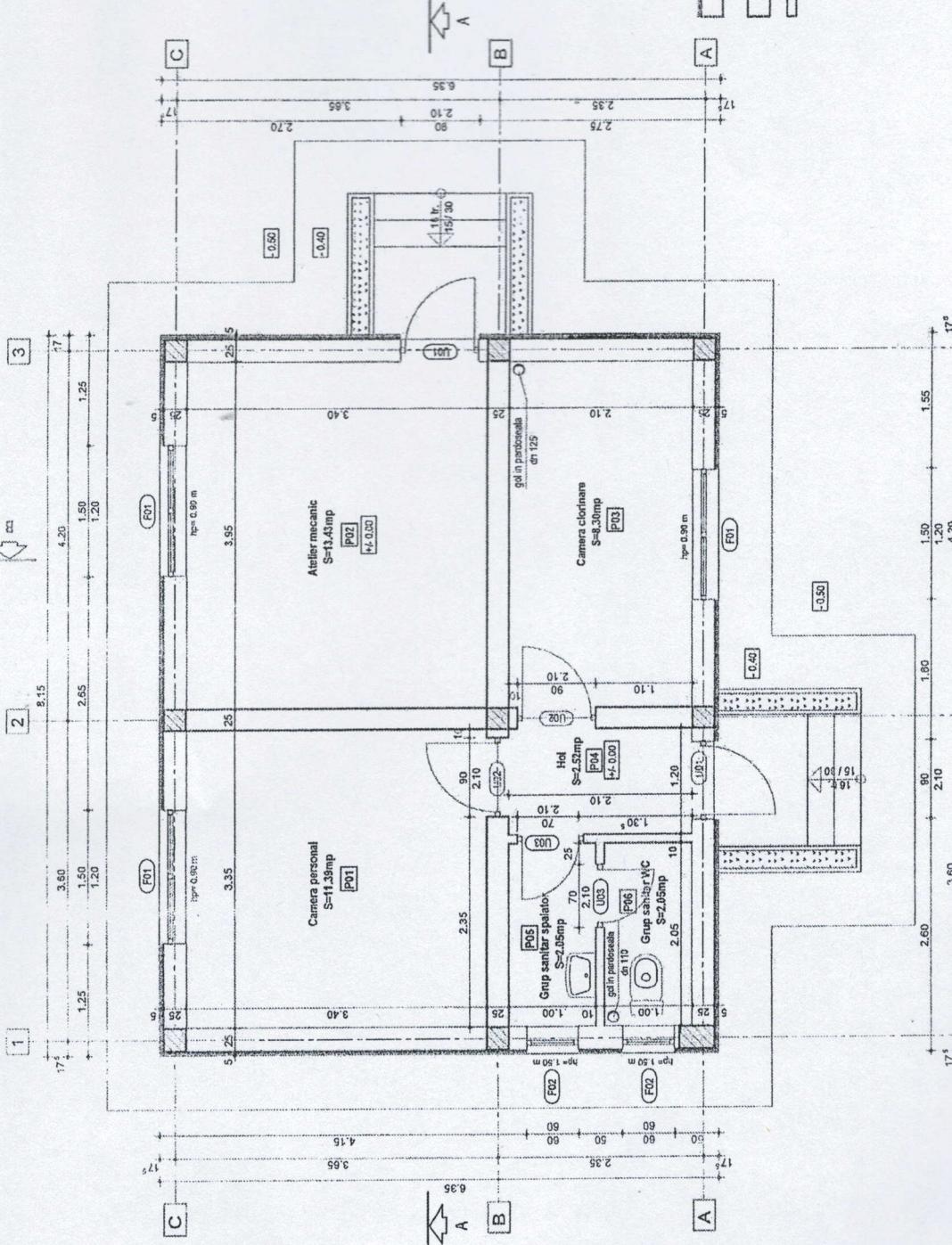
CLASA DE IMPORTANȚĂ "II"

GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC - II

REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA			
SPECIFICARE	NUME	SEMAȚURĂ	CERINTA
SEF PROIECT	RECRISTEA SELEVANA	Scara: 1:50	Beneficiar: COMUNA GOSEALAC
PROIECTANT	GRIGORE MARICA	JUD CONSTANTA, comuna GOSEALAC	Titlu proiect: Examen reale de alimentare cu apa, comună Gosealac, județul Constanța
DESENAT	INC.CRISTEA SELIVANA	Data: 03/02/2024	Faza: S.F. Gospodărire de apa Punct exploatare: plan parter Planșă nr. ADM

PLAN PARTER

Scara 1:50



VERIFICATOR	NUME	SEMINATURA	CERINTA	REFERATEXPERTIZA NR./DATA	Project Int.
S.C NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.	INSTITUTUL NAZIONAL DE CERCETARE SI INGINERIE AGRICOLA SI MEDIOAMBIENTALA COGEAG	JUD. CONSTANTA, comuna COGEAG	Beneficiar: COMUNA COGEAG	Proiect Int.	Faza: S.E. Plata: M. An:
SPECIFICATIE SEF PROJECT PROIECT DESNAZ	NUME INSTITUTUL NAZIONAL DE CERCETARE SI INGINERIE AGRICOLA SI MEDIOAMBIENTALA COGEAG GRUPE DABRESC IN CRISTINA SEVANIA IN CRISTINA SEVANIA	SEMINATURA 1.50	Scara: 1:50	TITLU PROIECT: Edificarea noului sediu de referinta cu 333 comunitati Cogeagului, judecata Constanta TITLU PLAN: Data: 01.07.2014	GROUPE DE APA PUNCT EXPLOATARE - PLAN PANTER

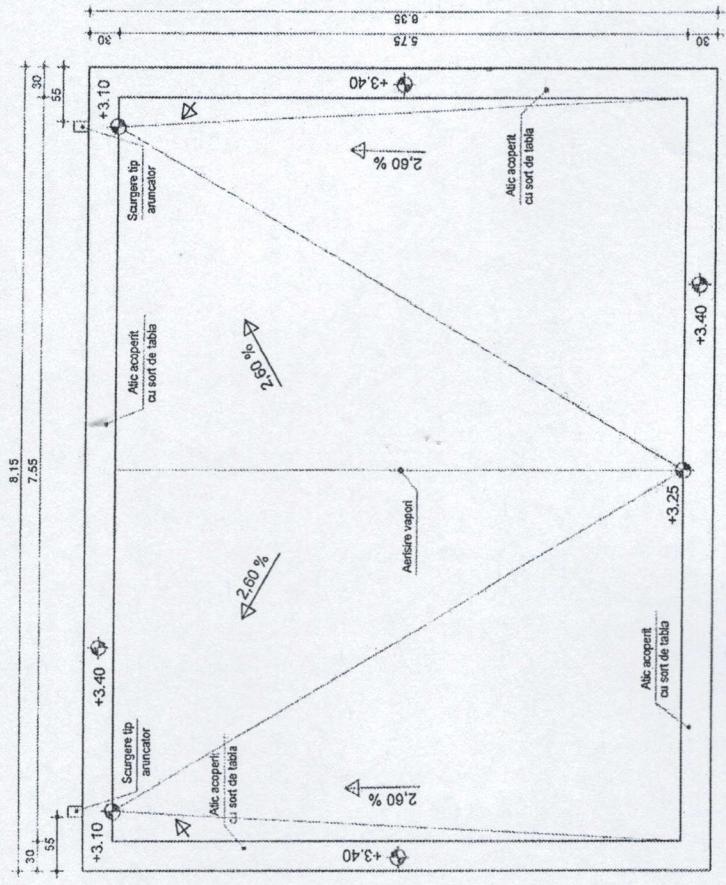
```

graph TD
    1[1] --> 2[2]
    2 --> 3[3]
    3 --> 2

```

PLAN INVELITOARE

Scara 1:5C



-CATEGORIA DE IMPORTANTE "C" - NORMALA

-CLASA DE IMPORTANTA "III"

-GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

VERIFICATOR	NUME	SEMINATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA	Project nr.
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMINATURĂ			Faza: S.R. Planșă: A02
SEF PROIECT	IRIN CRISTEA SE/ M&M		Benedicție, comuna COGEALAC	JUD CONSTANTA, comuna COGEALAC	
DESIGNAT	BRIANNE ARESTA IRIN CRISTEA SE/ M&M			Jud. Constanța, Tulu-Orășel, Expoziția de sărbătorile cu acă tomică Cogealac, strada Comunită a românilor nr. 100	
				Data: 03.05.2018	Tulu-Orășel, PUNCT EXPLOTAȚIE PLAN INVESTITORE

SECTIUNE A-A

Scara 1:50

Membrana hidroizolanta cu strat protecțor din ardezie

Strat de sigilare din termobeton min. 5cm grosime

Termozidat polistiren extrudat EPS 100 - 10cm

Folie paniera vaporii

Strat difuzie

Beton de panta (panta 1,5-7%)

Placa de beton armat

Tavan din gips-carton

Sort se sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

A

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

+3,40

-

+2,95

-

B

Sort de sabă

Ale zidarie

BCA

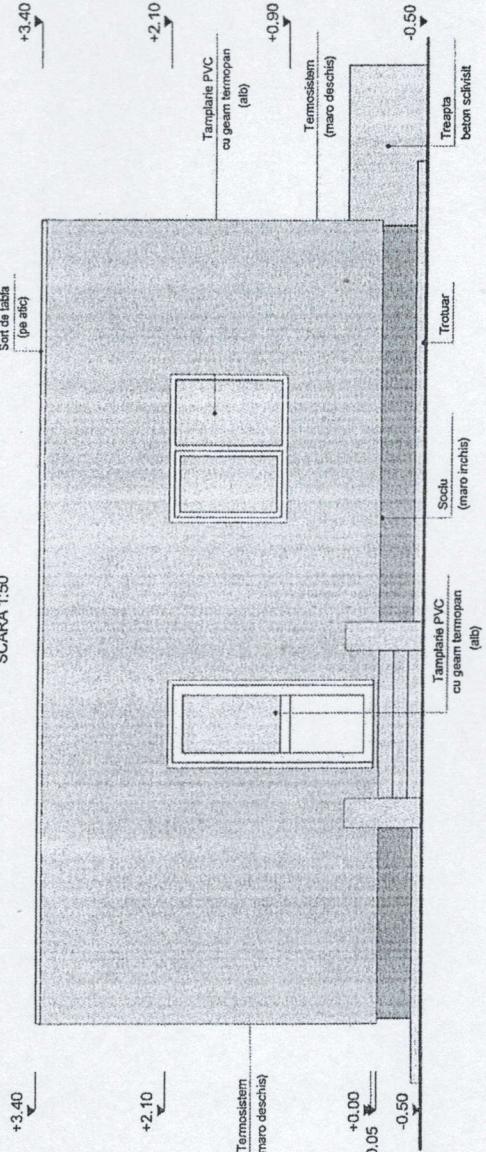
+3,40

-

+2,95

FATADA PRINCIPALA

SCARA 1:50

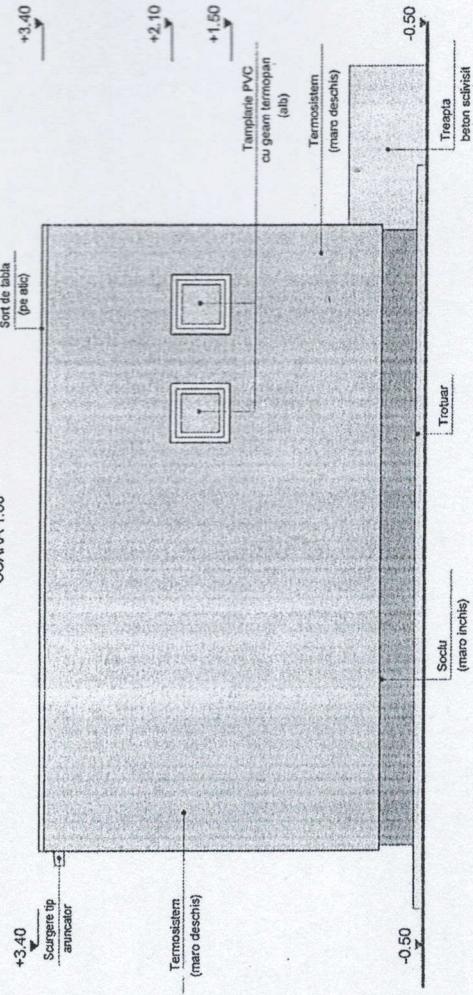


CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "C" - NORMALA
CLASA DE IMPORTANȚĂ "III"
GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC - II

REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA			
VERIFICATOR	NUME	SEMINATURĂ	CERINTA
S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.			Bunăstare COMUNITATEA COGEALAC
SPECIFICATE	NUME	SEMINATURA	JUD. CONSTANTA, comuna COGEALAC
SEF PROIECT	MIHAIUSTEA SEVASTIAN		Titlu proiect:
PROIECTAT	GRIGORIU MIRELA		Elevatia reea de alimentare cu apa comunitatea Cogeașa, județul Constanța
DESENAT	IM. CRISTEA SELENA		Data: 03/23/24
			Faza: Faza I Proiect nr. A15

FATADA LATERALA STANGA

SCARA 1:50

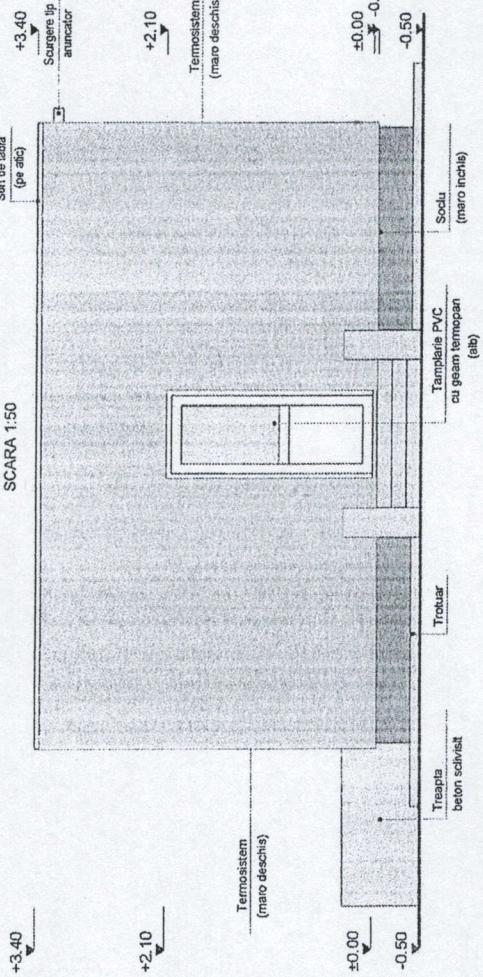


-CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" - NORMALA
-CLASA DE IMPORTANTA "II"
-GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA			
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA
S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.			Beneficiar: COMUNA COGEALAC
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	JUD CONSTANTA, comun COGEALAC
SEF PROIECT	DECRISTEA SELVINA		Titl. proiect: Extracare resurse de adâncime cu apa comuna Cogealac, județul Constanța
PROIECTAT	PRODAMARCEA		Faza: S.F.
DESENAT	DECRISTEA SELVINA		Titl. client: CORPORATIE DE ADA PUNCT EXPLOATARE FATADA LATERALA STANGA
			Data: 27/04/2024
			Gas/2024

FATADA LATERALA DREATA

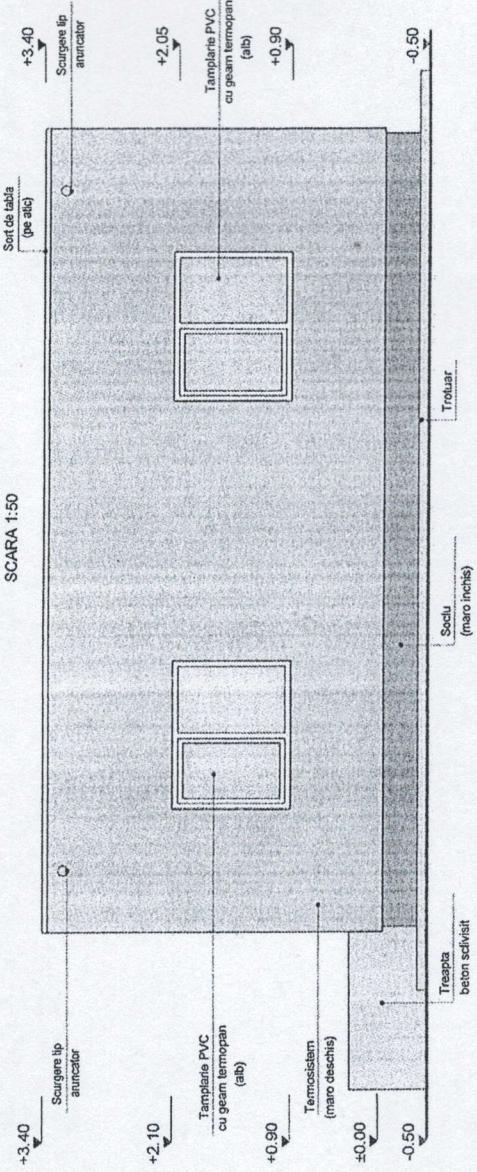
SCARA 1:50



- CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" - NORMALA
- CLASA DE IMPORTANTA "II"
- GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA		
S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.				Beneficiar: JUD CONSTANTA, comuna COGEALAC		Project nr.
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:			
SEF PROIECT	INGINERIA SEVESO		1:50			Faza: S.F.
PROIECTAT	ONDAMARICA					Punct exploatare - fatada lateral dreapta
DESENAT	ING. CRISTEA SERGEI			Data:	03/02/2025	Proiect nr. A07

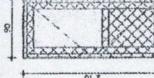
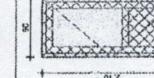
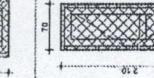
FATADA POSTERIOARA



-CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" - NORMALA
 -CLASA DE IMPORTANTA "II"
 -GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

VERIFICATOR	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERATE/EXPERTIZĂ NR./DATA	
				Beneficiar: Comuna COGEALAC	Proiect nr.: JUD. CONSTANTA, comuna COGEALAC
S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L					
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	Scara:		
SELF PROJECT	ILIE CRISTEA SELVANA	E.	1:50	Exobiene reale de alimentare cu apa comuna Cogealac, judetul Constanta	Faza: S.F.
PROIECTAT	CRISTINA MIRCEA	E.		Titlu: demersul	GOȘPODĂRIE DE APA
DESENAT	ING. CRISTIAN SELVANA	E.		Data: 03/23/24	PUNCT EXPLOATARE - FATADA POSTERIOARA

TABLOU TAMPARI

NR. CRT.	VEDERE	DESCRERIE	TOTAL BUC.	SENS DESCRIDERE		OBSERVATII
				D	S	
(1)		USA SIMPLA PIVOTANTA EXTERIOARA DIN PVC, CANAT MOBIL, CU GEAM TEROPAN DIMENSIUNI = 90x2100	2	2	-	$S_{fcs} = 1,89 \text{ m}^2$ $St = 3,76 \text{ m}^2$
(2)		USA SIMPLA, PIVOTANTA INTERIOARA, DIN PVC, CANAT MOBIL, CU GEAM TEROPAN DIMENSIUNI = 50x2100	2	1	1	$S_{fcs} = 1,89 \text{ m}^2$ $St = 3,76 \text{ m}^2$
(3)		USA SIMPLA PIVOTANTA INTERIOARA DIN PVC, CANAT MOBIL, FARA GEAM DIMENSIUNI = 70x2100	2	1	1	$S_{fcs} = 1,47 \text{ m}^2$ $St = 2,94 \text{ m}^2$

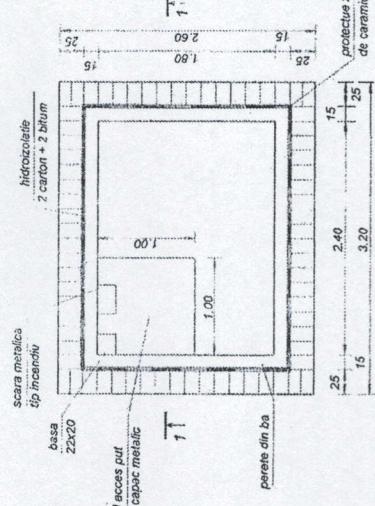
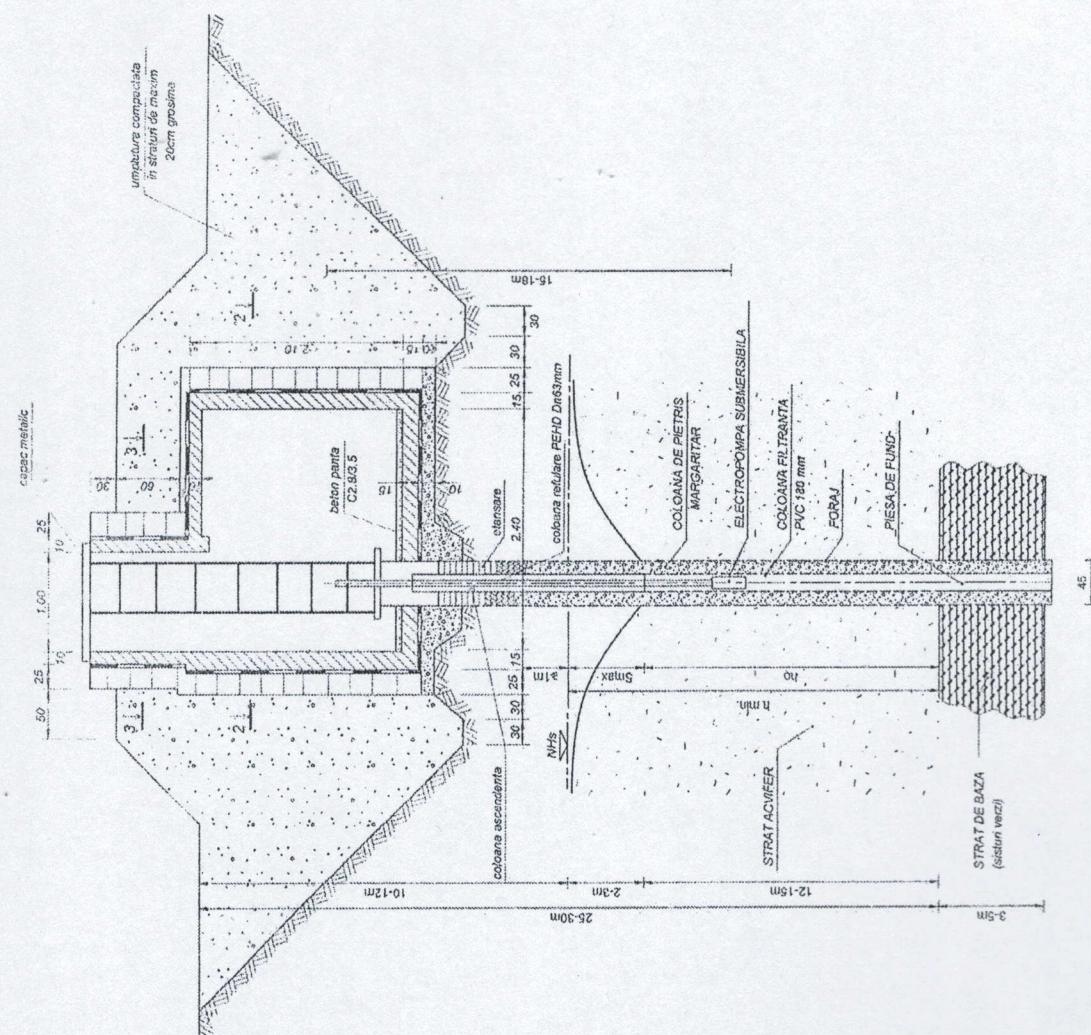
TABLOUTAMPLARIE FERESTRE

NR. CRT.	SRMBOLE	VEDERE	DESCRIERE	TOTAL BUC	OBSERVATII
1	(F1)		FERESTRA EXTERIORA CU PROFILE PVC, GEAM TEROFAN, CU UR CANAT MOBIL DIMENSIUNI = 1.60X1.20	3	$S_{PICS} \approx 1.80 m^2$ $S_1 \approx 5.40 m^2$
2	(F2)		FERESTRA EXTERIORA CU PROFILE PVC, GEAM TEROFAN, CU UR CANAT MOBIL DIMENSIUNI = 0.80X0.60	2	$S_{PICS} \approx 0.36 m^2$ $S_1 \approx 0.72 m^2$

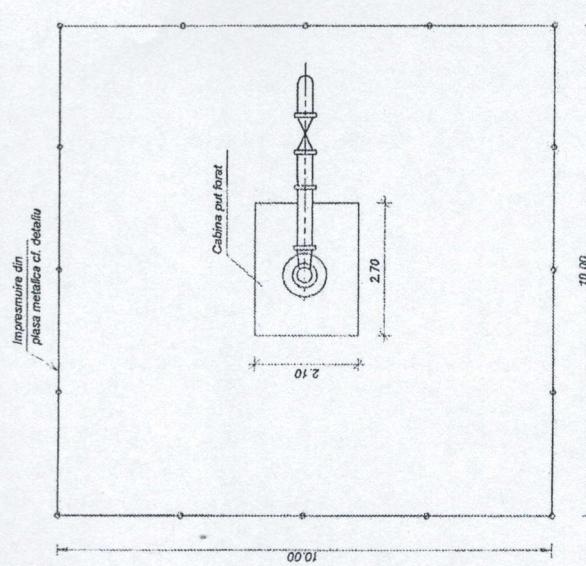
S.C.NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L				REFERAT EXPERTIZA NR.UDATA	
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURĂ	CERINTA	Beneficiar: COMUNITATE COGEALAC	Project nr.
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	JUD CONSTANTA, comună COGEALAC	Titlu cibordet: Extrădare către de înțemeiere cu acela comunitatea Cogălăc, județul Constanța	Faza: S.F.
SEF PROIECT	ROBERTESCU SEVANA	Scara 1:50	Data:	Titu zâmzam... PROIECTUL DE APA PUNCTUL PLASARE: TASLIORI TÂRG LAZĂRE	Piatra M. ABM
PROIECTANT	GRIGORE MIRELA în cadrul echipei proiectului	scara 1:500			

SECTIONE 1/1

VEDERE IN PLAN



PLAN ANSAMBLU



S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.				REFERATE EXPERTIZĂ NR./DATA Buletinul Comună COGEALAC JUD. CONSTANȚA, comuna COGEALAC	Proiect nr.
VERIFICATOR	NUME	SEMNAȚURĂ	CERINȚA		
SPECIFICAȚIE					
SEF PROIECT	PROIECTANT				
PROIECTANT	GRADUA MAREZ				
DESENAT	PROIECTANT				

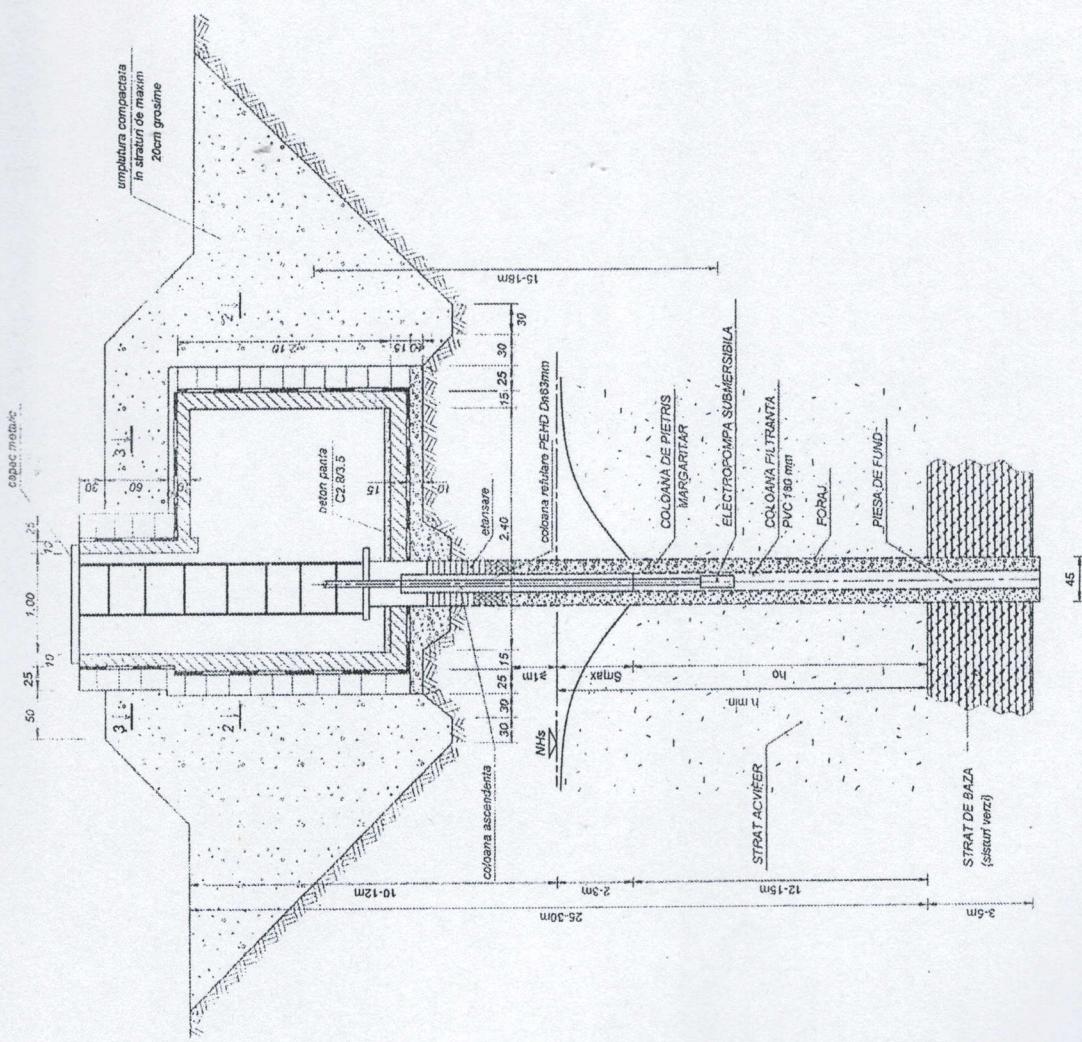
-CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" - NORMALA
-CLASA DE IMPORTANTA "III"
-GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

Faza:
S.E.
Piese nr.
800

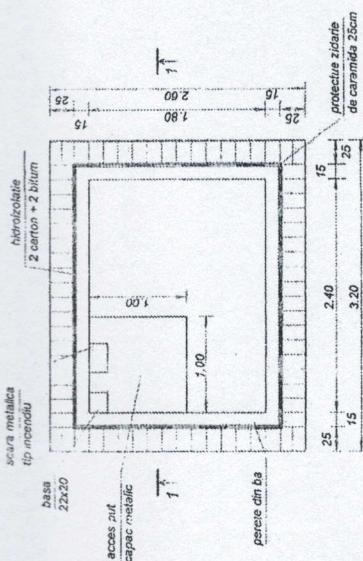
Proiect
nr.
03/2024

PUT-FOAT - PLAN ANSAMBLU VEDERE SI SECURI

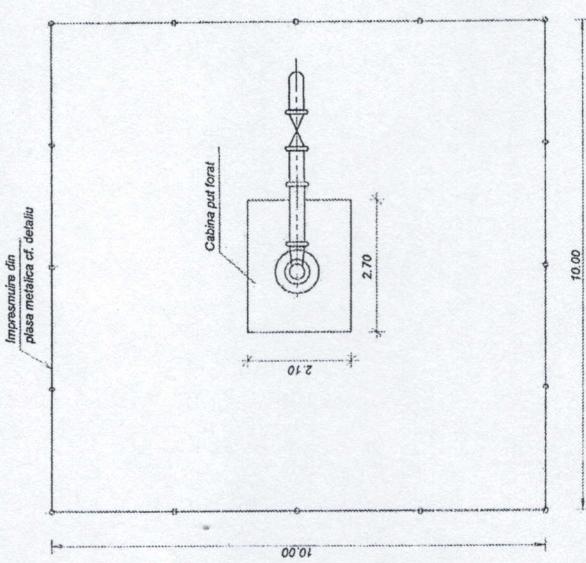
SECȚIUNE 1-1



VEDERE IN PLAN



PLAN ANSAMBLU

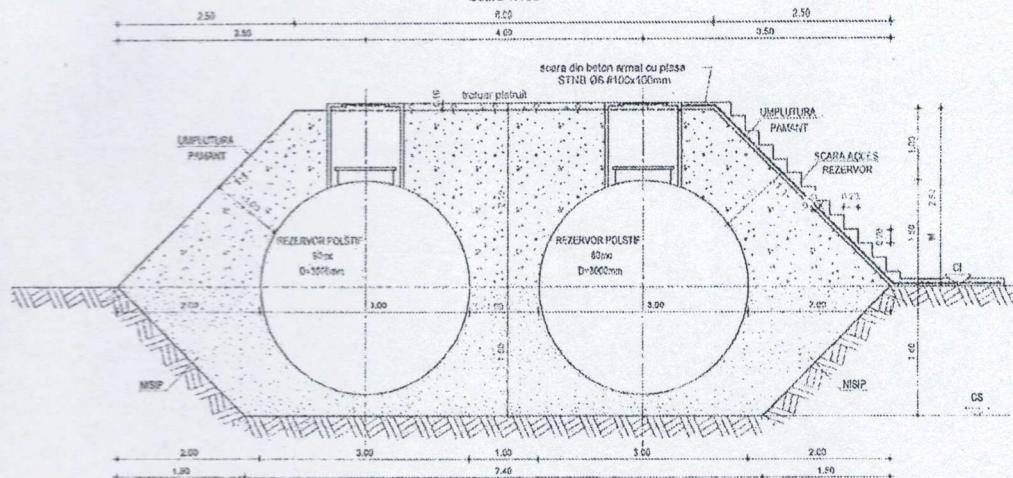


REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA			
S.C. NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.	Benedictin, COMUNA COGEALAC	JUD CONSTANTA, comuna COGEALAC	Project nr.
SEF PROIECT	ÎNCOSTEA SELEMANI	Scara: 1:50	Faza: S.F.
PROIECTANT	GRDOLAR MIRCEA	Echită reia de alimentare cu apă, canalizare logodna, apă și colectare	Plașter R03
DESENANT	Încostea Selmani	TBI clasa II - GOSPODARE DE APA PUT FOAIE - PLAN ANSAMBLU NEDEINE SI SECȚIUNE	
		Data: 03/2024	

-CATEGORYA DE IMPORTANTA "C" - NORMALA
-CLASA DE IMPORTANTA III
-GRAD DE REZISTENTA LA FOC - II

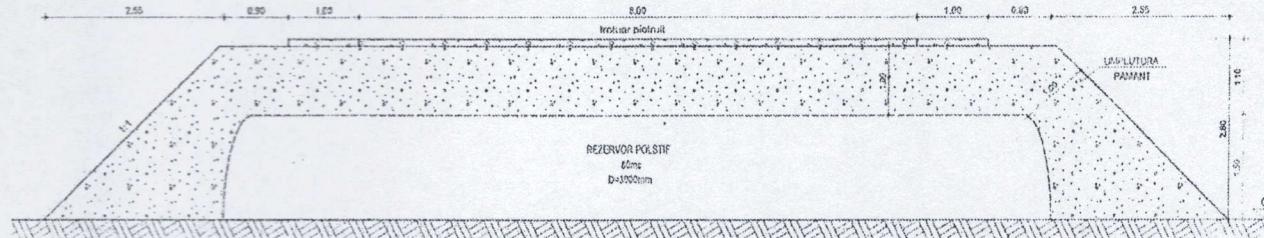
DETALIU AMPLASARE REZERVOARE

Scara 1:100
SECTIUNE TRENVERSALA
Scara 1:100



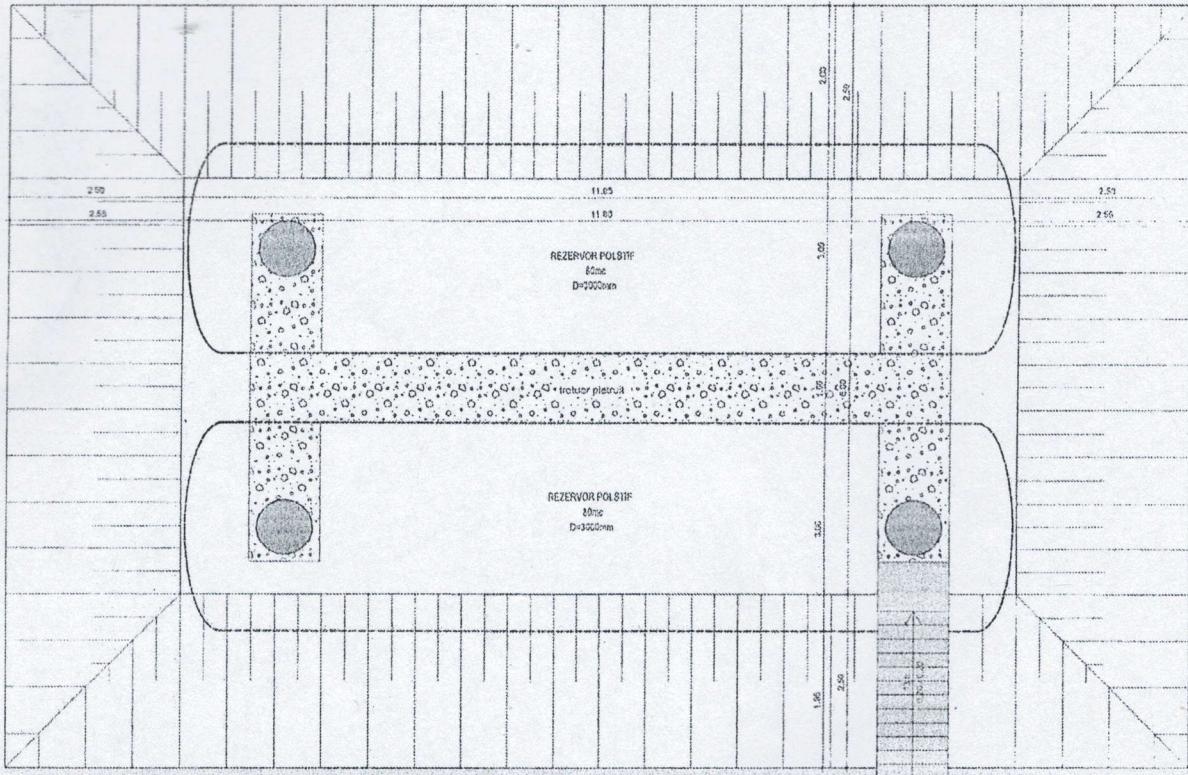
VEDERE LATERAL

Scara 1:100



VEDERE IN PLAN
Pagine 4/104

Scara 1:100

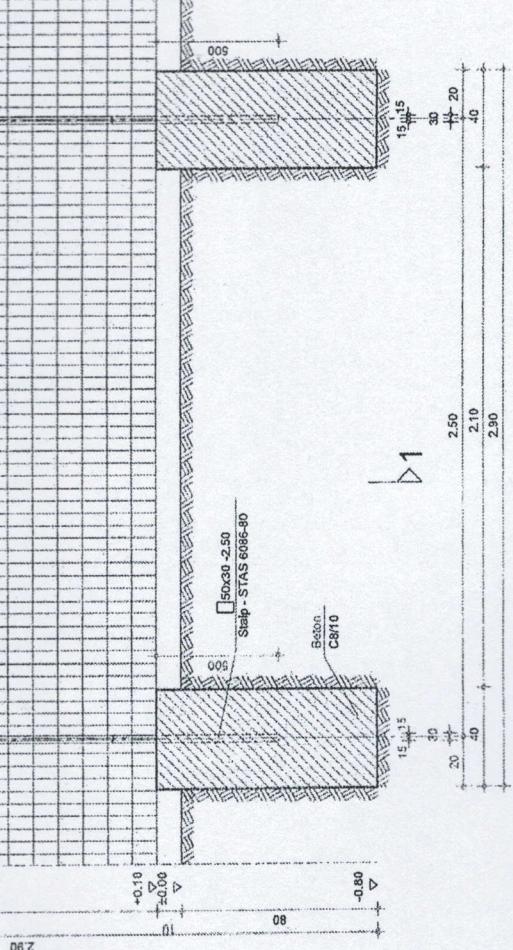
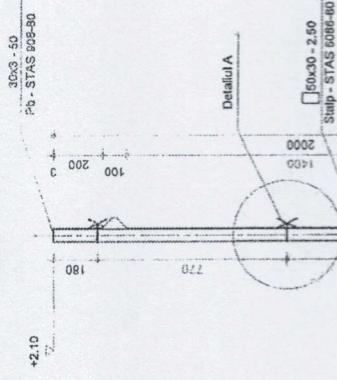
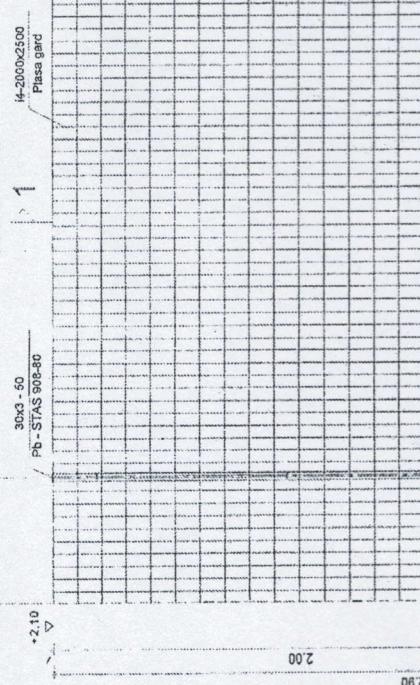


TROTUAR ACCES REZERVOR

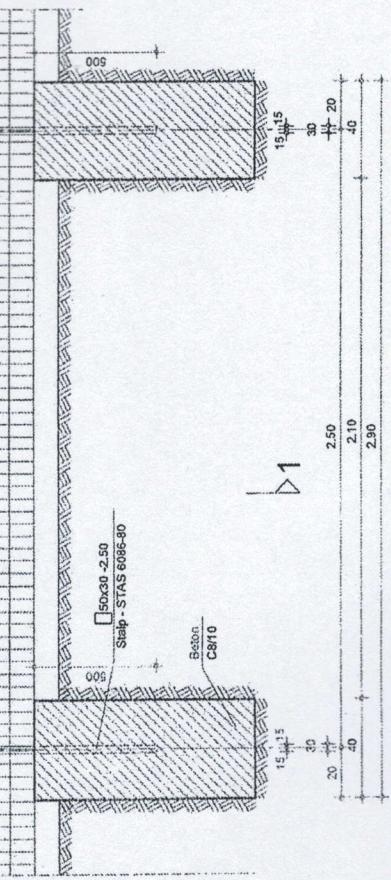
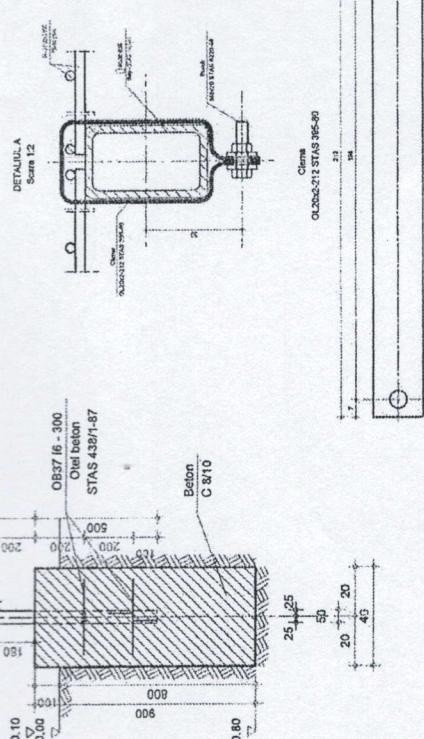
VERIFICATOR	NUME	SEMNATURĂ	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
S.C.NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L.				Banchet Gheorghe COZELIUC
				ADM. CONSTANȚA, Consiliu COZELIUC
				10.06.2013
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNATURĂ	Data ISO 1.50	Utilizare.
SEF PROIECT	PROIECTARE/REVIZIA			Evaluarea misiei de achiziție cumpă- cumpă Cernavodă, județul Constanța
PROIECTAT	STUDIU MIREA			Înțelegere.
DESENAT	PROIECTAREA DEZAVANTAJE		Data: 05/05/13	Cooperație US-AP- REZERVADE APA-PLAN ALUPLAGARE

GARD

Sectiunea 1-1
Scara 1:20

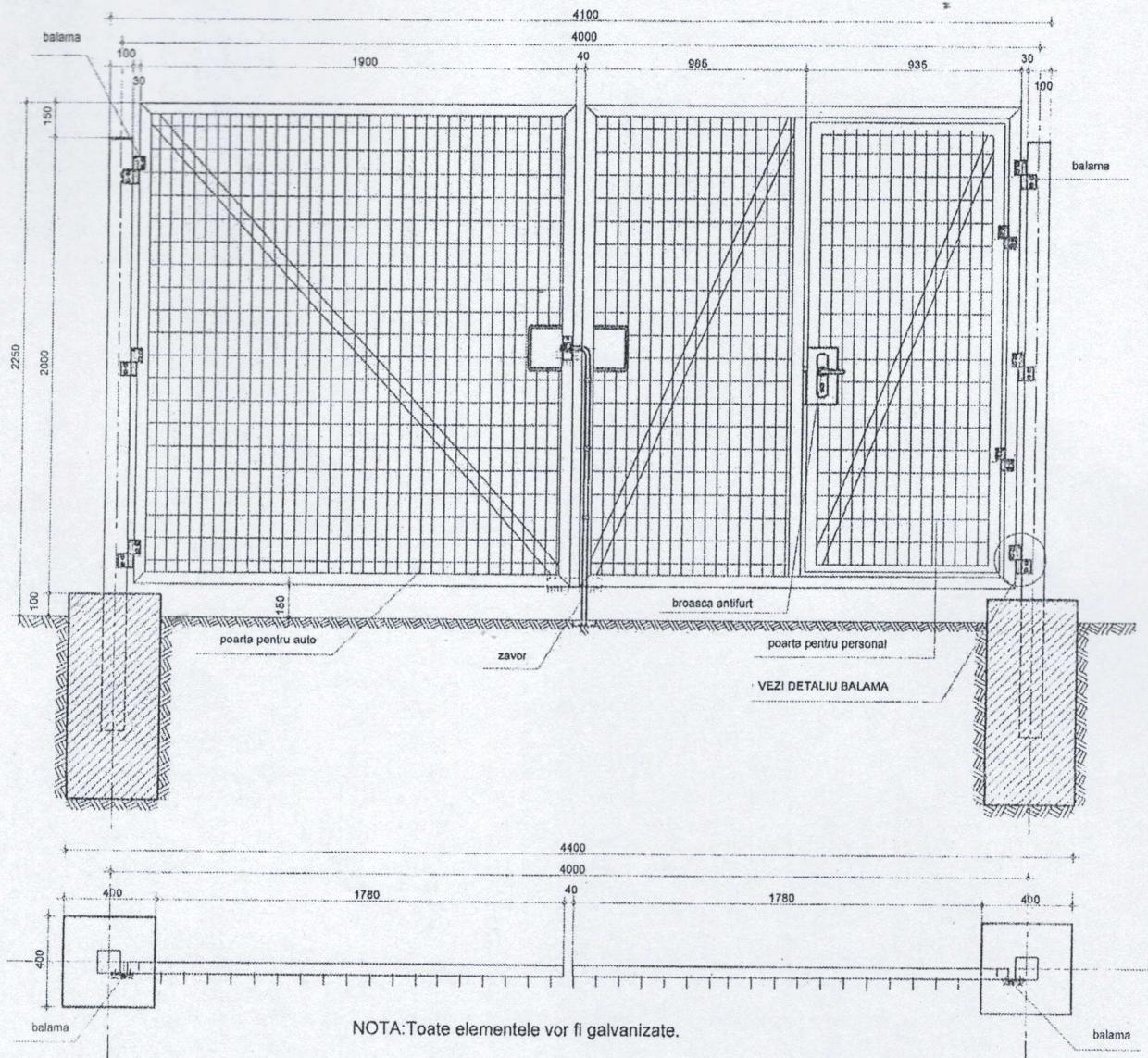


NOTA: Toate elementele vor fi galvanizate.



Poz	Denumire	Dimensiuni [mm]	Nr STAS	Greutate/buc [Kg]	Nr. buc	Greutate [Kg]	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
1	Pista gard	14-2000x2500	-	14,520	144	2090,880	Beneficiar: COMUNA COGEALAC
2	Stalp	50x30-2,50	6086-30	8,600	145	1247,000	AJU CONSTANTA, comuna COGEALAC
3	Pb (capac)	30x30 - 50	908-60	0,09555	145	5,126	Titlu proiect: Edificare retea de alimentare cu apa, comuna Cojocari, judetul Constanta
4	Otel beton	16 - 300	438/1-87	0,06568	290	19,314	SEF PROIECT: BICASTEA SELVANA
5	Clema	20x2-212	395-80	0,0848	435	36,883	PROIECTAT: MOLNAMARICA
6	Sunab Ms	5x20	6220-69	0,00123	435	0,535	DESENAT: REC. OSSTEIA SELVANA
GREUTATE TOTALA [Kg]							Scara: 1:50
							Faza: S.F.
							Proiect nr.: RIT
							Plasat: GOSPREMULUI - DETALII GARD ZONA PROTECIE 13/7/2022

POARTA
scara 1:20



VERIFICATOR	NUME	SEMNATURĂ	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
S.C.NEW CONSTRUCT BLACK SEA S.R.L				
ŞEF PROIECT	ING. CRISTEA SELVANA		Scara:	Beneficiar: COMUNA COGEALAC JUD.CONSTANTA, comuna COGEALAC
PROIECTAT	DRG.DINA MIRCEA		Data:	Titlu proiect: Exindere retea de alimentare cu apa, comuna Cogealac, judetul Constantia
DESENAT	ING. CRISTEA SELVANA			Faza: GOSPODARIE DE APA IMPREMUTE - DETALIU POARTA
			03/2024	Plansa nr. R18

**Devizul general
al obiectivului de investiții**

„EXTINDERE RETEA ALIMENTARE CU APA COMUNA COGEALAC ”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoarea (exclusiv TVA)	TVA	Valoarea (inclusiv TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

CAPITOLUL 1**Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului**

1.1	Obținerea terenului	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.2	Amenajarea terenului	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 1		0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei

CAPITOLUL 2**Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții**

2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	45,000.00 lei	8,550.00 lei	53,550.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 2		45,000.00 lei	8,550.00 lei	53,550.00 lei

CAPITOLUL 3**Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică**

3.1	Studii	201,000.00 lei	38,190.00 lei	239,190.00 lei
3.1.1	Studii de teren	106,000.00 lei	20,140.00 lei	126,140.00 lei
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	95,000.00 lei	18,050.00 lei	113,050.00 lei
3.1.3	Alte studii specifice	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	68,000.00 lei	12,920.00 lei	80,920.00 lei
3.3	Expertiză tehnică	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	4,500.00 lei	855.00 lei	5,355.00 lei
3.5	Proiectare	679,000.00 lei	129,010.00 lei	808,010.00 lei
3.5.1	Temă de proiectare	1,000.00 lei	190.00 lei	1,190.00 lei
3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	245,000.00 lei	46,550.00 lei	291,550.00 lei
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	25,000.00 lei	4,750.00 lei	29,750.00 lei
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	38,000.00 lei	7,220.00 lei	45,220.00 lei
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	370,000.00 lei	70,300.00 lei	440,300.00 lei
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	30,000.00 lei	5,700.00 lei	35,700.00 lei
3.7	Consultanță	300,000.00 lei	57,000.00 lei	357,000.00 lei

3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	300,000.00 lei	57,000.00 lei	357,000.00 lei
3.7.2	Auditul finaciar	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.8	Asistență tehnică	421,000.00 lei	79,990.00 lei	500,990.00 lei
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	200,000.00 lei	38,000.00 lei	238,000.00 lei
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.8.1.2	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
3.8.2	Dirigenie de șantier	221,000.00 lei	41,990.00 lei	262,990.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 3		1,703,500.00 lei	323,665.00 lei	2,027,165.00 lei

CAPITOLUL 4

Cheltuieli pentru investiția de bază

4.1	Construcții și instalații	15,788,000.00 lei	2,999,720.00 lei	18,787,720.00 lei
4.1.1	<i>CONSTRUCTII INSTALATII</i>	15,788,000.00 lei	2,999,720.00 lei	18,787,720.00 lei
4.1.1.2	Rezistența	2,348,000.00 lei	446,120.00 lei	2,794,120.00 lei
4.1.1.3	Arhitectura	1,267,000.00 lei	240,730.00 lei	1,507,730.00 lei
4.1.1.4	Instalații sanitare	11,263,000.00 lei	2,139,970.00 lei	13,402,970.00 lei
4.1.1.5	Instalații termice	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.1.1.6	Instalații gaz	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.1.1.7	Instalații electrice	910,000.00 lei	172,900.00 lei	1,082,900.00 lei
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.2.1	<i>EXTINDERE RETEA APA COMUUNA COGEALAC</i>	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.2.1.8	<i>MONTAJ UTILAJ</i>	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	500,000.00 lei	95,000.00 lei	595,000.00 lei
4.3.1	Obiect: EXTINDERE RETEA APA COMUUNA COGEALAC	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.5	Dotari	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
4.6	Active necorporale	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 4		16,788,000.00 lei	3,189,720.00 lei	19,977,720.00 lei

CAPITOLUL 5

Alte cheltuieli

5.1	Organizare de șantier	137,368.00 lei	26,099.92 lei	163,467.92 lei
5.1.1	Lucrări de construcții pentru organizarea șantierului	125,000.00 lei	23,750.00 lei	148,750.00 lei
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	12,368.00 lei	2,349.92 lei	14,717.92 lei
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	173,668.00 lei	32,996.92 lei	206,664.92 lei
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	78,940.00 lei	14,998.60 lei	93,938.60 lei

5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	15,788.00 lei	2,999.72 lei	18,787.72 lei
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	78,940.00 lei	14,998.60 lei	93,938.60 lei
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	123,000.00 lei	23,370.00 lei	146,370.00 lei
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 5		434,036.00 lei	82,466.84 lei	516,502.84 lei
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	48,000.00 lei	9,120.00 lei	57,120.00 lei
6.2	Probe tehnologice și teste	578,000.00 lei	109,820.00 lei	687,820.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 6		626,000.00 lei	118,940.00 lei	744,940.00 lei
CAPITOLUL 7				
Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1	Cheltuieli aferente marjei de buget 25% din (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.5 + 3.7 + 3.8 + 4 + 5.1.1)	4,567,842.00 lei	867,889.98 lei	5,435,731.98 lei
7.2	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț	0.00 lei	0.00 lei	0.00 lei
TOTAL CAPITOLUL 7		4,567,842.00 lei	867,889.98 lei	5,435,731.98 lei
TOTAL GENERAL:		24,164,378.00 lei	4,591,231.82 lei	28,755,609.82 lei
din care: C+M (1.2, 1.3, 1.4, 2, 3.8, 4.1, 4.2, 5.1.1)		16,879,000.00 lei	3,207,010.00 lei	20,086,010.00 lei

Președinte
Acționar,

Baciu Nicu -
Sebastian

Conducătorul
Accordelor

ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMUNA COGEALAC

PRIMAR

907070 Cogalac, Str. Gării, nr. 30, Jud. Constanța, tel. 0241/769101, fax. 0241/769030, contact@primariacogealac.ro

Nr. 2890 / 01.04.2024

REFERAT DE APROBARE

privind participarea Comunei Cogalac în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu

Avand în vedere potentialul de dezvoltare a partii de nord-vest al comunei și a unor investitii în zona se dorește extinderea retelei de alimentare cu apă în aceasta zona pentru a se putea mari presiunea în rețeaua de distributie de apă prin intermediul unei noi statii de pompare.

Oportunitatea și necesitatea urgentării acestui proiect de hotărare constă în propunerea noastră de a participa la programul vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu .

Pentru aceasta considerăm includerea pe ordinea de zi a sedinței de Consiliu Local.

PRIMAR
CATI HRISTU

Ex.2

ROMÂNIA
JUDEȚUL CONSTANȚA
COMUNA COGEALAC

PRIMARIA

907070 Cogalac, Str. Gării, nr. 30, Jud. Constanța, tel. 0241/769101, fax. 0241/769030, contact@primariacogalac.ro

Compartiment Urbanism si amenajarea teritoriului

Nr. 2891 / 01.04.2024

RAPORT

privind participarea Comunei Cogalac în cadrul Programului vizând sisteme de alimentare cu apă, canalizare și epurare a apelor uzate menajere derulat prin Administrația Fondului pentru Mediu

Obiectivul de investitie propus se va realiza in continuarea retelei existente realizandu-se completarea retelei de alimentare cu camine de vane la legaturi.

Documentatia tehnica respecta calitattea materialelor folosite si solutii alese pentru siguranta in exploatare in izolatia termica cat si economie de energie prin montarea de utilaje modern cu randament ridicat, asigurand astfel sanatatea oamenilor si protectia mediului.

Mentionez faptul ca se realizeaza prin acest proiect si statie de clorinare, rezervoare, cabina put forat, asa cum sunt evidențiate in partile desenate ale studiului de fezabilitate.

Compartiment Urbanism si amenajarea teritoriului
Ing. IONESCU GABRIEL-CRISTIAN