

CUPRINS

I. DENUMIREA PROIECTULUI	3
II. TITULAR	3
III. DESCRIEREA PROIECTULUI	3
IV. SURSE DE POLUANȚI ȘI INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	11
1. Protecția calității apelor	11
2. Protecția aerului	12
3. Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor	12
4. Protecția împotriva radiațiilor	12
5. Protecția solului și a subsolului	12
6. Protecția ecosistemelor terestre și acvatice	13
7. Protecția așezărilor umane și a altor obiective de interes public	14
8. Gospodărirea deșeurilor generate pe amplasament	14
9. Gospodărirea substanțelor și preparatelor chimice periculoase	15
V. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI	15
VI. JUSTIFICAREA ÎNCADRĂRII PROIECTULUI, DUPĂ CAZ, ÎN PREVEDERILE ALTOR ACTE NORMATIVE NAȚIONALE CARE TRANSPUN LEGISLAȚIA COMUNITARĂ	15
VII. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER	15
VIII. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII	16
IX. ANEXE:	
ANEXA I - PLAN DE ÎNCADRARE ÎN JUDEȚ	17
ANEXA II - COORDONATE ÎN PROIECȚIE STEREO 1970	18

I. DENUMIREA PROIECTULUI

*EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN
CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE*

Adresa amplasamentului: - *ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ
NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA*

II. TITULAR

- **Numele beneficiarului:** RCS & RDS S.A.
- **Adresa poștală:** Str. Dr. Nicolae Staicovici, Nr. 73-75, Sectorul 5, București

III. DESCRIEREA PROIECTULUI

Date generale

Proiectul *EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE* face parte dintr-un program amplu de dezvoltare și modernizare a comunicațiilor din România.

Având în vedere faptul că performanțele tehnice ale rețelei de telecomunicații sunt determinate de calitatea echipamentelor (echipamente de comutație etc.) și respectiv de calitatea suportului fizic de transmitere a semnalului (cablurile de telecomunicații etc), titularul proiectului, RCS & RDS S.A., a demarat obiective de investiții pe termen scurt și mediu.

Realizarea prezentului proiect va avea ca efect creșterea siguranței și stabilității în funcționare a rețelei de fibră optică și date zonale, viteze mai mari de comunicație, creșterea apreciabilă a volumului de informații prelucrate și deci, integrarea la parametri performanți în rețeaua națională de telecomunicații.

Acest proiect are ca obiect realizarea unei rețele de fibră optică amplasată subteran, iar suprafața afectată de lucrare este de 4718 ml (1179,5 mp).

Profilul șanțului pentru traseul subteran este de: 0,25 m lățime și 1,00 m adâncime.

Subteran se va amplasa un monotub HDPE 1 x 63 mm și tubeta 4 x 14 x 10, în care se va instala cablul cu fibre optice.

În săpătură, monotubul se va instala în șanț la o adâncime de 1,00 m și se va semnaliza cu folie avertizoare din PVC pusă la 0,3 m deasupra monotubului.

Cameretele vor fi instalate în funcție de configurația terenului și în punctele de joncțiune a cablului.

La traversările de obstacole se vor adopta acele soluții care vor îndeplini condițiile următoare:

- ✓ instalarea cablului cu fibre optice în condiții de siguranță maximă;
- ✓ rezolvarea deranjamentelor să se facă în condiții optime (acces, timp, etc);
- ✓ realizarea acestora în condiții economice de eficiență și eficacitate.

Pentru realizarea secțiunii între două camerele corespunzătoare lungimii de fabricație (de tragere) a cablului cu fibre optice, monotubii se vor joncționa cu manșoane mecanice. Se vor folosi camere de tragere mici, acolo unde situația din teren o impune. Turnarea camerelor de tragere se va face cu respectarea rețetelor de preparare și a tehnologiei de turnare a betonului.

Astuparea șanțului se va face cu pământul scos la săpare, urmând a fi tasat cu compactorul.

Intersecțiile și paralelismele cu alte instalații subterane vor fi tratate conform STAS-urilor în vigoare (STAS 6290, STAS 831, STAS 832 etc), iar acolo unde este cazul se va cere asistență tehnică. Suprafețele afectate de lucrare vor fi aduse la starea inițială.

JUSTIFICAREA PROIECTULUI PROPUS

Având în vedere faptul că performanțele tehnice ale rețelei de telecomunicații sunt determinate de calitatea echipamentelor și respectiv de calitatea suportului fizic de transmitere a semnalului, titularul proiectului, RCS & RDS S.A., a demarat obiective de investiții pe termen scurt și mediu. Investiția “Extindere rețea subterană și aeriană pentru furnizare servicii de televiziune prin cablu, internet și telefonie” are ca obiective principale:

- optimizarea structurii și liniilor de abonați;
- efectuarea unei canalizații subterane care să permita oferirea de servicii moderne de telecomunicații tuturor clienților existenți și potențiali;
- introducerea de servicii de transmisie a programelor TV;
- introducerea de servicii de acces: internet și transmisii de date;
- implementarea de sisteme de: telemăsurători, monitorizări, telefonie fixă.

Astfel, realizarea prezentului proiect va avea ca efect creșterea siguranței și stabilității în funcționare a rețelei de fibră optică și date zonale, viteze mai mari de comunicație, creșterea apreciabilă a volumului de informații prelucrate și deci, integrarea la parametrii performanți în rețeaua națională de telecomunicații.

ELEMENTELE SPECIFICE CARACTERISTICE PROIECTULUI PROPUȘ:

PROFILUL ȘI CAPACITĂȚILE DE PRODUCȚIE

Nu este cazul.

*DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE
AMPLASAMENT (DUPĂ CAZ)*

Nu este cazul.

MATERIILE PRIME, ENERGIA ȘI COMBUSTIBILII UTILIZAȚI

Nu este cazul.

RACORDAREA LA REȚELELE UTILITARE EXISTENTE ÎN ZONĂ

Pentru realizarea proiectului propus nu este necesară racordarea la utilități.

*DESCRIEREA LUCRĂRILOR DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI ÎN ZONA AFECTATĂ DE
EXECUȚIA INVESTIȚIEI*

Refacerea amplasamentului după implementarea proiectului se va realiza conform proiectului tehnic de execuție.

CĂI NOI DE ACCES SAU SCHIMBĂRI ALE CELOR EXISTENTE

Nu este cazul.

METODE FOLOSITE ÎN CONSTRUCȚIE

Subteran se va amplasa un monotub HDPE 1 x 63 mm și tubeta 4 x 14 x 10) în care se va instala cablul cu fibre optice.

În săpătură, monotubul se va instala în șanț la o adâncime de 1,00 m și se va semnaliza cu folie avertizoare din PVC pusă la 0,3 m deasupra monotubului.

Cameretele vor fi instalate în funcție de configurația terenului și în punctele de joncțiune a cablului.

La traversările de obstacole se vor adopta acele soluții care vor îndeplini condițiile următoare:

- ✓ instalarea cablului cu fibre optice în condiții de siguranță maximă;
- ✓ rezolvarea deranjamentelor să se facă în condiții optime (acces, timp, etc);
- ✓ realizarea acestora în condiții economice de eficiență și eficacitate.

Pentru realizarea secțiunii între două camerele corespunzătoare lungimii de fabricație (de tragere) a cablului cu fibre optice, monotubii se vor jonționa cu manșoane mecanice. Se vor folosi camere de tragere mici, acolo unde situația din teren o impune. Turnarea camerelor de tragere se va face cu respectarea rețetelor de preparare și a tehnologiei de turnare a betonului.

Astuparea șanțului se va face cu pământul scos la săpare, urmând a fi tasat cu compactorul.

RELAȚIA CU ALTE PROIECTE EXISTENTE SAU PLANIFICATE

După realizarea lucrărilor propuse prin investiția “Extindere rețea subterană și aeriană pentru furnizare servicii de televiziune prin cablu, internet și telefonie” beneficiarul poate oferi servicii moderne de telecomunicații tuturor clienților existenți și potențiali.

ALTE AUTORIZAȚII/ACORDURI CERUTE PENTRU PROIECT

Prin *CERTIFICATUL DE URBANISM* se solicită avize și acorduri specifice ale administrației publice:

- Acord Serviciul Român de Informații
- Acord Inspectoratul General pentru Comunicații și Tehnologia Informației.

LOCALIZAREA PROIECTULUI

DISTANȚA FAȚĂ DE GRANIȚE PENTRU PROIECTELE CARE CAD SUB INCIDENȚA CONVENȚIEI PRIVIND EVALUAREA IMPACTULUI ASUPRA MEDIULUI ÎN CONTEXT TRANSFRONTIERĂ, ADOPTATĂ LA ESPOO LA 25 FEBRUARIE 1991, RATIFICATĂ PRIN LEGEA NR. 22/2001:

Nu este cazul.

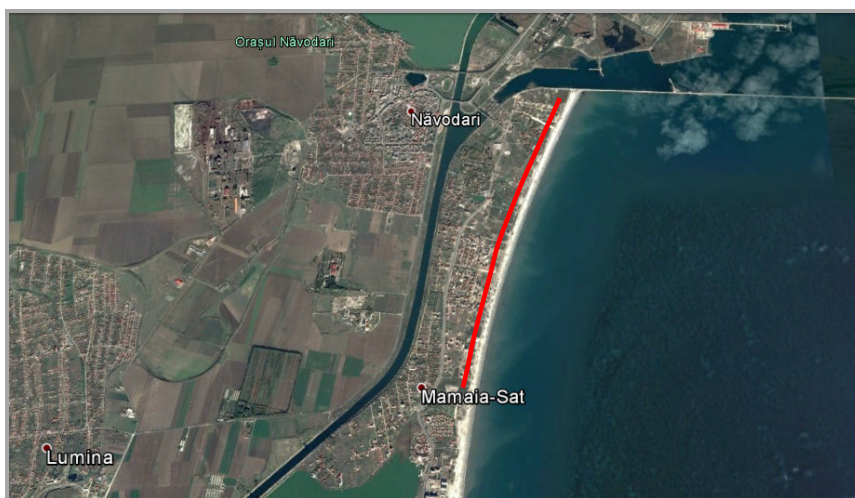


Fig. nr. 1 - Zona amplasamentului studiat

POLITICI DE ZONARE ȘI DE FOLOSIRE A TERENULUI

Destinația terenului studiat stabilită prin planurile de urbanism și amenajarea teritoriului aprobate: Promenada Năvodari. Folosirea actuală a terenului este: Promenada Năvodari.

Certificatul de urbanism pentru proiectul propus a fost emis în conformitate cu reglementările documentației de urbanism, REGULAMENT, aprobată prin Hotărârea Consiliului Local Constanța nr. 69/12.05.2004.

AREALELE SENSIBILE

Amplasamentul proiectului se află situat în partea vestică a sitului Natura 2000, ROSPA0076 Marea Neagră, arie specială de protecție avifaunistică.

Amplasarea proiectului în raport cu aria naturală protejată de interes comunitar

Amplasamentul studiat pentru proiectul propus se află la o distanță de aproximativ 300 m de limita sitului de protecție avifaunistică ROSPA0076 Marea Neagră (Fig.2).

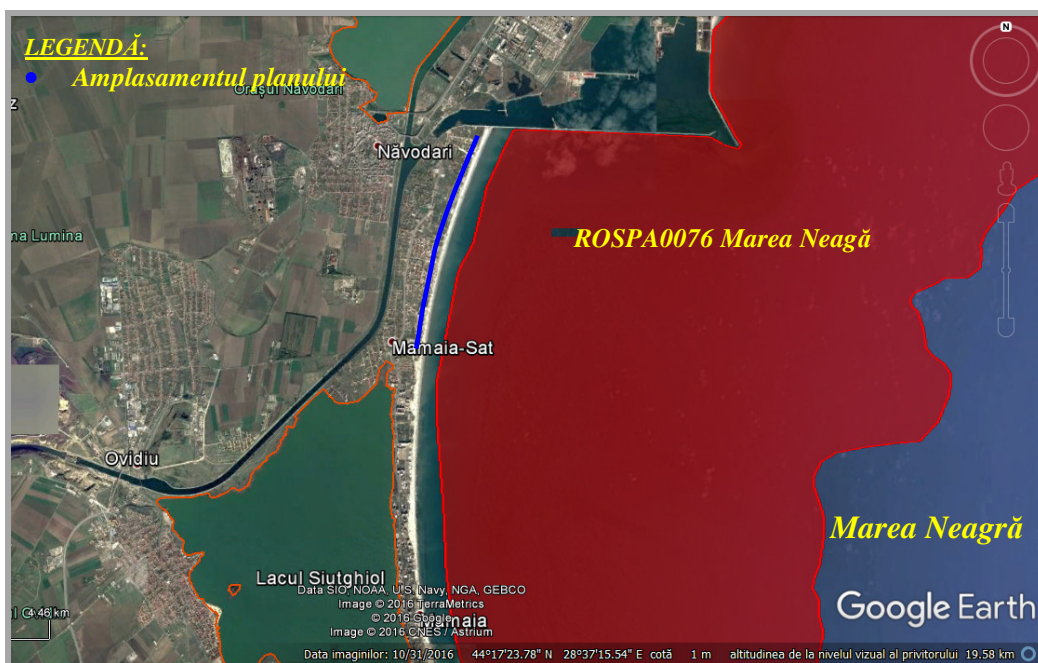


Fig. nr. 2 - Încadrarea amplasamentului în raport cu aria naturală protejată din zonă, ROSPA0076 Marea Neagră

INFORMAȚII PRIVIND ARIA NATURALĂ PROTEJATĂ ROSPA0076 MAREA NEAGRĂ

Situl Natura 2000 ROSPA0076 Marea Neagră, sit de protecție avifaunistică, are suprafața de 140 143 ha. Aria naturală protejată este situată în regiunea biogeografică pontică.

Situl a fost declarat pentru protejarea speciilor de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC, prezentate în tabelul de mai jos:

Tabelul nr. 1- Speciile de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC, prezente în situl ROSPA0076 Marea Neagră

Cod	Specie	Populație			
		Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj
A464	<i>Puffinus yelkouan</i>				10000-17000 i
A020	<i>Pelecanus crispus</i>				70-120 i
A177	<i>Larus minutus</i>				10000-12000 i
A191	<i>Sterna sandvicensis</i>				5200-6000 i
A396	<i>Branta ruficollis</i>				200-300 i
A197	<i>Chlidonias niger</i>				120-140 i
A189	<i>Gelochelidon nilotica</i>				320-350 i
A170	<i>Phalaropus lobatus</i>				700-1200 i
A195	<i>Sterna albifrons</i>				300-500 i
A196	<i>Chlidonias hybridus</i>				4000-5000i
A038	<i>Cygnus cygnus</i>			1000-1500i	
A002	<i>Gavia arctica</i>			250-300i	
A001	<i>Gavia stellata</i>			100-200i	
A180	<i>Larus genei</i>				1000-1500i
A176	<i>Larus melanocephalus</i>				12000-15000i
A068	<i>Mergus albellus</i>			1000-1500i	
A190	<i>Sterna caspia</i>				500-1000i
A193	<i>Sterna hirundo</i>				8000-10000i

**Tabelul nr. 2 - Specii de păsări cu migrație regulată nemenționate
în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC**

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație</i>			
		<i>Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>
A008	<i>Podiceps nigricollis</i>			2000-20000 i	
A017	<i>Phalacrocorax carbo</i>			10000-27000 i	
A061	<i>Aythya fuligula</i>			6300-7450 i	
A125	<i>Fulica atra</i>			25000-40000 i	
A050	<i>Anas penelope</i>				1200-1500 i
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>			7000-9000 i	
A051	<i>Anas strepera</i>			340-410 i	
A183	<i>Larus fuscus</i>				200-400 i
A179	<i>Larus ridibundus</i>				20000-50000 i
A070	<i>Mergus merganser</i>			120-180 i	
A069	<i>Mergus serrator</i>				230-340 i
A005	<i>Podiceps cristatus</i>				4500-6000 i
A059	<i>Aythya ferina</i>			18000-20000 i	
A067	<i>Bucephala clangula</i>			1500-3000 i	
A459	<i>Larus cachinnans</i>				25000-30000 i
A182	<i>Larus canus</i>				12000-15000 i
A006	<i>Podiceps grisegena</i>				500-1000 i
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				1200-1500 i
A156	<i>Limosa limosa</i>				2000-5000 i

Caracteristici generale ale sitului

Din clasele de habitate, în situl ROSPA0076 Marea Neagră, se află un singur tip (tab. nr. 3).

Tabelul nr. 3 - Clasele de habitate din sit

<i>Nr crt.</i>	<i>Clase de habitate</i>	<i>Cod</i>	<i>CLC</i>	<i>%</i>
1.	Zone marine, insule maritime	N01	523	100

Alte caracteristici ale sitului:

Particularitățile fizico-chimice și biologice ale Mării Negre conferă caracterul de unicitate sitului.

Calitatea și importanța sitului:

Acest sit găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate, care aparțin următoarelor categorii: 10 specii din anexa 1 a *Directivei Păsări*, 20 specii migratoare, listate în anexele *Convenției asupra speciilor migratoare* (Bonn) și 2 specii periclitare la nivel global.

Situl este important în perioada de migrație pentru speciile: *Pelecanus crispus*, *Branta ruficollis*, *Gelochelidon nilotica*, *Sterna albifrons*, *Sterna caspia*, *Larus minutus*, *Sterna sandvicensis*, *Cygnus cygnus*, *Larus melanocephalus*, *Mergus albellus*, *Sterna hirundo*, *Chlidonias hybridus*, *Gavia arctica*, *Phalaropus lobatus*, *Chlidonias niger*, *Gavia stellata*, *Larus genei*, *Puffinus yelkouan*, *Podiceps nigricollis*, *Mergus merganser*, *Larus cachinnans*, *Podiceps grisegena*, *Larus ridibundus*, *Phalacrocorax carbo*, *Anas strepera*, *Aythya ferina*, *Fulica atra*, *Aythya marila*, *Bucephala clangula*, *Anas platyrhynchos*, *Anas penelope*, *Tachybaptus ruficollis*, *Larus fuscus*, *Podiceps cristatus*, *Aythya fuligula*, *Larus canus*, *Mergus serrator*.

În perioada de migrație situl găzduiește mai mult de 20 000 de exemplare de păsări de baltă, fiind posibil candidat ca sit RAMSAR.

Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 166/12.07.2010, Administrator: SC Euro Level SRL Constanța.

Planuri de management ale sitului:

În anul 2014 a fost elaborat Planul de management al sitului.

Având în vedere amplasarea obiectivului de investiții într-o zonă antropizată (în limita Promenadei Năvodari, într-o zonă în care se desfășoară diferite activități turistice și economice), la o distanță de aproximativ 300 m de limita sitului, se estimează că impactul potențial al lucrărilor propuse prin proiect asupra integrității ariei naturale protejate de interes comunitar *ROSPA0076 Marea Neagră* este nesemnificativ.

IV. SURSE DE POLUANȚI ȘI INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

În general, factorii de poluare sunt: poluarea specifică lucrărilor de construcție a obiectivului, poluarea permanentă pe perioada de exploatare a obiectivului și poluarea accidentală.

Poluarea pe perioada de execuție a lucrărilor are impactul negativ cel mai mare asupra mediului. Poluarea este temporară și este strict legată de perioada de execuție, dar poate fi redusă prin măsuri aplicate de constructor.

Pentru protecția mediului înconjurător se vor respecta prevederile actelor normative cu privire la organizarea de șantier, depozitarea combustibililor și materialelor de construcții în locuri special amenajate.

La executarea lucrărilor se vor folosi numai utilaje și mijloace de transport ce corespund din punct de vedere tehnic în vederea evitării poluării mediului cu noxe sau materiale de construcție în vrac. Se interzice deversarea pe sol sau în rețeaua hidrografică de produse petroliere, uleiuri uzate etc.

Execuția lucrărilor de construcție se va face astfel încât contaminarea potențială a pânzei freatice să fie evitată.

Se va evita poluarea atmosferei pentru a preveni manifestarea unor efecte negative asupra mediului, sănătății umane și a bunurilor materiale.

Protecția solului, a subsolului și a ecosistemelor terestre, prin măsuri adecvate de gospodărire, conservare, organizare și ameliorare a teritoriului este obligatorie pentru executarea lucrărilor de construcții.

IV.1. PROTECȚIA CALITĂȚII APELOR:

În timpul executării lucrărilor nu ar trebui să se producă niciun fel de impact asupra factorului de mediu *apă*.

Sursele potențiale de poluare din perioada de construcție pot fi surse punctiforme și difuze.

În prima categorie se pot include evacuările de ape menajere provenite de la organizarea de șantier de la punctul de lucru. Ca urmare, se va avea în vedere dotarea cu toalete ecologice.

Sursele difuze de poluare pot fi considerate depozitele intermediare de materiale de construcții în vrac, care pot fi spălate de apele pluviale sau împrăștiate de vânt, putând polua solul și subsolul. Este interzisă deversarea apelor uzate pe sol.

Pe perioada execuției proiectului nu se va permite depozitarea eventualelor materiale poluante, decât în spații special amenajate și izolate care să nu permită infiltrarea posibilelor scurgeri ale acestora în sol/subsol și în pânzele freatice.

Se vor amenaja locuri speciale pentru colectarea selectivă a deșeurilor.

Utilajele de construcție vor fi verificate zilnic pentru a preveni eventuale scurgeri de uleiuri ori carburanți în timpul staționării/folosirii acestora.

IV.2. PROTECȚIA AERULUI:

La executarea lucrărilor se vor respecta prevederile *OUG 195/2005 aprobată de Legea 265/2006 – Legea protecției mediului*.

Materialele se vor transporta în condiții care să asigure poluare minimă a atmosferei cu praf (stropirea materialului, acoperirea etc.). Manipularea materialelor (ciment, nisip) în organizarea de șantier se va face astfel încât pierderile în atmosferă să fie minime.

Utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate pentru a fi în stare tehnică de funcționare bună și pentru a nu produce noxe peste limitele admise.

IV.3. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI ȘI VIBRAȚIILOR:

În faza de execuție, sursele de zgomot și vibrații sunt produse atât de acțiunile propriu-zise de muncă mecanizată, zgomotele și vibrațiile utilajelor, zgomote legate de manoperă, suduri, manipulări de echipamente, cât și de traficul auto din zona de lucru. Aceste activități sunt limitate numai pe perioada zilei.

Nivelul emisiilor sonore va fi redus prin dotarea unor amortizoare de zgomot, captatoare de zgomot, difuzoare și amortizoare pentru ventilatoare.

Se vor respecta zilele de odihnă legale și intervalul orelor de lucru permis în timpul zilei.

IV.4. PROTECȚIA ÎMPOTRIVA RADIAȚIILOR:

Implementarea proiectului propus nu generează o poluare cu radiații.

IV.5. PROTECȚIA SOLULUI ȘI A SUBSOLULUI:

Sursele potențiale de poluare ale solului și subsolului de pe amplasament pot fi depozități necorespunzătoare a materialelor de construcție pulverulente (ciment etc.), a deșeurilor menajere, rezultate din activitatea angajaților ce vor participa la realizarea lucrărilor de propuse prin proiect sau a deșeurilor din construcție.

Având în vedere caracterul de scurtă durată al activităților derulate pentru implementarea proiectului și prin respectarea condițiilor impuse de autoritățile competente prin actele de reglementare, se poate concluziona că impactul de mediu va fi nesemnificativ.

IV.6. PROTECȚIA ECOSISTEMELOR TERESTRE ȘI ACVATICE:

Având în vedere faptul că realizarea proiectului nu generează poluanți gazoși, lichizi, solizi sau pulverulenți, apreciem că nu se produc fenomene, efecte cu impact negativ asupra populației, florei și faunei, solului, apei, aerului, iar ecosistemele acvatice și terestre din zonă sau vecinătate nu vor fi afectate.

Lucrările, dotările și măsurile pentru protecția biodiversității, monumentelor naturii și ariilor protejate

Pentru limitarea impactului pe care lucrările pentru acest proiect îl vor avea asupra mediului înconjurător și a populației din zonă, se recomandă următoarele măsuri:

- execuția lucrărilor conform proiectelor de execuție aferente;
- respectarea tehnologiilor de lucru prezentate în proiectul propus, pentru care se solicită acordul de mediu;
- exploatarea echipamentelor, instalațiilor, dispozitivelor utilizate la realizarea lucrărilor, conform instrucțiunilor de utilizare a fiecăruia în parte;
- menținerea utilajelor și a mijloacelor de transport în stare bună de funcționare;
- efectuarea reviziilor și întreținerii în ateliere specializate;
- gestionarea deșeurilor rezultate pe durata desfășurării lucrărilor și a deșeurilor menajere (de la personalul care realizează lucrările) se va realiza conform cerințelor de protecție a mediului specifice fiecărui tip de deșeu (colectare selectivă și predare operatorilor specializați);
- dotarea permanentă a punctelor de lucru cu recipiente adecvați depozitării și transportului deșeurilor menajere și transportul periodic al acestora la un operator autorizat în preluarea acestora;
- dotarea punctelor de lucru cu cisterne cu apă cu dispozitiv de stropire, pentru intervenții în caz de incendiu și pentru diminuarea cantității de praf ridicat în atmosferă;
- instruirea personalului privind măsurile de prevenire și stingere a incendiilor, de protecție a muncii;

- transportul și depozitarea carburanților și lubrifianților în recipiente corespunzătoare normelor de depozitare și transport a produselor petroliere;
- semnalizarea corespunzătoare a șantierului de realizare a proiectului.

Se vor respecta prevederile legislației de mediu referitoare la speciile de plante și animale sălbatice terestre, acvatice și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A și 4 B ale OUG nr. 57/2007, precum și speciile incluse în Lista Roșie Națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, fiind interzise:

- orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
- perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
- deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
- deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă;
- recoltarea florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante în habitatele lor naturale, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic.

IV.7. PROTECȚIA AȘEZĂRILOR UMANE ȘI A ALTOR OBIECTIVE DE INTERES PUBLIC:

- **identificarea obiectivelor de interes public, distanța față de așezările umane, respectiv față de monumente istorice și de arhitectură, alte zone asupra cărora există instituit un regim de restricție, zone de interes tradițional etc.;**
 - Distanța față de cea mai apropiată localitate: amplasamentul studiat se află în Orașul Năvodari,
 - Terenul nu are în vecinătate monumente istorice și de arhitectură sau zone de interes tradițional.
- **lucrările, dotările și măsurile pentru protecția așezărilor umane și a obiectivelor protejate și/sau de interes public.**
 - Amplasamentul studiat fiind situat în apropierea zonelor de locuit, va funcționa împreună cu acestea, neexistând factori de poluare a așezărilor umane și a altor obiective de interes public.

IV.8. GOSPODĂRIREA DEȘEURILOR GENERATE PE AMPLASAMENT:

Din activitatea de realizare a proiectului rezultă următoarele tipuri de deșeuri:

- deșeuri menajere - se colectează și se depozitează în pubele de plastic;
- deșeurile rezultate în etapa de execuție:

- săpături pentru pozarea cablului de internet și telefonie;
- resturi materiale de construcții – pietriș, nisip, ciment, lemn, metale;
- ambalaje echipamente – carton, plastic.

Deșeurile rezultate din operațiunile de amenajare și construcție vor fi transportate la rampa de deșeuri de către o societate autorizată în acest sens, cu care beneficiarul deține contract.

IV.9. GOSPODĂRIREA SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR CHIMICE PERICULOASE

În perioada de construcție nu rezultă substanțe din categoria celor definite de legislația în vigoare ca toxice și periculoase și care să constituie potențiale pericole pentru factorii de mediu și a sănătății populației.

V. PREVEDERI PENTRU MONITORIZAREA MEDIULUI

În perioada realizării lucrărilor pot apărea unele evenimente care pot afecta unii factori de mediu și în consecință este necesară monitorizarea acelor activități care pot genera asemenea situații, impunându-se astfel:

- Monitorizarea manipulării produselor pulverulente, pentru a preveni poluarea aerului;
- Monitorizarea manipulării produselor petroliere pentru ca acestea să nu producă poluarea solului sau să se aprindă accidental;
- Monitorizarea manipulării materialelor periculoase (vopsele, diluanți);
- Monitorizarea colectării, transportului și depozitării deșeurilor;
- Monitorizarea respectării reglementărilor SSM și PSI.

Proiectul se va implementa cu respectarea condițiilor impuse de Autoritatea Competentă de Mediu.

VI. JUSTIFICAREA ÎNCADRĂRII PROIECTULUI, DUPĂ CAZ, ÎN PREVEDERILE ALTOR ACTE NORMATIVE NAȚIONALE CARE TRANSPUN LEGISLAȚIA COMUNITARĂ

Nu este cazul.

VII. LUCRĂRI NECESARE ORGANIZĂRII DE ȘANTIER

Organizarea de șantier pentru lucrările solicitate se va asigura în perimetrul amplasamentului, fără a afecta proprietățile vecine și rețele edilitare existente.

Respectarea reglementărilor privind colectarea deșeurilor și igienizarea zonei atât în timpul desfășurării lucrărilor, cât și după finalizarea acestora este de asemenea o condiție esențială care trebuie respectată de către beneficiar.

- deșeurile inerte rezultate în urma săpăturilor vor fi depozitate conform indicațiilor administrației publice locale, prevăzute în Autorizația de Construire;
- mijloacele de transport vor fi protejate pentru a se evita împrăștierea deșeurilor;

- se vor respecta prevederile H.G. 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;
- colectarea selectivă a deșeurilor rezultate în urma execuției lucrărilor și evacuarea în funcție de natura lor pentru depozitare sau valorificare către serviciile de salubritate, pe bază de contract;
- la terminarea lucrărilor, zonele afectate se curăță, urmărindu-se refacerea solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările de excavare, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul readucerii la starea inițială.

VIII. LUCRĂRI DE REFACERE A AMPLASAMENTULUI LA FINALIZAREA INVESTIȚIEI, ÎN CAZ DE ACCIDENTE ȘI/SAU LA ÎNCETAREA ACTIVITĂȚII

- **lucrările propuse pentru refacerea amplasamentului la finalizarea investiției, în caz de accidente și/sau la încetarea activității:**
 - posibile lucrări de refacere a amplasamentului: nivelarea solului, îndepărtarea/umplerea de arii cu pământ/pietriș;
 - la terminarea lucrărilor, zonele afectate se curăță, urmărindu-se refacerea solului în zonele unde acesta a fost afectat de lucrările propuse prin proiect, depozitare de materiale, staționare de utilaje, în scopul readucerii la starea inițială.
 - măsuri pentru reducerea la minim a oricărui risc:
 - folosirea la implementarea proiectului numai a echipamentelor, materialelor, componentelor certificate conform normativelor specifice în vigoare;
 - execuția investiției cu respectarea proiectelor aprobate.
- **aspecte referitoare la prevenirea și modul de răspuns pentru cazuri de poluări accidentale:**
 - surse potențiale de poluanți sunt produsele petroliere și uleiuri minerale de la utilajele folosite în faza de realizare a proiectului. Calitatea lucrărilor va fi permanent monitorizată, astfel încât o eventuală poluare accidentală a solului să poată fi remediată în timp util.
- **aspecte referitoare la închiderea/dezafectarea/demolarea instalației:**
 - nu este cazul.

IX. Anexe

Anexa I



PLAN DE ÎNCADRARE ÎN JUDEȚ

Coordonatele în proiecție Stereo 1970 ale amplasamentului destinat proiectului
EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE
PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE

Nr. pct.	X[m]	Y[m]
1	320356,67	790227,23
2	320356,333	790227,144
3	320355,249	790226,866
4	320354,165	790226,589
5	320353,08	790226,311
6	320351,996	790226,034
7	320350,911	790225,757
8	320349,827	790225,479
9	320348,743	790225,202
10	320347,658	790224,924
11	320346,574	790224,647
12	320345,489	790224,37
13	320344,405	790224,092
14	320343,319	790223,814
15	320341,941	790223,466
16	320340,144	790223,015
17	320338,348	790222,564
18	320336,552	790222,114
19	320334,756	790221,664
20	320332,96	790221,213
21	320331,164	790220,763
22	320329,368	790220,313
23	320327,573	790219,862
24	320325,777	790219,412
25	320323,981	790218,962
26	320322,185	790218,511
27	320320,389	790218,061
28	320318,593	790217,611
29	320316,797	790217,16
30	320315,001	790216,71
31	320313,206	790216,26
32	320311,205	790215,755
33	320309,157	790215,238
34	320307,108	790214,721
35	320305,059	790214,204

36	320303,01	790213,687
37	320300,96	790213,17
38	320298,911	790212,653
39	320296,862	790212,136
40	320294,813	790211,619
41	320292,764	790211,102
42	320290,715	790210,584
43	320288,666	790210,067
44	320286,617	790209,55
45	320284,568	790209,033
46	320282,519	790208,516
47	320280,47	790207,999
48	320278,546	790207,514
49	320277,066	790207,142
50	320275,586	790206,77
51	320274,107	790206,398
52	320272,628	790206,027
53	320271,148	790205,655
54	320269,669	790205,283
55	320268,189	790204,911
56	320266,71	790204,54
57	320265,231	790204,168
58	320263,751	790203,796
59	320262,272	790203,424
60	320260,793	790203,053
61	320259,313	790202,681
62	320257,834	790202,309
63	320256,354	790201,937
64	320254,94	790201,582
65	320245,276	790198,219
66	320243,466	790197,589
67	320225,953	790191,408
68	320208,437	790185,227
69	320190,921	790179,046
70	320173,405	790172,864
71	320155,889	790166,683

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

72	320138,373	790160,502
73	320120,858	790154,32
74	320106,369	790149,207
75	320103,342	790148,139
76	320085,826	790141,958
77	320068,31	790135,776
78	320050,794	790129,595
79	320033,278	790123,414
80	320015,762	790117,232
81	319998,246	790111,051
82	319980,73	790104,87
83	319977,186	790103,618
84	319963,536	790098,797
85	319955,112	790095,672
86	319946,677	790092,543
87	319938,242	790089,413
88	319929,806	790086,284
89	319921,371	790083,155
90	319912,936	790080,026
91	319904,501	790076,896
92	319896,065	790073,767
93	319887,63	790070,638
94	319879,195	790067,509
95	319870,76	790064,379
96	319862,325	790061,25
97	319853,889	790058,121
98	319845,454	790054,992
99	319837,019	790051,863
100	319828,584	790048,733
101	319823,127	790046,709
102	319821,446	790046,085
103	319819,765	790045,462
104	319818,084	790044,838
105	319816,402	790044,214
106	319814,721	790043,591
107	319813,04	790042,967
108	319811,359	790042,343
109	319809,678	790041,72
110	319807,996	790041,096
111	319806,315	790040,472
112	319804,634	790039,849
113	319802,953	790039,225
114	319802,623	790039,102
115	319801,272	790038,601
116	319799,591	790037,977
117	319797,909	790037,354

118	319796,228	790036,73
119	319794,587	790036,121
120	319792,952	790035,515
121	319791,317	790034,908
122	319789,683	790034,302
123	319788,048	790033,695
124	319786,413	790033,089
125	319784,779	790032,483
126	319783,144	790031,876
127	319781,509	790031,27
128	319779,875	790030,663
129	319778,24	790030,057
130	319776,606	790029,45
131	319774,971	790028,844
132	319773,336	790028,238
133	319771,702	790027,631
134	319770,053	790027,02
135	319767,372	790026,084
136	319761,716	790024,216
137	319756,072	790022,351
138	319750,429	790020,487
139	319744,785	790018,623
140	319739,141	790016,759
141	319733,497	790014,894
142	319727,853	790013,03
143	319722,209	790011,166
144	319716,565	790009,301
145	319710,921	790007,437
146	319705,278	790005,573
147	319699,634	790003,709
148	319693,99	790001,844
149	319688,346	789999,98
150	319682,702	789998,116
151	319677,058	789996,251
152	319673,556	789995,095
153	319673,131	789994,954
154	319670,083	789993,947
155	319667,034	789992,94
156	319663,985	789991,933
157	319660,937	789990,926
158	319657,888	789989,919
159	319654,84	789988,912
160	319651,791	789987,905
161	319648,742	789986,898
162	319645,694	789985,891
163	319642,645	789984,884

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

164	319639,597	789983,877
165	319636,548	789982,87
166	319633,499	789981,863
167	319630,451	789980,856
168	319627,402	789979,849
169	319624,356	789978,842
170	319621,345	789977,848
171	319618,333	789976,853
172	319615,321	789975,858
173	319612,31	789974,863
174	319609,298	789973,868
175	319606,287	789972,873
176	319603,275	789971,879
177	319600,263	789970,884
178	319597,252	789969,889
179	319594,24	789968,894
180	319591,228	789967,899
181	319588,217	789966,905
182	319585,205	789965,91
183	319582,194	789964,915
184	319579,182	789963,92
185	319576,168	789962,925
186	319573,157	789961,932
187	319570,149	789961,13
188	319567,144	789960,269
189	319565,139	789959,408
190	319562,134	789958,548
191	319559,129	789957,687
192	319557,124	789956,827
193	319555,119	789956,826
194	319554,114	789955,965
195	319551,109	789955,104
196	319549,104	789954,243
197	319546,099	789953,383
198	319544,094	789952,522
199	319541,089	789951,661
200	319538,084	789950,8
201	319536,079	789949,939
202	319533,074	789949,078
203	319530,069	789948,218
204	319524,064	789946,309
205	319518,059	789944,261
206	319512,054	789942,213
207	319505,049	789940,165
208	319499,044	789938,117
209	319493,039	789936,069

210	319486,723	789934,02
211	319480,383	789931,972
212	319474,042	789929,924
213	319467,701	789927,876
214	319461,36	789925,828
215	319455,02	789923,779
216	319448,679	789921,731
217	319442,338	789919,683
218	319435,997	789917,635
219	319429,66	789915,588
220	319424,818	789914,002
221	319423,572	789913,524
222	319422,291	789913,034
223	319421,01	789912,543
224	319420,619	789912,393
225	319419,73	789912,052
226	319418,449	789911,561
227	319417,168	789911,071
228	319415,887	789910,58
229	319414,606	789910,089
230	319413,326	789909,599
231	319412,045	789909,108
232	319410,764	789908,617
233	319409,483	789908,126
234	319408,202	789907,636
235	319406,921	789907,145
236	319405,641	789906,654
237	319404,311	789906,145
238	319402,61	789905,627
239	319400,805	789905,122
240	319399,017	789904,621
241	319397,229	789904,12
242	319395,44	789903,62
243	319393,652	789903,119
244	319391,864	789902,618
245	319390,076	789902,117
246	319388,287	789901,617
247	319386,499	789901,116
248	319384,711	789900,615
249	319382,922	789900,115
250	319381,134	789899,614
251	319379,346	789899,113
252	319377,557	789898,613
253	319375,772	789898,113
254	319374,012	789897,612
255	319372,247	789897,042

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

256	319370,457	789896,464
257	319368,666	789895,886
258	319366,876	789895,307
259	319365,086	789894,729
260	319363,296	789894,151
261	319361,505	789893,572
262	319359,715	789892,994
263	319357,925	789892,416
264	319356,135	789891,837
265	319354,344	789891,259
266	319352,554	789890,681
267	319350,764	789890,103
268	319348,973	789889,524
269	319347,183	789888,946
270	319345,391	789888,367
271	319343,525	789887,77
272	319341,592	789887,158
273	319339,662	789886,547
274	319337,731	789885,936
275	319335,801	789885,324
276	319333,87	789884,713
277	319331,94	789884,102
278	319330,009	789883,49
279	319328,079	789882,879
280	319326,148	789882,268
281	319324,218	789881,656
282	319322,287	789881,045
283	319320,357	789880,434
284	319320,016	789880,326
285	319318,426	789879,822
286	319316,496	789879,211
287	319314,565	789878,6
288	319312,63	789877,987
289	319310,919	789877,457
290	319309,232	789876,935
291	319307,546	789876,414
292	319305,86	789875,893
293	319304,174	789875,371
294	319302,488	789874,85
295	319300,802	789874,329
296	319299,116	789873,808
297	319297,429	789873,286
298	319295,743	789872,765
299	319294,057	789872,244
300	319292,371	789871,723
301	319290,685	789871,201

302	319288,999	789870,68
303	319287,313	789870,159
304	319285,626	789869,638
305	319283,559	789868,998
306	319280,691	789868,112
307	319277,823	789867,225
308	319274,955	789866,339
309	319272,087	789865,452
310	319269,22	789864,566
311	319266,352	789863,679
312	319263,484	789862,792
313	319260,616	789861,906
314	319257,748	789861,019
315	319254,881	789860,133
316	319252,013	789859,246
317	319249,145	789858,36
318	319246,277	789857,473
319	319243,409	789856,586
320	319240,542	789855,7
321	319237,674	789854,813
322	319234,35	789853,786
323	319230,857	789852,706
324	319227,365	789851,626
325	319223,872	789850,547
326	319220,379	789849,467
327	319216,887	789848,387
328	319213,394	789847,307
329	319209,901	789846,228
330	319206,409	789845,148
331	319202,916	789844,068
332	319199,424	789842,989
333	319195,931	789841,909
334	319192,438	789840,829
335	319188,946	789839,749
336	319185,453	789838,67
337	319181,96	789837,59
338	319178,395	789836,488
339	319174,372	789835,244
340	319170,349	789834
341	319166,326	789832,757
342	319162,304	789831,513
343	319160,401	789830,925
344	319158,281	789830,269
345	319154,258	789829,026
346	319150,235	789827,782
347	319146,212	789826,539

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

348	319142,189	789825,295
349	319138,166	789824,051
350	319134,143	789822,808
351	319130,12	789821,564
352	319126,097	789820,32
353	319122,074	789819,077
354	319118,052	789817,833
355	319114,027	789816,589
356	319109,259	789815,124
357	319103,867	789813,473
358	319098,475	789811,823
359	319093,084	789810,173
360	319087,692	789808,523
361	319082,301	789806,873
362	319076,909	789805,223
363	319071,518	789803,573
364	319066,127	789801,923
365	319060,735	789800,273
366	319055,344	789798,622
367	319049,952	789796,972
368	319044,561	789795,322
369	319039,169	789793,672
370	319033,778	789792,022
371	319028,387	789790,372
372	319022,995	789788,722
373	319021,396	789788,233
374	319019,996	789787,804
375	319018,595	789787,375
376	319017,195	789786,947
377	319015,794	789786,518
378	319014,394	789786,089
379	319012,993	789785,661
380	319011,592	789785,232
381	319010,192	789784,803
382	319008,791	789784,375
383	319007,391	789783,946
384	319005,99	789783,517
385	319004,59	789783,089
386	319003,189	789782,66
387	319001,788	789782,231
388	319000,388	789781,803
389	319000,071	789781,705
390	318999,112	789781,412
391	318998,059	789781,09
392	318997,007	789780,768
393	318995,954	789780,446

394	318994,902	789780,124
395	318993,85	789779,802
396	318992,797	789779,48
397	318991,745	789779,157
398	318990,693	789778,835
399	318989,64	789778,513
400	318988,588	789778,191
401	318987,535	789777,869
402	318986,483	789777,547
403	318985,431	789777,225
404	318984,378	789776,903
405	318983,326	789776,581
406	318982,274	789776,259
407	318980,967	789775,859
408	318979,581	789775,435
409	318978,195	789775,011
410	318976,809	789774,586
411	318975,423	789774,162
412	318974,038	789773,738
413	318972,652	789773,314
414	318971,266	789772,89
415	318969,88	789772,466
416	318968,494	789772,042
417	318967,109	789771,617
418	318965,723	789771,193
419	318964,337	789770,769
420	318962,951	789770,345
421	318961,565	789769,921
422	318960,18	789769,497
423	318957,593	789768,705
424	318949,179	789766,13
425	318940,764	789763,554
426	318932,35	789760,979
427	318923,936	789758,404
428	318915,521	789755,828
429	318907,107	789753,253
430	318898,693	789750,678
431	318890,279	789748,103
432	318881,864	789745,527
433	318873,45	789742,952
434	318865,036	789740,377
435	318856,621	789737,801
436	318848,207	789735,226
437	318845,544	789734,411
438	318839,793	789732,651
439	318831,378	789730,075

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

440	318822,966	789727,501
441	318814,376	789724,85
442	318805,655	789722,142
443	318796,932	789719,435
444	318788,21	789716,727
445	318779,487	789714,019
446	318770,764	789711,312
447	318762,042	789708,604
448	318753,319	789705,896
449	318744,597	789703,189
450	318735,874	789700,481
451	318727,151	789697,773
452	318718,429	789695,065
453	318709,706	789692,358
454	318700,984	789689,65
455	318692,261	789686,942
456	318683,538	789684,235
457	318674,816	789681,527
458	318673,001	789680,964
459	318671,296	789680,434
460	318669,59	789679,905
461	318667,885	789679,375
462	318667,122	789679,139
463	318666,179	789678,846
464	318664,473	789678,316
465	318662,768	789677,787
466	318661,062	789677,257
467	318659,356	789676,728
468	318657,651	789676,198
469	318655,945	789675,669
470	318654,239	789675,139
471	318652,534	789674,61
472	318650,828	789674,08
473	318649,123	789673,551
474	318647,417	789673,021
475	318645,711	789672,448
476	318643,506	789671,807
477	318641,441	789671,166
478	318639,376	789670,525
479	318637,311	789669,884
480	318635,246	789669,243
481	318633,181	789668,602
482	318631,116	789667,961
483	318629,051	789667,32
484	318626,986	789666,679
485	318624,922	789666,038

486	318622,857	789665,397
487	318620,792	789664,756
488	318618,727	789664,115
489	318616,662	789663,474
490	318614,597	789662,833
491	318612,518	789662,188
492	318602,895	789659,404
493	318591,377	789656,082
494	318579,86	789652,761
495	318568,343	789649,44
496	318556,827	789646,119
497	318545,31	789642,797
498	318533,793	789639,476
499	318522,276	789636,155
500	318512,271	789633,27
501	318510,76	789632,834
502	318499,243	789629,513
503	318487,726	789626,191
504	318476,209	789622,87
505	318464,692	789619,549
506	318453,176	789616,228
507	318441,659	789612,906
508	318430,142	789609,585
509	318420,737	789606,873
510	318419,52	789606,522
511	318418,303	789606,171
512	318417,086	789605,82
513	318415,869	789605,469
514	318414,652	789605,118
515	318413,435	789604,767
516	318412,218	789604,416
517	318411,001	789604,065
518	318409,785	789603,714
519	318408,568	789603,363
520	318407,351	789603,012
521	318406,134	789602,661
522	318404,917	789602,31
523	318404,449	789602,176
524	318403,7	789601,96
525	318402,483	789601,609
526	318401,256	789601,255
527	318400,534	789601,057
528	318400,156	789600,967
529	318399,801	789600,881
530	318399,446	789600,796
531	318399,091	789600,71

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

532	318398,736	789600,625
533	318398,381	789600,54
534	318398,026	789600,454
535	318397,671	789600,369
536	318397,315	789600,283
537	318396,96	789600,198
538	318396,605	789600,113
539	318396,25	789600,027
540	318395,895	789599,942
541	318395,54	789599,856
542	318395,185	789599,771
543	318394,724	789599,66
544	318388,71	789598,214
545	318382,696	789596,768
546	318376,681	789595,322
547	318370,667	789593,876
548	318364,653	789592,43
549	318358,639	789590,984
550	318352,625	789589,538
551	318346,611	789588,092
552	318340,596	789586,646
553	318334,582	789585,199
554	318328,568	789583,753
555	318322,554	789582,307
556	318316,54	789580,861
557	318310,525	789579,415
558	318304,511	789577,969
559	318298,497	789576,523
560	318294,328	789575,521
561	318292,65	789575,117
562	318290,972	789574,714
563	318289,294	789574,31
564	318287,615	789573,907
565	318285,937	789573,503
566	318284,259	789573,1
567	318282,581	789572,696
568	318280,903	789572,293
569	318279,225	789571,889
570	318277,546	789571,486
571	318275,868	789571,082
572	318274,19	789570,679
573	318272,512	789570,275
574	318270,834	789569,872
575	318269,155	789569,468
576	318267,477	789569,065
577	318266,706	789568,879

578	318266,117	789568,738
579	318265,527	789568,596
580	318264,938	789568,454
581	318264,349	789568,313
582	318263,76	789568,171
583	318263,171	789568,029
584	318262,582	789567,888
585	318261,993	789567,746
586	318261,404	789567,604
587	318260,814	789567,463
588	318260,225	789567,321
589	318259,636	789567,179
590	318259,047	789567,037
591	318258,458	789566,896
592	318257,869	789566,754
593	318257,022	789566,551
594	318255,358	789566,15
595	318253,694	789565,75
596	318252,029	789565,35
597	318250,365	789564,95
598	318248,7	789564,55
599	318247,036	789564,15
600	318245,372	789563,749
601	318243,707	789563,349
602	318242,043	789562,949
603	318240,378	789562,549
604	318238,714	789562,149
605	318237,05	789561,749
606	318235,385	789561,348
607	318233,721	789560,948
608	318232,057	789560,548
609	318230,392	789560,148
610	318227,635	789559,485
611	318224,278	789558,678
612	318220,922	789557,871
613	318217,566	789557,064
614	318214,209	789556,257
615	318210,853	789555,45
616	318207,496	789554,643
617	318204,14	789553,836
618	318200,784	789553,029
619	318197,427	789552,222
620	318194,071	789551,415
621	318190,715	789550,608
622	318187,358	789549,801
623	318184,002	789548,994

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

624	318180,645	789548,187
625	318177,289	789547,38
626	318174,036	789546,597
627	318172,637	789546,261
628	318171,238	789545,925
629	318169,839	789545,588
630	318168,44	789545,252
631	318167,041	789544,915
632	318165,642	789544,579
633	318164,243	789544,243
634	318162,844	789543,906
635	318161,445	789543,57
636	318160,046	789543,233
637	318158,647	789542,897
638	318157,248	789542,561
639	318155,849	789542,224
640	318154,45	789541,888
641	318153,051	789541,551
642	318151,655	789541,216
643	318151,53	789541,185
644	318149,054	789540,576
645	318145,03	789539,577
646	318141,004	789538,578
647	318136,978	789537,579
648	318132,953	789536,58
649	318128,927	789535,58
650	318124,901	789534,581
651	318120,875	789533,582
652	318116,849	789532,583
653	318112,824	789531,584
654	318108,798	789530,584
655	318104,772	789529,585
656	318100,746	789528,586
657	318096,72	789527,587
658	318092,695	789526,588
659	318088,669	789525,588
660	318084,643	789524,589
661	318083,322	789524,261
662	318082,419	789524,037
663	318081,515	789523,813
664	318080,611	789523,588
665	318079,707	789523,364
666	318078,803	789523,14
667	318077,899	789522,915
668	318076,995	789522,691
669	318076,091	789522,466

670	318075,188	789522,242
671	318074,284	789522,018
672	318073,38	789521,793
673	318072,476	789521,569
674	318071,572	789521,345
675	318070,668	789521,12
676	318069,762	789520,895
677	318068,474	789520,58
678	318066,182	789520,029
679	318063,892	789519,479
680	318061,603	789518,928
681	318059,313	789518,377
682	318057,024	789517,827
683	318054,735	789517,276
684	318052,445	789516,726
685	318050,156	789516,175
686	318047,866	789515,624
687	318045,577	789515,074
688	318043,288	789514,523
689	318040,998	789513,973
690	318038,709	789513,422
691	318036,419	789512,872
692	318034,13	789512,321
693	318031,841	789511,77
694	318030,363	789511,415
695	318029,267	789511,151
696	318028,17	789510,888
697	318027,074	789510,624
698	318025,978	789510,36
699	318024,882	789510,097
700	318023,786	789509,833
701	318022,689	789509,569
702	318021,593	789509,306
703	318020,497	789509,042
704	318019,401	789508,778
705	318018,304	789508,515
706	318017,208	789508,251
707	318016,112	789507,987
708	318015,016	789507,724
709	318014,903	789507,697
710	318013,92	789507,46
711	318012,638	789507,152
712	318009,415	789506,377
713	318006,192	789505,602
714	318002,969	789504,827
715	317999,745	789504,051

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

716	317996,522	789503,276
717	317993,299	789502,501
718	317990,076	789501,726
719	317986,853	789500,951
720	317983,629	789500,176
721	317980,406	789499,401
722	317977,183	789498,625
723	317973,96	789497,85
724	317970,737	789497,075
725	317967,513	789496,3
726	317964,29	789495,525
727	317961,067	789494,75
728	317959,038	789494,262
729	317958,234	789494,068
730	317957,429	789493,875
731	317956,624	789493,681
732	317955,82	789493,488
733	317955,015	789493,294
734	317954,21	789493,1
735	317953,406	789492,907
736	317952,601	789492,713
737	317951,797	789492,52
738	317950,992	789492,326
739	317950,187	789492,133
740	317949,383	789491,939
741	317948,578	789491,745
742	317947,773	789491,552
743	317946,969	789491,358
744	317946,164	789491,165
745	317943,009	789490,406
746	317939,595	789489,585
747	317936,181	789488,764
748	317932,767	789487,943
749	317929,353	789487,122
750	317925,939	789486,301
751	317922,525	789485,48
752	317919,111	789484,659
753	317915,697	789483,838
754	317912,282	789483,016
755	317908,868	789482,195
756	317905,454	789481,374
757	317902,04	789480,553
758	317898,626	789479,732
759	317895,212	789478,911
760	317891,798	789478,09
761	317889,405	789477,515

762	317889,339	789477,5
763	317889,287	789477,489
764	317889,234	789477,477
765	317889,182	789477,466
766	317889,13	789477,454
767	317889,077	789477,442
768	317889,025	789477,431
769	317888,972	789477,419
770	317888,92	789477,407
771	317888,868	789477,396
772	317888,815	789477,384
773	317888,763	789477,373
774	317888,71	789477,361
775	317888,658	789477,349
776	317888,606	789477,338
777	317888,549	789477,325
778	317886,839	789476,957
779	317884,472	789476,448
780	317882,105	789475,938
781	317879,739	789475,429
782	317877,372	789474,919
783	317875,005	789474,41
784	317872,639	789473,9
785	317870,272	789473,391
786	317867,906	789472,881
787	317865,539	789472,372
788	317863,172	789471,863
789	317860,806	789471,353
790	317858,439	789470,844
791	317856,072	789470,334
792	317853,706	789469,825
793	317851,339	789469,315
794	317847,992	789468,595
795	317837,534	789466,344
796	317827,076	789464,093
797	317816,618	789461,842
798	317806,16	789459,59
799	317795,702	789457,339
800	317785,244	789455,088
801	317774,786	789452,837
802	317764,328	789450,586
803	317753,871	789448,335
804	317743,413	789446,084
805	317736,905	789444,683
806	317732,955	789443,833
807	317722,497	789441,582

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

808	317712,039	789439,33
809	317701,581	789437,079
810	317691,123	789434,828
811	317680,665	789432,577
812	317673,815	789431,103
813	317670,191	789430,323
814	317666,566	789429,542
815	317662,942	789428,762
816	317659,317	789427,982
817	317655,692	789427,202
818	317652,068	789426,421
819	317648,443	789425,641
820	317644,819	789424,861
821	317641,194	789424,081
822	317637,569	789423,301
823	317633,945	789422,52
824	317630,32	789421,74
825	317626,696	789420,96
826	317623,071	789420,18
827	317619,447	789419,4
828	317615,836	789418,622
829	317614,405	789418,286
830	317613,112	789417,977
831	317611,816	789417,668
832	317610,52	789417,359
833	317609,224	789417,049
834	317607,929	789416,74
835	317606,633	789416,43
836	317605,337	789416,121
837	317604,041	789415,812
838	317602,746	789415,502
839	317601,45	789415,193
840	317600,154	789414,883
841	317598,859	789414,574
842	317597,563	789414,264
843	317596,267	789413,955
844	317594,951	789413,641
845	317593,54	789413,345
846	317592,033	789413,103
847	317590,561	789412,866
848	317589,088	789412,63
849	317587,616	789412,393
850	317586,144	789412,157
851	317584,672	789411,92
852	317583,2	789411,683
853	317582,979	789411,648

854	317581,727	789411,447
855	317580,255	789411,21
856	317578,783	789410,974
857	317577,311	789410,737
858	317575,839	789410,501
859	317574,367	789410,264
860	317572,894	789410,028
861	317571,422	789409,791
862	317569,969	789409,558
863	317568,67	789409,316
864	317567,403	789409,067
865	317566,128	789408,817
866	317564,854	789408,566
867	317563,58	789408,316
868	317562,305	789408,066
869	317561,031	789407,816
870	317559,757	789407,565
871	317558,482	789407,315
872	317557,208	789407,065
873	317555,933	789406,815
874	317554,659	789406,564
875	317553,385	789406,314
876	317552,11	789406,064
877	317550,836	789405,814
878	317549,554	789405,562
879	317547,441	789405,17
880	317540,865	789404,029
881	317534,298	789402,889
882	317527,731	789401,748
883	317521,163	789400,608
884	317514,596	789399,468
885	317508,029	789398,328
886	317501,461	789397,188
887	317494,894	789396,048
888	317488,327	789394,907
889	317481,759	789393,767
890	317475,192	789392,627
891	317468,625	789391,487
892	317462,057	789390,347
893	317455,49	789389,207
894	317448,923	789388,066
895	317442,355	789386,926
896	317438,561	789386,267
897	317436,927	789385,984
898	317435,292	789385,7
899	317433,657	789385,416

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

900	317432,822	789385,271
901	317432,022	789385,132
902	317430,388	789384,848
903	317428,753	789384,564
904	317427,118	789384,28
905	317425,484	789383,997
906	317423,849	789383,713
907	317422,214	789383,429
908	317420,58	789383,145
909	317418,945	789382,861
910	317417,31	789382,577
911	317415,675	789382,294
912	317414,041	789382,01
913	317412,406	789381,726
914	317408,399	789381,03
915	317404,315	789380,321
916	317400,232	789379,612
917	317396,149	789378,903
918	317392,066	789378,194
919	317387,982	789377,484
920	317383,899	789376,775
921	317379,816	789376,066
922	317375,733	789375,357
923	317371,65	789374,648
924	317367,566	789373,939
925	317363,483	789373,23
926	317359,4	789372,521
927	317355,317	789371,812
928	317351,233	789371,103
929	317347,15	789370,394
930	317344,033	789369,852
931	317342,519	789369,589
932	317341,006	789369,327
933	317339,492	789369,064
934	317337,979	789368,801
935	317336,465	789368,538
936	317334,952	789368,275
937	317333,911	789368,095
938	317332,397	789367,832
939	317330,411	789367,487
940	317328,898	789367,224
941	317327,384	789366,961
942	317325,87	789366,698
943	317324,357	789366,436
944	317322,843	789366,173
945	317321,33	789365,91

946	317319,816	789365,647
947	317316,117	789365,005
948	317311,81	789364,257
949	317307,504	789363,509
950	317303,197	789362,761
951	317298,891	789362,013
952	317294,584	789361,265
953	317290,278	789360,517
954	317285,971	789359,77
955	317281,665	789359,022
956	317277,358	789358,274
957	317273,052	789357,526
958	317268,745	789356,778
959	317264,439	789356,03
960	317260,132	789355,282
961	317255,826	789354,534
962	317251,518	789353,786
963	317247,589	789353,111
964	317245,323	789352,754
965	317243,068	789352,398
966	317240,813	789352,043
967	317238,558	789351,687
968	317236,302	789351,331
969	317234,047	789350,976
970	317231,792	789350,62
971	317229,536	789350,265
972	317227,281	789349,909
973	317225,026	789349,554
974	317222,77	789349,198
975	317220,515	789348,843
976	317218,316	789348,496
977	317218,26	789348,487
978	317216,005	789348,132
979	317213,749	789347,776
980	317211,494	789347,42
981	317205,922	789346,542
982	317198,106	789345,31
983	317190,289	789344,077
984	317182,473	789342,845
985	317174,656	789341,613
986	317166,84	789340,38
987	317159,024	789339,148
988	317151,207	789337,916
989	317143,391	789336,683
990	317135,574	789335,451
991	317127,758	789334,218

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

992	317119,942	789332,986
993	317112,125	789331,754
994	317104,309	789330,521
995	317096,492	789329,289
996	317088,676	789328,057
997	317080,884	789326,828
998	317079,171	789326,546
999	317077,453	789326,262
1000	317075,735	789325,979
1001	317074,016	789325,696
1002	317073,411	789325,596
1003	317072,298	789325,412
1004	317070,58	789325,129
1005	317068,861	789324,845
1006	317067,143	789324,562
1007	317065,425	789324,279
1008	317063,706	789323,995
1009	317061,988	789323,712
1010	317060,27	789323,429
1011	317058,551	789323,145
1012	317056,833	789322,862
1013	317055,115	789322,578
1014	317053,401	789322,296
1015	317051,805	789322,023
1016	317050,364	789321,762
1017	317048,917	789321,5
1018	317047,469	789321,238
1019	317046,021	789320,976
1020	317044,573	789320,714
1021	317043,125	789320,452
1022	317041,678	789320,19
1023	317040,23	789319,928
1024	317038,782	789319,666
1025	317037,334	789319,403
1026	317035,887	789319,141
1027	317034,439	789318,879
1028	317032,991	789318,617
1029	317031,543	789318,355
1030	317030,095	789318,093
1031	317028,648	789317,831
1032	317023,861	789316,964
1033	317018,326	789315,963
1034	317012,791	789314,961
1035	317007,256	789313,959
1036	317001,721	789312,957
1037	316996,186	789311,955

1038	316990,651	789310,953
1039	316985,117	789309,951
1040	316984,311	789309,805
1041	316979,582	789308,949
1042	316974,047	789307,947
1043	316968,512	789306,945
1044	316962,977	789305,943
1045	316957,442	789304,941
1046	316951,907	789303,94
1047	316946,372	789302,938
1048	316940,837	789301,936
1049	316936,112	789301,08
1050	316934,196	789300,734
1051	316932,279	789300,387
1052	316930,363	789300,04
1053	316928,447	789299,693
1054	316926,531	789299,346
1055	316924,615	789298,999
1056	316922,699	789298,653
1057	316920,783	789298,306
1058	316918,867	789297,959
1059	316916,951	789297,612
1060	316915,035	789297,265
1061	316913,118	789296,919
1062	316911,202	789296,572
1063	316909,286	789296,225
1064	316907,37	789295,878
1065	316905,419	789295,525
1066	316903,512	789295,272
1067	316901,678	789295,084
1068	316899,866	789294,897
1069	316898,054	789294,711
1070	316896,242	789294,525
1071	316894,43	789294,339
1072	316892,618	789294,153
1073	316890,806	789293,967
1074	316888,994	789293,781
1075	316887,182	789293,595
1076	316885,37	789293,409
1077	316883,558	789293,222
1078	316882,985	789293,164
1079	316881,746	789293,036
1080	316879,934	789292,85
1081	316878,122	789292,664
1082	316876,31	789292,478
1083	316874,33	789292,275

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

1084	316868,026	789291,627
1085	316861,721	789290,979
1086	316855,416	789290,331
1087	316849,111	789289,683
1088	316842,807	789289,036
1089	316836,502	789288,388
1090	316830,197	789287,74
1091	316823,892	789287,092
1092	316817,588	789286,444
1093	316811,283	789285,797
1094	316804,978	789285,149
1095	316798,673	789284,501
1096	316792,369	789283,853
1097	316786,064	789283,205
1098	316779,759	789282,558
1099	316773,456	789281,91
1100	316769,222	789281,466
1101	316767,567	789281,275
1102	316765,903	789281,082
1103	316764,24	789280,89
1104	316762,576	789280,698
1105	316760,913	789280,506
1106	316759,249	789280,314
1107	316757,586	789280,122
1108	316755,922	789279,93
1109	316754,259	789279,738
1110	316752,596	789279,546
1111	316751,02	789279,364
1112	316750,932	789279,354
1113	316749,269	789279,162
1114	316747,605	789278,97
1115	316745,942	789278,778
1116	316744,278	789278,586
1117	316742,618	789278,394
1118	316740,87	789278,185
1119	316739,104	789277,972
1120	316737,337	789277,759
1121	316735,57	789277,547
1122	316733,803	789277,334
1123	316732,036	789277,121
1124	316730,27	789276,908
1125	316728,503	789276,696
1126	316726,736	789276,483
1127	316724,969	789276,27
1128	316723,202	789276,058
1129	316721,435	789275,845

1130	316719,669	789275,632
1131	316717,902	789275,419
1132	316716,135	789275,207
1133	316714,368	789274,994
1134	316712,427	789274,76
1135	316709,986	789274,466
1136	316707,544	789274,172
1137	316705,103	789273,878
1138	316702,661	789273,584
1139	316700,22	789273,29
1140	316697,778	789272,996
1141	316695,337	789272,702
1142	316692,895	789272,408
1143	316690,454	789272,115
1144	316688,012	789271,821
1145	316685,571	789271,527
1146	316683,129	789271,233
1147	316680,688	789270,939
1148	316678,246	789270,645
1149	316675,805	789270,351
1150	316673,363	789270,057
1151	316671,356	789269,815
1152	316669,567	789269,6
1153	316667,779	789269,384
1154	316665,99	789269,169
1155	316664,202	789268,953
1156	316662,413	789268,738
1157	316660,625	789268,523
1158	316658,836	789268,307
1159	316657,048	789268,092
1160	316655,259	789267,876
1161	316653,47	789267,661
1162	316651,682	789267,446
1163	316649,893	789267,23
1164	316648,105	789267,015
1165	316646,316	789266,8
1166	316644,528	789266,584
1167	316642,744	789266,369
1168	316641,019	789266,162
1169	316639,294	789265,954
1170	316637,569	789265,746
1171	316635,844	789265,539
1172	316634,119	789265,331
1173	316632,394	789265,123
1174	316630,669	789264,916
1175	316628,944	789264,708

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

1176	316627,219	789264,5
1177	316625,494	789264,293
1178	316623,769	789264,085
1179	316622,044	789263,877
1180	316620,319	789263,669
1181	316618,594	789263,462
1182	316616,869	789263,254
1183	316615,145	789263,046
1184	316613,807	789262,885
1185	316612,891	789262,775
1186	316611,976	789262,665
1187	316611,061	789262,555
1188	316610,145	789262,444
1189	316609,23	789262,334
1190	316608,314	789262,224
1191	316607,399	789262,114
1192	316606,484	789262,003
1193	316605,568	789261,893
1194	316604,653	789261,783
1195	316603,737	789261,673
1196	316602,822	789261,562
1197	316601,906	789261,452
1198	316600,991	789261,342
1199	316600,076	789261,232
1200	316599,158	789261,121
1201	316597,65	789260,944
1202	316596,066	789260,757
1203	316594,799	789260,608
1204	316594,483	789260,571
1205	316592,9	789260,385
1206	316591,317	789260,199
1207	316589,734	789260,013
1208	316588,151	789259,826
1209	316586,568	789259,64
1210	316584,985	789259,454
1211	316583,402	789259,268
1212	316581,819	789259,082
1213	316580,236	789258,895
1214	316578,653	789258,709
1215	316577,07	789258,523
1216	316575,487	789258,337
1217	316573,898	789258,15
1218	316570,786	789257,806
1219	316563,99	789257,083
1220	316557,198	789256,361
1221	316550,405	789255,638

1222	316543,613	789254,915
1223	316536,821	789254,192
1224	316530,028	789253,47
1225	316523,236	789252,747
1226	316516,444	789252,024
1227	316509,651	789251,302
1228	316502,859	789250,579
1229	316496,066	789249,856
1230	316489,274	789249,134
1231	316482,482	789248,411
1232	316475,689	789247,688
1233	316468,897	789246,966
1234	316466,835	789246,746
1235	316462,105	789246,243
1236	316457,705	789245,775
1237	316454,336	789245,416
1238	316450,968	789245,058
1239	316447,599	789244,699
1240	316444,231	789244,341
1241	316440,862	789243,983
1242	316437,493	789243,624
1243	316434,125	789243,266
1244	316430,756	789242,907
1245	316427,387	789242,549
1246	316424,019	789242,19
1247	316420,65	789241,832
1248	316417,282	789241,474
1249	316413,913	789241,115
1250	316410,544	789240,757
1251	316407,176	789240,398
1252	316403,977	789240,06
1253	316403,21	789239,989
1254	316402,31	789239,905
1255	316400,653	789239,751
1256	316398,995	789239,597
1257	316397,337	789239,443
1258	316395,68	789239,29
1259	316394,022	789239,136
1260	316392,365	789238,982
1261	316390,707	789238,828
1262	316389,049	789238,674
1263	316387,392	789238,52
1264	316385,734	789238,366
1265	316384,076	789238,212
1266	316382,419	789238,058
1267	316380,761	789237,904

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

1268	316379,103	789237,75
1269	316377,446	789237,596
1270	316376,158	789237,476
1271	316375,221	789237,389
1272	316374,285	789237,302
1273	316373,349	789237,215
1274	316372,412	789237,129
1275	316371,476	789237,042
1276	316370,539	789236,955
1277	316369,603	789236,868
1278	316368,667	789236,781
1279	316367,73	789236,694
1280	316366,794	789236,607
1281	316365,858	789236,52
1282	316364,921	789236,433
1283	316363,985	789236,346
1284	316363,048	789236,259
1285	316362,112	789236,173
1286	316361,176	789236,086
1287	316360	789235,977
1288	316358,803	789235,865
1289	316357,607	789235,754
1290	316356,41	789235,643
1291	316355,213	789235,532
1292	316354,016	789235,421
1293	316352,82	789235,31
1294	316351,623	789235,199
1295	316350,426	789235,088
1296	316349,23	789234,977
1297	316348,033	789234,866
1298	316346,836	789234,755
1299	316345,64	789234,644
1300	316344,443	789234,533
1301	316343,246	789234,422
1302	316342,049	789234,31
1303	316340,705	789234,186
1304	316339,055	789234,033
1305	316337,405	789233,879
1306	316335,755	789233,726
1307	316334,106	789233,573
1308	316332,456	789233,42
1309	316330,806	789233,267
1310	316329,156	789233,114
1311	316327,506	789232,961
1312	316325,857	789232,808
1313	316324,207	789232,654

1314	316322,557	789232,501
1315	316320,907	789232,348
1316	316319,257	789232,195
1317	316317,608	789232,042
1318	316315,958	789231,889
1319	316314,319	789231,737
1320	316313,196	789231,615
1321	316312,245	789231,503
1322	316311,288	789231,39
1323	316310,33	789231,277
1324	316309,372	789231,164
1325	316308,415	789231,051
1326	316307,457	789230,938
1327	316306,5	789230,825
1328	316305,542	789230,712
1329	316304,585	789230,599
1330	316303,627	789230,486
1331	316302,67	789230,373
1332	316301,712	789230,26
1333	316300,754	789230,147
1334	316299,797	789230,034
1335	316298,838	789229,921
1336	316297,761	789229,795
1337	316295,99	789229,601
1338	316294,224	789229,407
1339	316292,457	789229,213
1340	316290,691	789229,019
1341	316288,924	789228,825
1342	316287,158	789228,631
1343	316285,392	789228,437
1344	316283,625	789228,243
1345	316281,859	789228,049
1346	316280,092	789227,855
1347	316278,326	789227,661
1348	316276,559	789227,467
1349	316274,793	789227,273
1350	316273,027	789227,079
1351	316271,662	789226,929
1352	320356,335	790231,415
1353	320356	790235,6
1354	320243,5	790207,1
1355	320104,2	790158,1
1356	319974,6	790111,6
1357	319799,8	790046,6
1358	319806,5	790032,6
1359	319670	790003,5

**EXTINDERE REȚEA SUBTERANĂ PENTRU SERVICII DE TELEVIZIUNE PRIN CABLU, INTERNET ȘI TELEFONIE
ZONA MAMAIA NORD, PROMENADA ORAȘ NĂVODARI, JUD. CONSTANȚA**

1360	319555,7	789965
1361	319417,5	789919,8
1362	319317,6	789889,1
1363	319157,9	789839,5
1364	318996,8	789789,6
1365	318842,6	789742,3
1366	318665,3	789687,6
1367	318509,1	789641,8
1368	318401,8	789610,5
1369	318257,659	789566,704
1370	318255,4	789575,4
1371	318258,359	789560,204
1372	318259,459	789555,404
1373	318149,3	789549,4
1374	318162,23	789537,385
1375	318013,2	789516,1
1376	317887,1	789486
1377	317735	789453,2
1378	317581,8	789419,9
1379	317431,4	789393,8
1380	317430,822	789383,971
1381	317423,322	789383,271

1382	317423,622	789381,071
1383	317424,122	789377,671
1384	317426,022	789366,171
1385	317425,722	789361,271
1386	317425,822	789360,871
1387	317425,022	789360,571
1388	317423,722	789360,571
1389	317421,622	789360,271
1390	317420,222	789360,171
1391	317333,154	789367,964
1392	317331,8	789376,4
1393	317217	789357
1394	317071,9	789334
1395	316983,3	789318,2
1396	316882,2	789301,8
1397	316749,7	789288,4
1398	316593,7	789269,4
1399	316466,2	789254,9
1400	316403,1	789247,8
1401	316255,9	789214,6
1402	316243,4	789210,2
1403	316270,1	789235,1