

APOSTOL ALEXANDRU
Str. Alba Iulia nr. 38
100074 Ploiesti

Ploiesti, 26.05.2022

Ref: adresa 22005497/ 26.05.2022 – **str. Fortunei nr. 1**

Referinta noastra: DE/ SP/ AB

APA NOVA Ploiesti elibereaza **aviz amplasament fata de sistemul public de alimentare cu apa si canalizare** pentru obiectivul: "intocmire si avizare PUZ - ridicare restrictie de construire si schimbare destinatie teren din zona institutii si servicii in zona mixta institutii si servicii si locuinte colective pentru construire imobil (suprafata studiata 6000 mp) conform Certificatului de Urbanism nr. 329/ 12.04.2022, eliberat de Primaria Ploiesti, plan de situatie nr. U-00 din 26.07.2021 scara 1:500, proiect nr. 175/ 2021 faza PUZ elaborat de SC BiG arhiteco SRL , impreuna cu planul de situatie APA NOVA Ploiesti scara 1:500 completat cu datele solicitate.

Pe planul de situatie s-au trasat orientativ retelele publice de apa si canalizare aflate in administrarea societatii noastre.

Lucrarile propuse nu afecteaza retelele publice de apa potabila sau canalizare.

Aplicabilitatea documentului: se referă strict la adresa str. Fortunei nr. 1 localitate Ploiesti.

Rezolutie:

AVIZ FAVORABIL NR. 144/ 2022

Precizari:

Retelele publice de alimentare cu apa si canalizare apartin Patrimoniului Public al Municipiului Ploiesti, APA NOVA Ploiesti fiind Concesionarul serviciului public de alimentare cu apa si a serviciului de canalizare.

Orice lucrare trebuie sa respecte legislatia in vigoare privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii, cu modificarile si completarile ulterioare.

Retelele din zona au fost trasate orientativ; pentru identificarea exacta se va solicita asistenta tehnica din partea APA NOVA Ploiesti si la nevoie se vor executa sondaje prin sapatura manuala.

Avarierea si deteriorarea retelor publice de apa si canalizare de catre constructor/ beneficiar, se vor sanctiona conform Legii 10/ 1995 si Legii 98/ 1994 (cu modificarile si completarile ulterioare in vigoare), remedierea acestora efectuandu-se de catre APA NOVA Ploiesti, pe cheltuiala constructorului/ beneficiarului. Costurile de remediere vor cuprinde eventuale cantitati de apa pierduta din cauzele mentionate mai sus sau alte daune provocate operatorului.

In prezent imobilul este alimentat cu apa din reseaua publica aflata pe strada Fortunei, printr-un bransament aflat pe proprietatea de la adresa postala strada Fortunei nr. 1. Bransamentul este din material PE De 32 mm, prevazut cu un contor FGH Dn 15 mm si poate contoriza un debit $Q_{max} = 3 \text{ m}^3/\text{h}$ la presiunea de cca $p = 3.3 \text{ bar}$, in conditii normale de functionare a retelei.

Evacuarea apelor uzate se face printr-un racord de canalizare din material PVC De 160 mm, caminul de racord avand adancimea $H \approx -1.2 \text{ m}$. Racordul este situat pe proprietatea de la adresa strada Fortunei nr. 1 si evacueaza apele uzate in reseaua publica din strada Fortunei.

Instalatiile de utilitati existente (bransamentul de apa / racordul de canalizare) au fost dimensionate pentru necesarul menajer solicitat la data realizarii constructiei initiale / existente.

APA NOVA Ploiesti atrage atentia ca in cazul afectarii bransamentului de apa potabila si/sau a racordului de canalizare, a caminelor aferente acestora, beneficiarul va suporta costurile de remediere.

Reponsabilitati beneficiar:

- La elaborarea proiectului se vor respecta reglementarile in vigoare (SR 8591/ 1997), privind amplasarea de constructii si / sau instalatii subterane noi fata de retelele de apa potabila si canalizare existente pentru zonele de intersectie si/ sau paralelism; se vor lua masuri de protectie in conformitate cu prevederile normativelor in vigoare.
- Lucrarile de sapatura si umplutura se vor executa cu atentie, pentru a evita deteriorarea sau avarierea retelor de apa si canalizare existente.
- In cazul in care la executie se intalnesc retele nefigurate pe planul de aviz sau constatati neconcordanțe între planul de aviz si situatia din teren, aveti obligatia sa solicitati prezenta la fata locului a reprezentantilor APA NOVA Ploiesti pentru identificarea retelor si modificarea pe plan sub semnatura si incheierea unui proces verbal între parti care sa reflecte situatia reala din teren, cu respectarea distantelor prevazute de normativele in vigoare.
- In situatia in care bransamentul si /sau racordul existente nu corespund din punct de vedere dimensional debitelor de apa potabila si uzata necesare dezvoltarii imobiliare de la adresa strada Fortunei nr. 1, se va prezenta o solicitare catre APA NOVA Ploiesti pentru redimensionarea acestora in conformitate cu disponibilitatea retelor publice existente in zona, insotita de o copie a proiectelor privind retelele interioare de apa si canalizare in vederea avizarii solutiei tehnice si a proiectarii si executiei bransamentului de apa si/ sau a racordului de canalizare la retelele publice.

La elaborarea proiectelor pentru retelele interioare de apa si canalizare se va tine cont de urmatoarele precizari si anume:

Retea interioara de apa:

- 1) Debitul de apa ce poate fi furnizat din reseaua de distributie publica aflata pe strada Fortunei este de 5 l/s la presiunea de cca. 3.3 bar , in conditii normale de functionare. Un debit suplimentar de incendiu va putea fi asigurat in totalitate sau partial, functie de capacitatea existenta a retelei publice de apa din zona.

- 2) Utilizatorul are obligatia de a-si asigura presiunea si debitul de apa menajera si de incendiu din interiorul proprietatii prin intermediul unei gospodarii proprii de apa, cu rezerva intangibila de incendiu, conform normativului P118/2-2013 art. 12.3 aliniatul b). Attentionam ca nu se admite pomparea direct din reseaua publica de distributie.
- 3) Pentru contorizarea corespunzatoare a consumului de apa menajer si de incendiu se impune ca proiectul pentru retelele interioare de apa sa prevada retele separate pentru apa menajera si respectiv de incendiu.
- 4) Debitul de apa furnizat pe reseaua publica de distributie este continuu, cu exceptia cazurilor de forta majora si a altor cazuri independente de vointa APA NOVA Ploiesti: lucrari de infrastructura, avarii, opriri ale furnizorului de energie electrica, precum si in cazul lucrarilor programate.

Retea interioara de canalizare:

1. Precizam ca debitul de apa uzata ce poate fi preluat in reseaua publica de canalizare este de 10l/s.
2. La proiectarea retelelor interioare de canalizare pluviala si menajera se va tine cont de precizarea ca adancimea recomandata pentru caminele de racord este de -1.2 m.
3. In cazul in care debitul rezultat din calcul este mai mare decat cel pe care il poate prelua reseaua publica stradala, se va proiecta un bazin de stocare ape pluviale. Deversarea apei pluviale in reseaua publica se va face in urma unui program stabilit de comun acord cu societatea noastra;
4. *Attentionam asupra faptului ca pentru o dezvoltare imobiliara in zona mentionata in PUZ sa aveti in vedere faptul ca nu se permite preluarea de debite suplimentare fata de debitul precizat anterior in colectorul public existent pe strada Fortunei PVC De 315, acesta functionand la capacitate maxima pe timp de pluviometrie ridicata.*

Recomandam ca pentru reducerea debitului de ape pluviale rezultate de pe suprafata imobilului sa se ia masuri in interiorul proprietatii (spatii verzi, solutii locale de infiltrare in sol etc).

5. Pe reseaua interioara de canalizare ape pluviale se prevede un separator de hidrocarburi (pentru parcare auto) in vederea respectarii NTPA 001/2002 (normativ privind stabilirea limitelor de incarcare cu poluanti a apelor industriale si orasenesti la evacuarea in receptori naturali).
6. Pentru a nu se produce inundarea imobilelor cu/ fara subsol aferente utilizatorului, in cazul intrarii sub presiune a retelei publice de canalizare, in conformitate cu legislatia in vigoare, acestea nu vor fi racordate direct la reseaua de canalizare.
Pe conductele de evacuare la caminul de racord se vor monta de catre utilizatori clapete contra refularii. Daca conditiile tehnice din incinta imobilului nu permit evacuarea apelor uzate in sistem gravitational, beneficiarul va asigura evacuarea apelor uzate prin pompare, echipand reseaua interioara de canalizare cu instalatii de pompare ape uzate. In acest caz pe instalatia interioara de canalizare vor fi prevazute dispozitive de disipare a energiei apei evacuate prin pompare.

Prezentul aviz este valabil numai la faza PUZ.

La faza DTAC, se va depune la APA NOVA Ploiesti documentatia necesara obtinerii avizului insotita de proiectul privind retelele interioare de apa potabila si de incendiu, de canalizare menajera si pluviala in vederea verificarii conformarii la impunerile facute in prezentul aviz.

Operatorul retelelor publice de apa si canalizare este in masura sa refuze bransarea la sistemul public de alimentare cu apa si evacuare a apelor uzate in cazul in care constata ca retelele interioare sunt susceptibile de a dauna functionarii normale a retelor publice.

Valabilitate:

Prezentul aviz a fost redactat pe 4 pagini și este valabil pe o perioadă de 12 luni de la data emiterii, în concordanță cu datele și cerințele specifice, cuprinse în cererea și actele depuse de către client, coroborate cu condițiile de asigurare a serviciului la rețelele publice de apa si canalizare în zona de amplasament.

Avizul este valabil numai impreuna cu planul retelelor de apa potabila si canalizare.

În cazul nerespectării întocmai și în totalitate a condițiilor arătate anterior, societatea APA NOVA Ploiesti nu-și asumă nicio responsabilitate, calitatea de act legal a prezentului aviz devenind nulă.

Nerespectarea procedurii legale de autorizare a construcțiilor și instalațiilor se sancționează contravențional după caz, de către organele abilitate și duce la desființarea lucrărilor executate ilegal.

Prezentul aviz nu înlocuiește Autorizația de Construire.

Obligativitatea obținerii acestui document revine în sarcina beneficiarului lucrărilor.

Pentru situatiile deosebite sau urgente se va apela centrul de apel APA NOVA Ploiesti la telefoanele: **0800 800 923 / 0244 407630**.

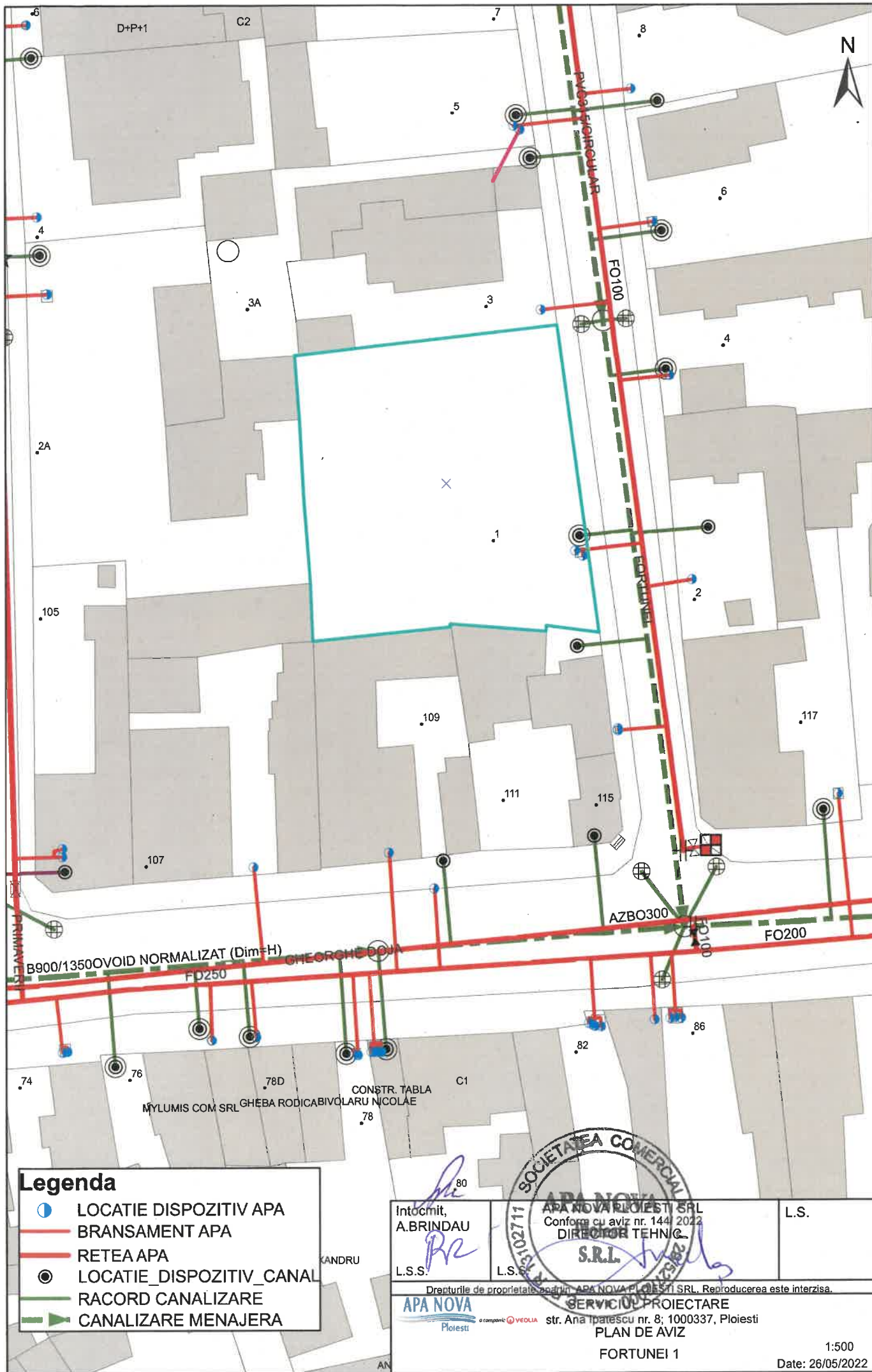
Alte obligatii : **CONVENTIE DE INCENDIU** : DA ☐ ; NU ☐

CONVENTIE DE DEVERSARE : DA ☐ ; NU ☐

Alina MIHALACHE
Director Tehnic



Mihaela POSSA
Sef Serviciu Proiectare



Legenda

- LOCATIE DISPOZITIV APA
- BRANSAMENT APA
- RETEA APA
- LOCATIE_DISPOZITIV_CANAL
- RACORD CANALIZARE
- CANALIZARE MENAJERA

Intocmit,
A.BRINDAU

L.S.S.

APA NOVA PLOIESTI SRL
Conform cu aviz nr. 144/2022
DIRECTOR TEHNIC
S.R.L.

L.S.

Drepturile de proprietate aparțin APA NOVA PLOIESTI SRL. Reproducerea este interzisă.

APA NOVA
Ploiesti

SERVICIUL PROIECTARE
str. Ana Ipatescu nr. 8; 1000337, Ploiesti

PLAN DE AVIZ
FORTUNEI 1

1:500
Date: 26/05/2022