



Sursa apei de calitate

Operator Licențiat A.N.R.S.C



EN ISO 9001:2015

Certificate Reg. No 20 100 102004200

EN ISO 14001:2015

Certificate Reg. No 20 104 92004201

ISO 45001:2018

Certificate Reg. No 20 116 193005736

Nr. O.R.C.: J20/571/25.07.2001

C.I.F.: 14071095, Atribut Fiscal: RO

Cont: RO15BRDE220SV23121912200

B.R.D- Groupe Société Générale S.A. Deva

Tel.: 0254 / 222 345

Fax: 0254 / 206 007

E-mail: clienti@apaprod.ro

Deva, Calea Zarandului, nr. 43, cod 330092, Jud. Hunedoara, România

Nr. 2851, 01.03.2023

Catre,

Primăria Municipiului Deva

Deva, Piața Unirii, nr. 4, jud. Hunedoara

Domnul Florin Oancea – Primar

Referitor la solicitarea d-voastra, înregistrată la S.C. Apa Prod S.A. cu nr. 2851 din data de 21.02.2023 însoțită de Documentația Tehnică depusă, precizăm că, pentru obiectivul de investiție identificat după cum urmează:

1. Denumirea investiției: **Branșament apă și racord canalizare ;**
2. Amplasamentul investiției: **mun. Deva, str. Mihai Eminescu, nr. 119 ;**
3. Beneficiarul investiției: **Municipiul Deva ;**

Emitem: **ACORD DE PRINCIPIU**

pentru

Branșarea și racordarea la rețelele publice de alimentare cu apă și canalizare

cu respectarea următoarelor condiții :

MODUL DE INDEPLINIRE A CERINTELOR SI CONDITIILOR IMPUSE DE AVIZATOR

1. Solicitantul are obligatia de a face pe cheltuiala sa , toate demersurile si lucrarile pentru realizarea bransamentului de apa pana la contor, inclusiv caminul de bransament si contorul si a racordului de canalizare, inclusiv caminul de racord . Lucrarile vor fi executate in baza unui proiect tehnic intocmit de catre un proiectant agreat (lista cu societatile agreate de operator poate fi consultata pe site-ul www.apaprod.ro) .
2. Proiectarea si executia lucrarilor se va face cu respectarea prevederilor Legii 50 /1991 , Legii 241/2006 actualizata prin 224/2015 si a Ordinului ANRSC 88/2006.
3. **Proiectantul sau solicitantul va depune documentatia P.T.+D.D.E la Departamentul Investitii a S.C. APA PROD S.A. Deva, pentru obtinerea Avizului tehnic de bransare si racordare;** Proiectul depus in aceasta faza de proiectare va cuprinde solutia tehnica si toate detaliile de realizare a bransamentului de apa si racordului de canal precum si referatul de verificare al unui verficator atestat in domeniul B9, D si /sau Is.
4. In cadrul documentatiei proiectantul va stabili solutia tehnica tinand cont de rețelele de apa si canal existente in zona amplasamentului, mentionate in prezentul acord de principiu, asumandu-si intreaga responsabilitate pentru dimensionarea bransamentului de apa si racordului de canalizare.

Caminul de bransament si caminul de racord vor fi amplasate obligatoriu pe domeniul public.

5. Executia lucrarilor se va face de una din societatile agreate (lista cu societatile agreate de operator poate fi consultata pe site-ul www.apaprod.ro) si va fi asistata de un reprezentant din cadrul S.C. Apa Prod S.A .
6. In conformitate cu alin. (7) al art. 28 a Legii 241/2006, bransamentul propriu până la contor, contorul, racordul propriu, cat si caminul de racord, se predau cu titlu gratuit autorității administrației publice locale .
7. Recepția și preluarea bransamentului de alimentare cu apa si a racordului de canalizare ca mijloace fixe se realizează de către autoritatea administrației publice locale aferenta domiciliului dvs., conform legislației în vigoare, iar darea în funcțiune a acestora se face după încheierea contractului de furnizare/prestare a serviciului în nume propriu, în conformitate cu prevederile din contractul-cadru aprobat de A.N.R.S.C. (Autoritatea Națională de Reglementare pentru Serviciile Comunitare de Utilități Publice). Furnizarea/ Prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se realizează numai pe bază de contract de furnizare/prestare incheiat între operator si utilizator).

Alte observatii si/sau conditii speciale, la acordul dat :

- Obiectivul de investitii poate fi bransat/ racordat la rețeaua de alimentare cu apă din PEID cu diametrul Dn 110 mm, respectiv la rețeaua de canalizare menajera din PVC cu diametrul Dn 300 mm.
- Pentru incheierea "*Contractului individual de furnizare/ prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare, înregistrarea și facturarea consumului de apă potabila*", contorul de apă rece montat în caminul de bransament va fi obligatoriu echipat pentru transmitere la distanță având următoarele caracteristici: contor electromagnetic tip iPERL, clasă de precizie R800.
- La prezentul acord se atașează planul de situație extras din sistemul G.I.S., pe care sunt trasate rețelele de alimentare cu apă și canalizare aflate pe domeniul public, în zona limitrofă amplasamentului, care sunt în administrarea și întreținerea S.C. Apa Prod S.A. Deva.
- Prezentul acord este valabil un an de la data emiterii și își pierde valabilitatea în cazul nerespectării condițiilor impuse.
- **Acordul de principiu nu ține loc de aviz tehnic de amplasament sau de aviz tehnic de bransare și de racordare.**

Sef Departament Tehnic
Ing. Simona Petrutiu

Sef Birou Tehnic Investitii
Ing. Grigore Zavoi

Responsabil G.I.S
Ing. Gabriel Bodean



A handwritten signature in blue ink, corresponding to Ing. Grigore Zavoi.

A handwritten signature in blue ink, corresponding to Ing. Gabriel Bodean.





MUNICIPIUL DEVA, JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI DEVA
Deva, Piața Unirii nr. 4, C.U.I. 4374393

Primăria Municipiului Deva
Nr. 63790
Ziua 15 Luna 06 Anu 2023

DIRECȚIA ADMINISTRARE DOMENIUL PUBLIC ȘI PRIVAT
Compartimentul Urmărire Reparații Publice

Către solicitant:	Municipiul Deva Direcția Tehnică – Serviciul Investiții
Subiect:	Acordul administratorului de drum – în scopul întocmirii documentației S.F. - Branșament de apă și canalizare la Piața Bejan
Denumirea obiectivului de investiție: „ întocmirii documentației S.F. - Branșament de apă și canalizare la Piața Bejan”, în municipiul Deva, str. Mihai Eminescu – Piața Bejan, nr. 119, CF 62291, 748971, Nr. Cad. 62291, 748971, jud. Hunedoara	
Beneficiar – MUNICIPIUL DEVA	

Referitor la adresa dumneavoastră, înregistrată la Primăria Municipiul Deva cu nr. 63217/14.06.2023, prin care solicitați Acordul Administratorului de drum - în scopul întocmirii documentației S.F. - Branșament de apă și canalizare la Piața Bejan”, în municipiul Deva, str. Mihai Eminescu – Piața Bejan, nr. 119, CF 62291, 74897, Nr. Cad. 62291, 74897, jud. Hunedoara, solicitate prin Certificatul de Urbanism nr. 466/27.10.2023

Prin prezenta, vă comunicăm - **Acordul Administratorului de drum** - acordul proprietarului terenului de pe care se face accesul către terenul înscris în **CF 62291, 74897, Nr. Cad. 62291, 74897, jud. Hunedoara** vederea întocmirii documentației S.F. - **Branșament de apă și canalizare la Piața Bejan”, în municipiul Deva, str. Mihai Eminescu – Piața Bejan, nr. 119, jud. Hunedoara.**

Executantul își asuma întreaga responsabilitate pentru realizarea lucrărilor și pentru eventualele prejudicii cauzate. Acordul este valabil însoțit de planul de situație avizat de utilizatorii de rețele din zona solicitată prin certificatul de urbanism.

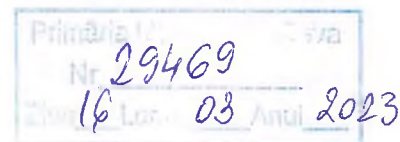
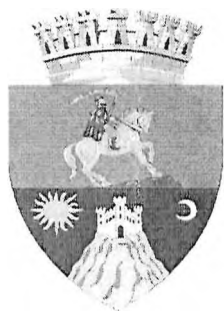
Menționăm că, execuția propriu-zisă a lucrărilor se va face numai după obținerea Autorizație de execuție a lucrărilor și de ocupare a domeniului public, emis de Compartimentul Urmărire Reparații Publice din cadrul Primăriei Municipiului Deva, respectiv după achitarea taxelor aferente acestora, așa cum acestea au fost stabilite prin Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Deva nr. 579/2022.

Cu stimă,

ADMINISTRATOR PUBLIC,
Traian BERBECEANU

Director Executiv,
Lăcrămioara Suzana Petruțesc Boaru

Consilier,
Dorel Drăgulesc



Judetul Hunedoara
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI DEVA
DIRECTIA ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC SI PRIVAT
SERVICIUL ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC ȘI PRIVAT
Deva, Piața Unirii nr. 16
serviciul.adpp@primariadeva.ro

...../.....

DIRECTIA TEHNICA-SERVICIUL INVESTITII
Pentru:Municipiul Deva
Deva, Piata Unirii Nr.4 - Jud. Hunedoara

Referitor la adresa dumneavoastră nr. **28518/14.03.2023** prin care solicitați avizul nostru în scopul întocmirii documentației faza SF pentru: „**BRANSAMENT DE APA SI CANALIZARE LA PIATA BEJAN**” pentru CF.62291;74897;Nr.Cad.62291;74897;Deva,Str. Mihai Eminescu Nr.119, proprietar municipiul Deva domeniu public, - Jud.Hunedoara conform documentației depuse vă comunicăm următoarele:

Suntem de acord cu eliberarea avizului pentru lucrările propuse prin Certificatul de Urbanism nr.466/27.10.2022: cu respectarea condițiilor impuse de acesta.

Dupa eliberarea **Autorizației de Construire** lucrarea poate începe numai în urma obținerii Autorizației de spargere (daca este cazul) emisă de **Directia Administrarea Domeniului Public si Privat,Compartiment Urmarire Reparatii Publice**.Nerespectarea condițiilor impuse prin autorizația de spargere atrage sancționarea conform H.C.L.128/2002. modificată prin H.C.L Nr. 111/2011.

Administrator public
Traian Berbeceanu

Dir.Executiv
Directia ADPP
Petrutesc – Boaru Lacramioara

Sef Serv.ADPP
Marioara Avram

Intocmit
Petru Filimon

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI DEVA,
prin dl.Stan Gabriel,
piața Unirii, nr.4,
mun.Deva, jud.Hunedoara,

AVIZ FAVORABIL

Nr.înregistrare 380376768 / 13.03.2023,

Stimate domn Stan Gabriel,

Urmare a solicitării dumneavoastră, privind emiterea avizului de amplasament pentru lucrarea „**BRANȘAMENT DE APĂ ȘI CANALIZARE LA PIAȚA BEJAN**” din loc.Deva, str.Mihai Eminescu, piața Bejan, nr.119, CF 62291, CF 74897, jud.Hunedoara, în urma analizării documentației depuse vă comunicăm **avizul favorabil,**
CU ÎNDEPLINIREA OBLIGATORIE, DE CĂTRE BENEFICIAR, A
CONDIȚIILOR DE MAI- JOS:

A. Condiții tehnice:

1. Normele tehnice pentru proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale (**NTPEE 2018**).
2. Legea nr.123/2012 a energiei și gazelor naturale publicată în M.O. în data de 16.07.2012, art.190.
3. În loc.Deva, pe str.Mihai Eminescu, (zona studiată), există conducte și branșamente de gaze naturale, presiune redusă, din PE, **rezultând intersecție și paralelism între conductele / branșamentele de gaze naturale presiune redusă, din PE și branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse.**
- 3a. Se va respecta distanța minimă de securitate (0,5 m, 1,0 m impusă de NTPEE/2018, cap.II, art.30), **între conductele / branșamentele de gaze naturale, presiune redusă, din OL, montate subteran și branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse.**
4. În caz de intersecție, branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse se vor monta obligatoriu sub conducta / branșamentul de gaze naturale la o distanță de cel puțin 20 cm. Dacă nu se poate respecta această distanță sau dacă branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse se montează deasupra conductei / branșamentului de gaze naturale, se vor monta tuburi de protecție pe branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse, care să depășească de o parte și alta conducta sau branșamentul de gaze naturale pe o lungime de 0,50 m. Se vor prevedea răsuflători la capetele tuburilor de protecție.
5. **Înainte de începerea și pe toată durata lucrărilor, veți solicita prezența reprezentantului Delgaz Grid S.A., Centru Operațional Deva. Săpăturile în zonă se vor realiza numai manual. Se va efectua predarea amplasamentului înainte de începerea lucrărilor (în prezența, reprezentantului Delgaz Grid S.A., Centru Operațional Deva) pentru a se**

Delgaz Grid S.A.

Echipa Acces la Rețea Gaz I
Zarandului 61
330182 Deva
www.delgaz-grid.ro

Matyas Lorand-Laszlo

T +40-354 40 33 35
F +40-354 40 33 13
lorand.matyas@delgaz-grid

Abreviere RADv

Președintele Consiliului de
Administrație
Volker Raffel

Directorii Generali
Cristian Secoșan DG
Mihaela Loredana Cazacu (adj.)
Anca Liana Evoie (adj.)
Petre Stoian (adj.)

Sediul Central:Tîrgu-Mureș
CUI: 10976687
Atribut fiscal: RO
J26/326/08.06.2000

Banca BRD Târgu Mures
IBAN:
RO11BRDE270SV27540412700
Capital Social Subscris și Vărsat:
274.125.835 RON

Sediu Regiunea Vest: Timisoara
CUI: 19234568
Atribut fiscal: RO
J35/3753/24.11.2006

stabili în teren, traseul exact al conductelor și branșamentelor de gaze naturale. Se vor stabili măsurile ce se impun a fi luate pentru protejarea Sistemului de Distribuție.

6. În caz de paralelism între conducte sau branșamente de gaze naturale, presiune redusă, din PE și branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse, se va respecta distanța minimă admisă (0,5 m, 1,0 m – între generatoarele conductelor) impusă de NTPEE / 2018, cap.II, art.30.

7. Intersecția traseului rețelei de distribuție a gazelor naturale cu branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse, se realizează perpendicular pe axul instalației, dar nu sub un unghi mai mic de 60°.

8. Adâncimea de pozare a rețelelor de gaze naturale, la finalizarea lucrărilor de execuție branșamentul de apă, racordul de canalizare propuse, va fi de minim cota actuală raportată la cota finală a drumului.

B. Condiții generale:

1. Va suporta cheltuielile aferente realizării lucrărilor de la punctul A.

2. Având în vedere că rețelele de distribuție au fost trasate orientativ pe planul de situație anexat, înainte de începerea lucrărilor se va solicita în scris participarea unui reprezentant al Delgaz Grid la predarea de amplasament și asistență tehnică ori de câte ori este nevoie pe perioada derulării lucrărilor, din partea Delgaz Grid – Centru Operațional Deva.

Adâncimea de pozare a rețelelor subterane trasate este cuprinsă între 0,4-1,0 m.

3. În cazul în care s-a produs o deteriorare a rețelei de gaz, astfel încât, au apărut scurgeri de gaz, se va anunța imediat Dispeceratul de Urgență Delgaz Grid, la telefon: **0800-800.928** și **0265-200.928**, și vor fi luate, totodată, primele măsuri, pentru a împiedica producerea unui eveniment (incendiu, explozie), până la sosirea echipei de intervenție.

Dacă prin săpătură a fost afectată izolația rețelei de gaz (atingere izolație, rupere izolație, rupere fir trasor, rupere bandă avertizoare etc.), respectiv rețeaua de gaz- prin atingere, lovire sau orice altă acțiune mecanică, se va opri imediat lucrarea și se va solicita prezența reprezentantului Delgaz Grid, pentru remedierea defecțiunii provocate și/sau constatate.

Deteriorarea izolației atrage după sine corodarea materialului tubular și apariția defectelor de coroziune, greu de depistat, care pot avea urmări grave (explozii); în cazul în care se produce un asemenea eveniment, având ca și cauză deteriorarea izolației în timpul execuției lucrării avizate de către Delgaz Grid, izolație care n-a fost refăcută, datorită faptului că executantul nu a anunțat reprezentantul Delgaz Grid, beneficiarul avizului va fi direct responsabil de producerea evenimentului.

În cazul avarierii sau deteriorării conductelor și instalațiilor aflate în exploatarea Delgaz Grid – Centru Operațional Deva, beneficiarul va suporta

contravaloarea pagubelor produse, inclusiv cea a pierderilor de gaze naturale și de restabilire a funcționalității elementelor afectate.

4. Săpătura din zona de protecție a rețelelor de gaze naturale, așa cum este aceasta definită de legislația în vigoare, se va realiza **în mod obligatoriu, manual**, pentru a nu afecta izolația, materialul tubular, sau alte elemente de construcție a rețelei de gaz (fir trasor, bandă avertizoare etc.).

5. În mod obligatoriu, rețelele de gaze naturale - a căror acoperire e afectată de lucrarea de construcție, vor fi așezate, respectiv acoperite cu un strat de nisip de granulație 0,3-0,8 mm, cu grosimea de minimum 10 cm, de la generatoarea inferioară și superioară a conductei și pe o lățime de 20 cm, de la generatoarele exterioare ale conductei.

6. În zona de protecție a rețelelor de gaze naturale, așa cum este aceasta definită de legislația în vigoare, compactarea se va realiza obligatoriu manual, astfel încât să nu se deterioreze rețelele de gaz, pe o înălțime de minim 30 cm (inclusiv stratul de nisip), măsurată de la generatoarea superioară a conductei.

7. În cazul în care lucrarea de construcții afectează răsuflătorile și/sau căminele, atunci acestea vor fi reamplasate obligatoriu pe poziția inițială. Se impune, deasemenea, reamplasarea capacelor de răsuflători, a capacelor de cămine, a tijelor de acționare etc.

8. Cu minimum 5 zile înainte de recepția la terminarea lucrărilor, se va informa în scris Delgaz Grid, Centru Operațional Deva asupra datei la care e programată recepția.

9. Prezentul aviz este valabil până la data de 13.03.2024 (12 luni), cu posibilitatea prelungirii acestuia pe perioada de valabilitate a certificatului de urbanism (sau document înlocuitor – se va preciza tipul și natura acestuia). Prolungirea avizului se va solicita cu minim 15 zile înainte de expirarea avizului inițial.

În cazul nerespectării condițiilor impuse mai sus, avizul își pierde valabilitatea.

Cu respect,

Matyas Lorand-Laszlo
Manager de Racordare



337200

466100

Rețea de canalizare existentă PVC Dn300mm
Rețea apă existentă PE10 Dn110mm
Conductă gaz existentă PE, pozată îngropat

Bransament apă PE Dn32mm L = 7.00m proiectat

Tub de protecție PE Dn110, L = 7.00m proiectat

str. M. Eminescu

225.489

225.595

225.816

225.918

225.888

225.970

225.725

225.502

225.455

225.535



E-DISTRIBUTIE BANAT S.A.

Strada Pestalozzi Iohan Heinrich, nr. 3-5, TIMISOARA, TIMIS

Telefon/fax: 0256929 / 0372876276

Nr. 16770385 din 16/03/2023

Catre

MUNICIPIUL DEVA, domiciliul/sediul in judetul **HUNEDOARA**, municipiul/ orasul/ sectorul/ comuna/ satul **DEVA, PIATA Unirii**, nr. **2-4**, bl. - , sc. - , et. - , ap. - .

Referitor la cererea de aviz de amplasament inregistrata cu nr. **16770385 / 08/03/2023**, pentru obiectivul **BRANSAMET DE APA SI CANALIZARE LA PIATA BEJAN** cu destinatia **BRANSAMET DE APA SI CANALIZARE LA PIATA BEJAN** situat in judetul **HUNEDOARA**, municipiul/ orasul/ comuna/ sat/ sector **DEVA**, Strada **Mihai Eminescu**, nr. **119-PTA BEJAN**, bl. - , et. - , ap. - , CF - , nr. cad. - .

In urma analizarii documentatiei pentru amplasamentul obiectivului mentionat, se emite:

AVIZ DE AMPLASAMENT FAVORABIL

Nr. 16770385 / 16/03/2023

- Utilizarea amplasamentului propus, pentru obiectivul d-voastra, se poate face cu respectarea Legii energiei electrice si a gazelor naturale nr.123/2012, a Ordinului ANRE nr.49/2007 si nr. 25/2016, a prescriptiilor si normelor tehnice energetice PE 106/2003, SR 8591/97, NTE 003/04/00 si NTE 007/08/00.*
Pentru LES-urile de MT existente se va respecta NTE 007/08/00. Pastrarea distantei minime de siguranta : 0,6 m in plan orizontal (apropieri) 0,25 m in plan vertical (intersectii) intre conducta proiectata si LES-urile existente. Distanța minima între fundatie proiectata si LES existent va fi de minim 0,6 m. Se va executa numai sapatura manuala in zona LES-urilor existente (stabilite in momentul predarii amplasamentului). La inceperea lucrarilor se va solicita delegat din partea FEM DEVA pentru predarea amplasamentului.
- Traseele retelelor electrice din planul anexat sunt figurate informativ. Pe baza de comanda data de solicitant (executant). Zona MT/JT **Deva** asigura asistenta tehnica suplimentara **DA.****
- Executarea lucrarilor de sapaturi din zona traseelor de cabluri se va face numai manual, cu asistenta tehnica suplimentara din partea Zonei MT/JT **Deva** cu respectarea normelor de protectia muncii specifice. In caz contrar solicitantul, respectiv executantul, va suporta consecintele pentru orice deteriorare a instalatiilor electrice existente si consecintele ce decurg din nealimentarea cu energie electrica a consumatorilor existenti precum si raspunderea in cazul accidentelor de natura electrica sau de alta natura **DA.****
- Distanțele minime si masurile de protectie vor fi respectate pe tot parcursul executiei lucrarilor.
- In zonele de protectie ale LEA nu se vor depozita materiale, pamânt prevazut din sapaturi, echipamente, etc. care ar putea sa micșoreze gabaritele. Utilajle vor respecta distantele minime prescrise fata de elementele retelelor electrice aflate sub tensiune si se va lucra cu utilaje cu gabarit redus in aceste zone.
- Executantii sunt obligati sa instruiasca personalul asupra pericolelor pe care le prezinta executia lucrarilor in apropierea instalatiilor electrice aflate sub tensiune si asupra consecintelor pe care le poate

avea deteriorarea acestora. Pagubele provocate instalatiilor electrice si daunele provocate consumatorilor ca urmare a deteriorarii instalatiilor vor fi suportate integral de cei ce se fac vinovati de nerespectarea conditiilor din prezentul aviz. Executantii sunt direct raspunzatori de producerea oricaror accidente tehnice si de munca.

- **Avizul de amplasament nu constituie aviz tehnic de racordare.** Pentru alimentarea cu energie electrica a obiectivului sau, daca obiectivul exista si se dezvoltă (cu cresterea puterii fata de cea aprobata initial), veti solicita la operatorul de distributie **E-DISTRIBUTIE BANAT S.A.** aviz tehnic de racordare**

*** In zona de aparitie a noului obiectiv exista retea electrica de distributie DA ☒ NU ☐

*** Noul obiectiv poate fi racordat la retea existenta DA ☒ NU ☐

Posibilitatile de racordare pentru puterea specificata in cererea de aviz de amplasament fiind prin: ., aceasta solutie este insa orientativa, urmand ca solutia exacta se stabileasca in cadrul Fisei de solutie sau a Studiului de Solutie, dupa depunerea la Operator a cererii de racordare.

Racordarea la retea electrica de interes public presupune urmatoarele etape:

- depunerea de catre viitorul utilizator a cererii de racordare si a documentatiei aferente pentru obtinerea avizului tehnic de racordare;
- stabilirea solutiei de racordare la retea electrica si emiterea de catre operatorul de retea a avizului tehnic de racordare, sub forma de oferta de racordare; tarifele pentru emitere aviz tehnic de racordare conform Ordinului ANRE nr. 114/2014, si pentru tarifele de racordare conform Ordinului ANRE nr. 11/2014, Ordinului ANRE nr. 87/2014 si Ordinului ANRE nr. 141/2014.
- incheierea contractului de racordare intre operatorul de retea si utilizator in termenul de valabilitate al ATR;
- incheierea contractului de executie intre operatorul de retea si un executant, realizarea lucrarilor de racordare la retea electrica si punerea in functiune a instalatiei de racordare;
- punerea sub tensiune a instalatiei de utilizare pentru probe, etapa care nu este obligatorie pentru toate categoriile de utilizatori;
- emiterea de catre operatorul de retea a certificatului de racordare;
- punerea sub tensiune finala a instalatiei de utilizare;

In vederea racordarii la retea electrica de distributie, solicitantul trebuie sa prezinte dosarul instalatiei de utilizare

- In cazul in care in zona mai sunt si alte instalatii electrice care nu apartin **E-DISTRIBUTIE BANAT S.A.**, solicitantul va obtine obligatoriu avizul de amplasament si de la proprietarul acelor instalatii electrice (TRANSELECTRICA, HIDROELECTRICA, TERMOELECTRICA, alti detinatori de instalatii, dupa caz).
- **Prezentul aviz este valabil pe perioada valabilitatii Certificatului de Urbanism nr. 466 / 27/10/2022, respectiv pana la data de 27/10/2024.**
- Prezentul aviz este valabil numai pentru amplasamentul pentru care a fost emis.
- Se anexeaza 1 planuri de situatie vizate de Zona MT/JT Deva.
- Redactat in 2 (doua) exemplare, din care unul pentru solicitant.

Responsabil E-DISTRIBUTIE BANAT S.A.
Manager UT Hunedoara
Iovescu Codrin Ioan



Verificat
ing. Calin CHIFOR

CO

Intocmit
ing. Dorin GRUITA

guita

Ca urmare a prelungirii valabilitatii Certificatului de Urbanism, se prelungeste valabilitatea Avizului de amplasament pana la

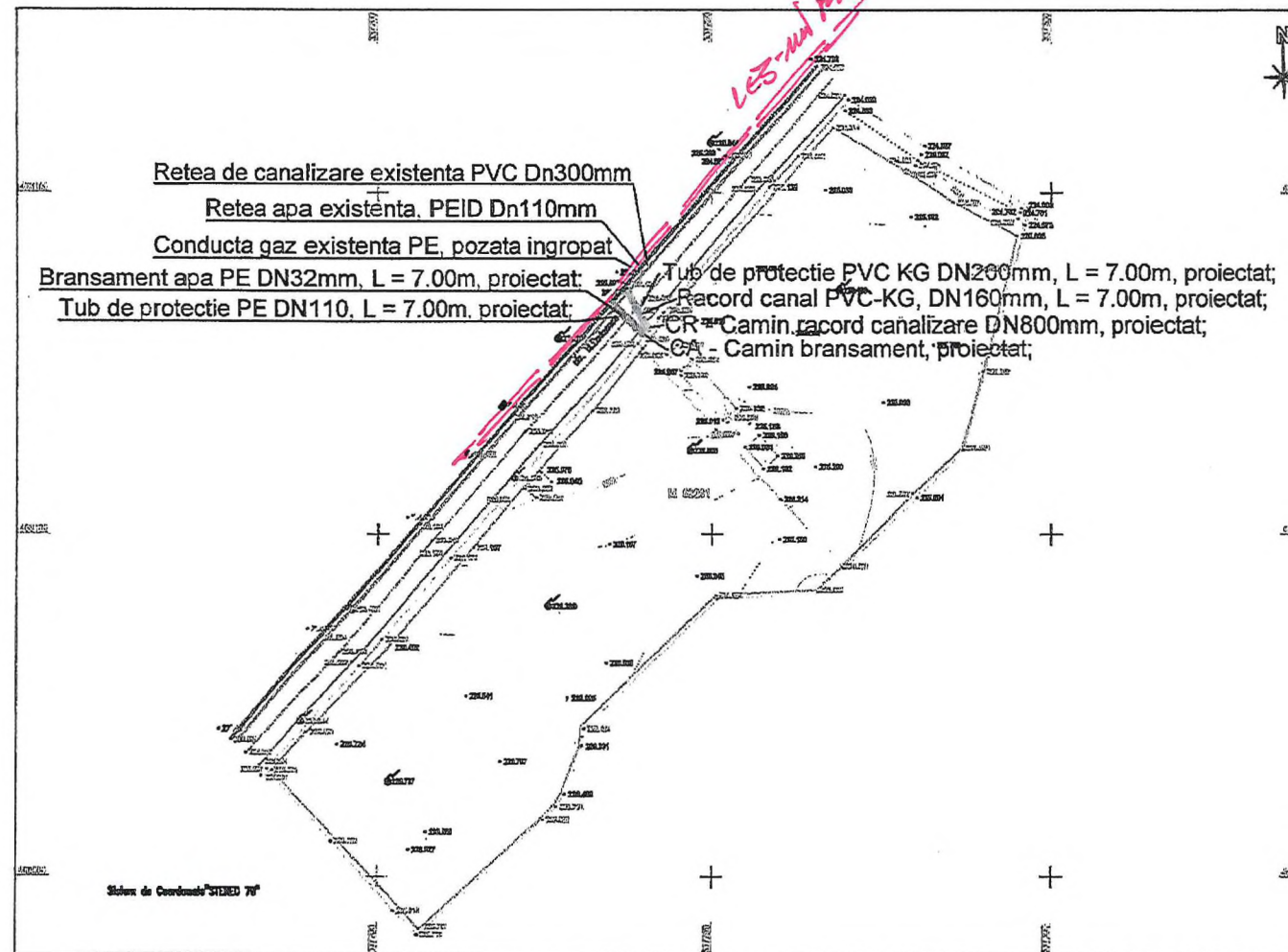
Responsabil _____

* pentru aviz favorabil fara conditii se va inscrie ""Nu este cazul" / pentru aviz favorabil cu conditii se vor inscrie distantele minime de apropiere si incrucisare intre obiectivul propus si retelele electrice (LEA sau LES) existente in zona, in conformitate cu prescriptiile energetice in vigoare.

** daca nu sunt conditii se va inscrie "Nu este cazul"

*** se bifeaza casuta corespunzatoare situatiei, se specifica tipul de bransament propus si intaririle de retea (daca este cazul)

PLAN DE SITUATIE SI DELIMITARE A CORPULUI DE PROPRIETATE
Scara 1:1000



G-distributie
Banat
Unitatea Operativă MT/JT Deva
Zona MT/JT Deva

ANEXA LA
Nr. 16 P/0385/16.03.2023
cu supetarea conditiilor
Ing. GRUIȚĂ DORIN

JUDEȚUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI DEVA
ANEXA LA
CERTIFICATUL DE URBANISM
NR. 466 din 27.10.2023
Arhitect Șef
LAZĂRUT RALUȚA

Legenda:

- Retea apa existenta, PEID Dn110mm;
- Retea de canalizare existenta PVC Dn300mm;
- ⊙ CR - Camin vizitare canalizare, existent;
- Conducta gaz existenta PE, pozata subteran;
- CR - Camin racord canalizare DN800mm, proiectat;
- Racord canal PVC-KG, DN160mm, L = 7.00m, proiectat;
- Tub de protectie PVC KG DN200mm, L = 7.00m, proiectat;
- CA - Camin bransament, proiectat;
- Bransament apa PE DN32mm, L = 7.00m, proiectat;
- Tub de protectie PE DN110, L = 7.00m, proiectat.



Verificator atestat	Prenume și Nume	Semn.	Cerința	Referat / expertiză nr. / data	
Proiectant de specialitate: S.C. INSTALATII GEVIS S.R.L. Romania, jud. Hunedoara, mun. Deva, cod. 330062 str. Ardealului nr.1			Denumire proiect: Bransament de apa si canalizare la Piata Bejan		Nr. proiect 8/2023
Specificatie	Prenume și Nume	Semnătura	Scara: 1:200	Beneficiar: Municipiul Deva	
Sef Proiect	ing. Filip Alexandru			Faza S.F.	
Proiectat	ing. Filip Alexandru		Data: 2023	Denumire planșă: Plan de situatie, situatie existenta si proiectata	
Desenat	ing. Popescu Cătălin			Planșă G-01	

Aceste desene și specificații sunt proprietatea S.C. INSTALATII GEVIS S.R.L. Ele nu pot fi copiate sau reproduse fără acordul scris al acestora



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Nr.2088/AAA/07.03.2023

Clasarea notificării

Ca urmare a solicitării depuse de **MUNICIPIUL DEVA**, cu sediul în mun. Deva, Piața Unirii, nr.4, jud.Hunedoara, pentru proiectul „**Branșament de apă și canalizare la Piața Bejan**”, propus a fi amplasat în mun. Deva, str.Mihai Eminescu – Piața Bejan, nr.119, județul Hunedoara, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr.2088 din data de 07.03.2023

- în urma analizării documentației depuse, a localizării amplasamentului în planul de urbanism și în raport cu poziția față de arii protejate, zone-tampon, monumente ale naturii sau arheologice, zone cu restricții de construit, zonă costieră;
- având în vedere că:
 - proiectul propus nu intră sub incidența Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
 - proiectul propus nu intră sub incidența art. 28 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare;
 - proiectul propus nu intră sub incidența art. 48 și 54 din Legea apelor nr.107/1996, cu modificările și completările ulterioare,

Autoritatea competentă pentru protecția mediului Hunedoara decide :

Clasarea notificării, deoarece proiectul propus nu se supune procedurilor de evaluare a impactului asupra mediului și de evaluare adecvată.

Director Executiv
Viorica Georgeta BARABAS



Avizat: Șef Serviciu A.A.A: Lucia Doina COSTINAȘ



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Strada Aurel Vlaicu, nr.25 Deva, Jud.Hunedoara, Cod 330007

E-mail: office@apmhd.anpm.ro; Tel. 0254/215445; Fax: 0254/212252

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Sursa apei de calitate

Operator Licențiat A.N.R.S.C



EN ISO 9001:2015

Certificate Reg. No 20 100 102004200

EN ISO 14001:2015

Certificate Reg. No 20 104 92004201

ISO 45001:2018

Certificate Reg. No 20 116 193005736

Nr. O.R.C.: J20/571/25.07.2001

C.I.F.: 14071095, Atribut Fiscal: RO

Cont: RO15BRDE220SV23121912200

B.R.D- Groupe Société Générale S.A. Deva

Tel.: 0254 / 222 345

Fax: 0254 / 206 007

E-mail: clienti@apaprod.ro

Deva, Calea Zarandului, nr. 43, cod 330092, Jud. Hunedoara, România

Nr. 5287, 27.04.2023

Către,

Primăria Municipiului Deva

Deva, Piața Unirii, nr. 4, jud. Hunedoara

Domnul Florin Oancea – Primar

Referitor la solicitarea d-voastră, înregistrată la S.C. Apa Prod S.A. cu nr. 5287 din data de 20.04.2023 însoțită de Documentația Tehnică depusă, precizăm că, pentru obiectivul de investiție identificat după cum urmează:

1. Denumirea investiției: Branșament apă și racord canalizare
2. Amplasamentul investiției: Deva, strada Mihai Eminescu, nr. 119
3. Beneficiarul investiției: Municipiul Deva
4. Proiect nr. 22/2023 întocmit de S.C. Instalații Gevis S.R.L.

Emitem: **AVIZ TEHNIC**

pentru

Branșarea și racordarea la rețelele publice de alimentare cu apă și canalizare

cu respectarea următoarelor condiții:

MODUL DE ÎNDEPLINIRE A CERINTELOR ȘI CONDIȚIILOR IMPUSE DE AVIZATOR

- **Branșarea obiectivului la rețeaua de alimentare cu apă din localitate**, respectiv realizarea branșamentului de apă până la contor, inclusiv căminul de branșament și contorul, se vor executa cu respectarea caracteristicilor tehnice precizate în proiect, pe cheltuiala beneficiarului. Căminul de apometru de la capatul branșamentului se va amplasa pe domeniul public, la limita de proprietate, delimitând zona de operare a S.C. Apa Prod S.A.
- **Racordarea obiectivului la sistemul centralizat de canalizare din localitate**, respectiv realizarea racordului de canalizare, inclusiv căminul de racord se va executa cu respectarea caracteristicilor tehnice precizate în proiect. Căminul de racord proiectat pentru preluarea apelor uzate menajere se va amplasa, pe domeniul public.
- La execuția lucrărilor pe amplasamentul pentru care se solicita avizul, precum și în zona publică limitrofă acestuia, se vor respecta prevederile legislației în vigoare în ceea ce privește proiectarea și execuția lucrărilor în zonele în care există infrastructura publică hidro-edilitară – rețele de apă și canalizare, respectiv:
 - SR 8591-97 – Rețele edilitare subterane-Condiții de amplasare;

- SR 1343-1-2006- Alimentare cu apă. Determinarea cantităților de apă pentru localități urbane și rurale;
 - Normativ C 300 - 1994 – Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata executării lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;
 - Normativ pt. verificarea și recepția lucrărilor de instalații aferente construcțiilor, indicativ C56-2002;
 - STAS 9312 – Subtraversări de cai ferate și drumuri – Prescripții de proiectare;
 - HGR 930 /11.08.2005 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară și hidrogeologică, capitolul VIII, art.30, literele a-e, în ceea ce privește respectarea zonei de protecție sanitară cu regim sever.
- Executarea lucrărilor de săpătură în zona traseelor conductelor publice de alimentare cu apă și canalizare, se va face numai manual, cu asistenta tehnică suplimentară din partea S.C. APA PROD S.A., cu respectarea normelor de protecție a muncii specifice.
 - Beneficiarul investiției va suporta toate consecințele și pagubele care decurg ca urmare a deteriorării rețelelor de alimentare cu apă și canalizare existente în zona limitrofă amplasamentului, precum și din imposibilitatea asigurării serviciilor de alimentare cu apă și canalizare la consumatorii conectați.
 - Beneficiarul investiției va fi responsabil de executarea pe cheltuiala proprie a tuturor lucrărilor necesare pentru reluarea furnizării serviciilor de alimentare cu apă și de canalizare.
 - Executanții lucrărilor sunt direct răspunzători de producerea oricaror accidente tehnice și de muncă pe amplasamentul pentru care s-a acordat avizul.

Alte observații și/sau condiții speciale, la avizul acordat:

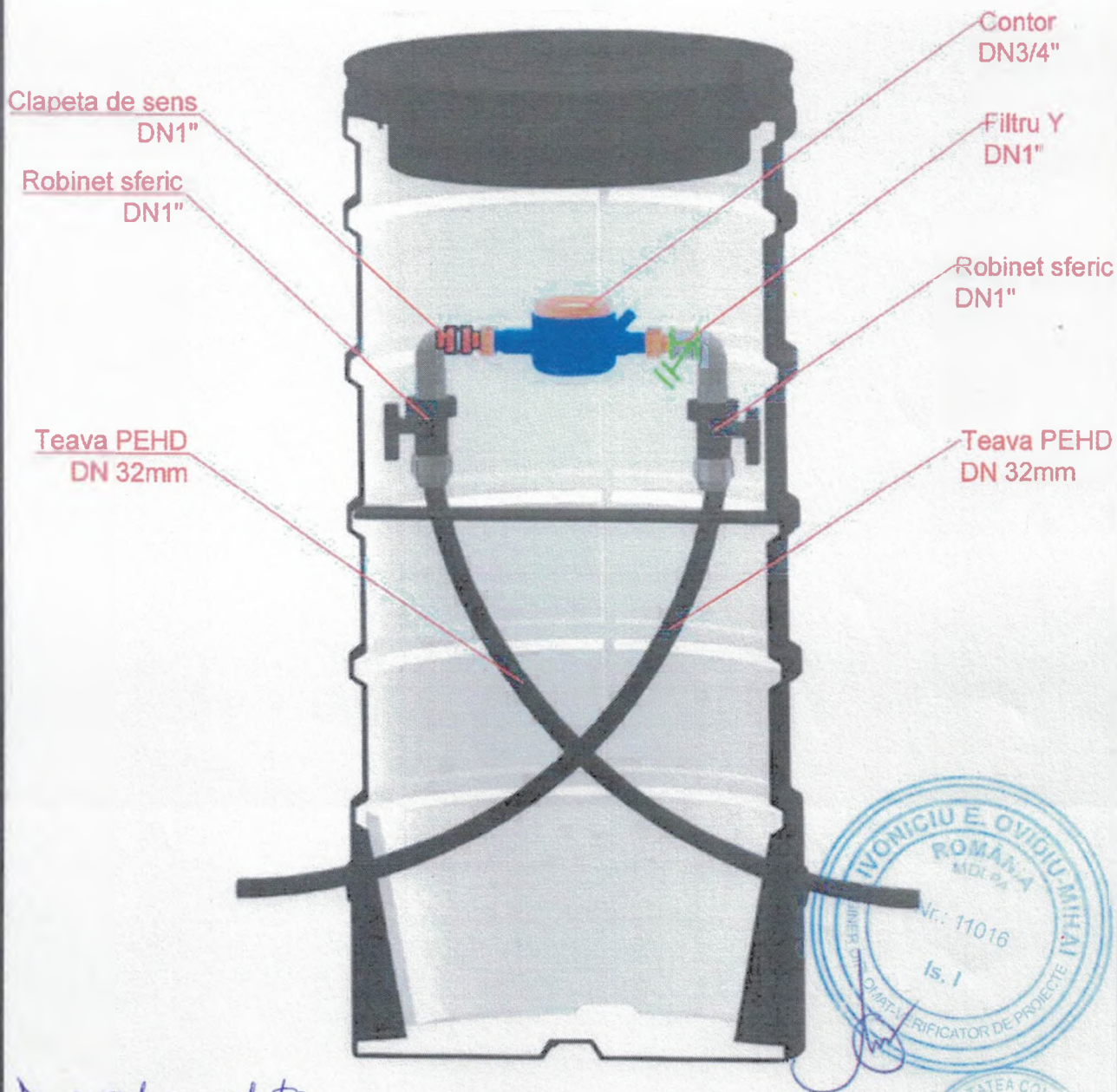
- Anexăm prezentului aviz un exemplar din documentația depusă care conține planșele H-01, H-03 și H-06 avizate de către operator.
- La finalizarea lucrărilor zona afectată se va aduce la starea inițială.
- Beneficiarul va organiza recepția la terminarea lucrărilor, iar din comisia de recepție va face parte și un reprezentant al S.C. Apa Prod S.A.
- Pentru înregistrarea și facturarea consumului de apă potabilă, contorul de apă rece montat va fi obligatoriu echipat pentru transmitere la distanță având următoarele caracteristici: contor electromagnetic tip iPERL, clasa de precizie R800.
- Furnizarea/ Prestarea serviciului de alimentare cu apă și de canalizare se realizează numai pe bază de contract de furnizare/prestare încheiat între operator și utilizator).
- Prezentul aviz este valabil un an de la data emiterii și își pierde valabilitatea în cazul nerespectării condițiilor impuse.

Șef Departament Tehnic
Ing. Simona Petruțiu



Șef Birou Tehnic Investiții
Ing. Grigore Zăvoi

Întocmit
Ing. Dragoș Dicu



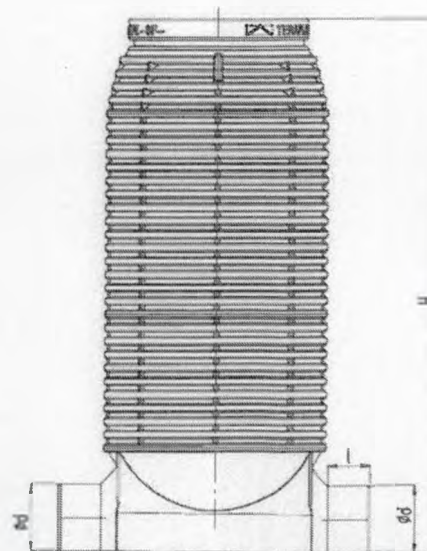
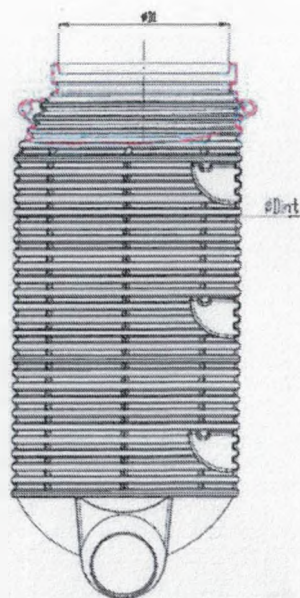
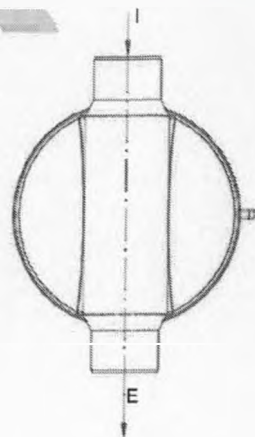
De acord cu soluția
tehnică propusă
Birou Tehnic Investiții
ing. G. Zăvoi
27.04.2023

Legenda:

- 1 - Teava PEHD, DN32mm;
- 2 - Robinet sferic, DN1\";
- 3 - Clapeta de sens, DN1\";
- 4 - Filtru Y, DN1\";
- 5 - Contor cu transmitere la distanță, DN3/4\".

Verificator atestat	Prenume și Nume	Semn.	Cerința	Referat / expertiză nr. / data	
Proiectant de specialitate: S.C. INSTALAȚII GEVIS S.R.L. Romania, jud.Hunedoara, mun.Deva, cod. 330062 str. Ardealului nr.1			Denumire proiect: Bransament de apa si racord canal Piata Bejan		Nr. proiect 22/2023
Specificație	Prenume și Nume	Semnătura	Scara:	Beneficiar: Municipiul Deva Denumire planșă: Detaliu camin de bransament	Faza P.T.
Sef Proiect:	ing.Filip Alexandru	<i>Filip</i>	-		Planșa H-03
Proiectat:	ing.Filip Alexandru		Data: 2023		
Desenat:	ing.Popescu Cătălin	<i>Popescu</i>			

Aceste desene și specificații sunt proprietatea S.C. INSTALAȚII GEVIS S.R.L. Ele nu pot fi copiate sau reproduse fără acordul scris al acesteia



De acord cu soluția tehnică
propusă
Birou Tehnic Investiții
Ing. G. Zăvoi
27.04.2023



Nr. crt	Ø d1	H	II min	D1	Dint	Dest	Panta
1	160	750	115	635	800	848	10‰
2	160	1000	115	635	800	848	10‰

Verificator atestat	Prenume și Nume	Semn.	Cerința	Referat / expertiză nr. / data
Proiectant de specialitate: S.C. INSTALATII GEVIS S.R.L. Romania, jud. Hunedoara, mun. Deva, cod. 330062 str. Ardealului nr. 1			Denumire proiect: Bransament de apa si racord canal Piata Bejan	
Beneficiar Municipiul Deva			Nr. proiect 22/2023	
Denumire planșă: Detaliu camin racord canalizare			Faza P.T.	
Planșă H-06				

Aceste desene și specificații sunt proprietatea S.C. INSTALATII GEVIS S.R.L. Ele nu pot fi copiate sau reproduse fără acordul scris al societății

ROMÂNIA



MUNICIPIUL DEVA

Nr. 100874 din 13.10.2022

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 466 din 24.10 2022

în scopul: Elaborare documentație pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții
Faza S.F.

BRANȘAMENT DE APĂ ȘI CANALIZARE LA PIAȚA BEJAN

Ca urmare a Cererii adresate de **MUNICIPIUL DEVA** cu sediul în județul Hunedoara, localitatea Deva, Piața Unirii, nr.4, telefon/fax __, e-mail __ înregistrată la nr. 100874 din 13.10.2022.

Pentru imobilul — teren și/sau construcții —, situat în județul Hunedoara, localitatea Deva, strada Mihai Eminescu - PIAȚA BEJAN, Nr.119, CF 62291; 74897I, Nr. Cad. 62291; 74897; sau identificat prin PLAN DE SITUAȚIE. În temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr 149 din 1998, faza PUG, aprobată prin Hotărârea Consiliului Județean/Local Deva nr. 223 din 1999, prelungit valabilitatea prin H.C.L. nr. 438/2015 modificată cu H.C.L. nr.111/2016, modificată cu H.C.L. nr.490/2018. În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

SE CERTIFICĂ:

1. REGIMUL JURIDIC:

1. Situatia imobilului în intravilan sau în afara acestuia: Teren intravilan

CONFORM REGLEMENTĂRIILOR DOCUMENTAȚIEI DE URBANISM NR.149 DIN 1998, FAZA P.U.G., APROBATĂ CU HCL NR.223 DIN 1999, PRELUNGIT PRIN HCL NR.438/2015, MODIFICATĂ CU HCL NR.111/2016, MODIFICATĂ CU HCL NR.490/2018

2. Natura proprietății sau titlu asupra imobilului, cf. extras de CF:

CF NR.62291 (5275 MP)

MUNICIPIUL DEVA

- Întabulare, drept de PROPRIETATE, dobândit prin Lege, cota actuală 1/1

CF NR.74897 (40128 MP)

MUNICIPIUL DEVA, DOMENIUL PUBLIC

- Întabulare, drept de PROPRIETATE, dobândit prin Lege, cota actuală 1/1, cota inițială 1/1

3. Servituțiile care grevează asupra imobilului, dreptul de preemțiune, zona de utilitate publică:

- Nu este cazul

4. Includerea imobilului in listele monumentelor istorice/ale naturii ori în zona de protecție a acestora:

- Nu este cazul

2. REGIMUL ECONOMIC:

1. Destinația stabilită prin planurile de urbanism și de amenajare a teritoriului aprobate:

- Destinație aprobată conform PUG aprobat cu HCL 223/1999 : imobilul este situat în UTR 5, subzona funcțională cu construcții și instalații necesare bunei gospodării a localității - PIAȚA BEJAN;

2. Folosința actuală conform Extras CF: Pășune; Curți construcții;

3. Reglementări ale administrației publice centrale/locale cu privire la obligațiile fiscale ale investitorului:

- Conform HCL 494/2021, privind stabilirea impozitelor și taxelor locale, imobilul este situat în zona B.

4. Alte prevederi rezultate din hotărârile consiliului local/județean cu privire la zona în care se află imobilul:

- Nu este cazul

3. REGIMUL TEHNIC:

INFORMATII CONFORM REGLEMENTĂRILOR DOCUMENTAȚIEI DE URBANISM NR.149 DIN 1998, FAZA P.U.G., APROBATĂ CU HCL NR.223 DIN 1999, PRELUNGIT PRIN HCL NR.438/2015, MODIFICATĂ CU HCL NR.111/2016, MODIFICATĂ CU HCL NR.490/2018:

3. echiparea cu utilități:

apă,canalizare,energie electrică,gaze naturale,telefonie- art.27,28 din RGU aprobat cu HGR nr.525/1996,repUBLICATĂ;

4. circulația pietonilor, autovehiculelor, accesele auto și parcajele necesare: art.25,26 din RGU aprobat cu HGR nr.525/1996,repUBLICATĂ;

5. conductele se vor monta subteran conform HG nr.490/2011, Art.1, Alin.(3) și (4) în completarea HG nr.525/1996. republicată;

6. lucrările se vor executa subteran fără afectarea zonei verzi și a carosabilului (refacere cadru conform situației existente) - Legea nr.24/2007, republicată (Respectarea Registrului Local al spațiilor verzi amplasate în intravilanul municipiului Deva - aprobat cu H.C.L. nr.509/2016);

7. Conform Legii nr.50/1991, republicată - privind autorizarea executării lucrărilor de construcții - Art.26, pct.(c): este interzisă aprobarea de utilități urbane, ca urmare a executării de lucrări de bransamente și racorduri la rețele pentru construcții noi neautorizate;

8. În cazul în care rețelele de utilități proiectate trec peste terenuri private, se va cere acordul autentificat al proprietarilor de teren.

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru:
Elaborare documentație pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții
Faza S.F.

BRANȘAMENT DE APA ȘI CANALIZARE LA PIAȚA BEJAN

întrucât: cererea se încadrează în documentația de urbanism aprobată PUG

Certificatul de urbanism nu ține loc de autorizație de construire/desființare
și nu conferă dreptul de a executa lucrări de construcții.

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții — de construire/de desființare — solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului: **AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA, 330007, DEVA, str. Aurel Vlaicu, nr. 25, județul Hunedoara. - SF**

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului. În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emitere a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente. În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emitere a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și al formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii **demarării procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și/sau a procedurii de evaluare adecvată**. În urma evaluării inițiale a **notificării privind intenția de realizare a proiectului se va emite punctul de vedere** al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește **efectuarea evaluării impactului asupra mediului și/sau a evaluării adecvate**, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții. În situația în care, după emiterea certificatului de urbanism ori pe parcursul derulării procedurii de evaluare a **impactului asupra mediului**, solicitantul renunță la intenția de realizare a investiției, acesta are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE va fi însoțită de următoarele documente:

a) certificatul de urbanism (copie);
a) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată); documentația tehnică — D.T., după caz (2 exemplare originale):

FAZA SF

NOTĂ: - Pentru realizarea lucrărilor de construcții care privesc racordarea/branșarea la rețeaua apă-canal existentă în zonă, amplasate pe domeniul public, se va solicita acordul/autorizația administratorului drumului de interes local - Primaria Deva, potrivit art.1, alin.(1) din Legea nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

- Lucrările de branșamente executate pe domeniul public, la infrastructura tehnico-edilitară existentă în zonă, se pot executa fără Autorizație de Construire, potrivit art.11, alin.(7), lit.d) și e) din Legea nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de

construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

- La solicitarea Autorizației de Construire se va prezenta Documentație tehnică DT pentru acordul/autorizația administratorului drumului de interes local - Primăria Deva, întocmită pentru executarea bransamentului pe domeniul public la rețeaua de apă-canal existentă în zonă - potrivit art.7, alin.(1), lit.c) din Legea nr.50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- Documentațiile tehnice vor fi elaborate de colective tehnice de specialitate, însușite și semnate de cadre tehnice cu pregătire superioară din domeniul instalațiilor pentru construcții, potrivit art.9 din Legea nr.50/1991 republicată, cu modificările și completările ulterioare.

d) avizele și acordurile de amplasament stabilite prin C.U.:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura (copie):

☒ alimentare cu apă

☒ gaze naturale

☒ canalizare

☐ telefonizare

☒ alimentare cu energie electrică

☐ salubritate

☐ alimentare cu energie termică

☐ transport urban

Alte avize/acorduri:

- **Acordul administratorului drumului, Direcția Administrarea Domeniului Public și Privat - Primăria Deva**

- Referatele de verificare a documentației tehnice, în conformitate cu legislația în vigoare privind calitatea în construcții, întocmite de verificatori tehnici atestați de Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice, aleși de investitor, cu respectarea prevederilor Legii nr.10/1995, privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare

- Extras de Plan Cadastral de Carte Funciară vizat OCPI

- Plan de Situație vizat OCPI

- **Aviz Tehnic de Racordare la Sistemul de distribuție a apei și canalizării emis de Apaprod Deva**

- Aviz Tehnic emis de E-distribuție Banat

- Aviz Tehnic emis de Delgaz grid Deva

d.2) avize și acorduri privind: ☐ securitatea la incendiu ☐ protecția civilă
☐ sănătatea populației

d.3) avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora (copie):

d.4) studii de specialitate (1 exemplar original):

d.5) se vor anexa:

- Plan de Situație pe suport CD sau DVD, sistem de referință Stereo 70

e) punctul de vedere /actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului

f) Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

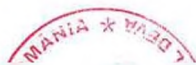
- Taxa pentru emiterea Autorizației de Construire
- Taxa pentru timbrul arhitecturii

Prezentul certificat de urbanism are valabilitatea de 24 luni de la data emiterii.

Primar,
Nicolae Florin Oancea

Secretar General,
Florina Doris Visirin

Arhitect Șef,
Raluca Lăzăruț



Achitat taxa de: _____ lei, conform Chitanței nr. _____ din _____

Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct la data de _____

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

se prelungește valabilitatea

Certificatului de urbanism

de la data de _____ până la data de _____

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

Primar,

Secretar General,

Arhitect Șef,

Data prelungirii valabilității: _____

Achitat taxa de _____ lei, conform Chitanței nr. _____ din _____

Transmis solicitantului la data de _____ direct.

S.C
GEOSILV MAIZ
S.R.L

ADRESA : ILIA STR. HORIA NR.36 JUD.HUNEDOARA
J 20/413/2005;C.U.I. 17331068 geosilvmaiz@gmail.com
Tel. 0745.62.23.59

STUDIU GEOTEHNIC pentru proiect BRANSAMENT DE APA SI CANAIZARE LA PIATA BEJAN DEVA ,STRADA EMINESCU , NR.119, CF 62291;74971,JUDETUL HUNEDOARA	EXEMPLAR NR. 1
BENEFICIAR : MUNICIPIUL DEVA	
<i>PR. NR 8 /2023 FAZA : studiu geotehnic</i>	

**S.C
GEOSILV MAIZ
S.R.L**

ADRESA : ILIA STR. HORIA NR.36 JUD.HUNEDOARA
J 20/413/2005;C.U.I. 17331068 geosilvmaiz@gmail.com
Tel. 0745.62.23.59

FOAIE DE TITLU SI SEMNATURI

A)DENUMIRE PROIECT :

BRANSAMENT DE APA SI CANAIZARE LA PIATA BEJAN
DEVA ,STRADA EMINESCU , NR.119, CF 62291;74971, JUDETUL HUNEDOARA

B)BENEFICIAR: MUNICIPIUL DEVA

**C) PROIECTANT SPECIALITATE : S.C. GEOSILV MAIZ S.R.L
ING. GHITOAICA MARIA**



**S.C.
GEOSILV MAIZ
S.R.L**

ADRESA : ILIA STR. HOREA NR.36 JUD.HUNEDOARA
J 20/413/2005;C.U.I. 17331068 geosilvmaiz@gmail.com
Tel. 0745.62.23.59

STUDIU GEOTEHNIC

pentru proiect

**BRANSAMENT DE APA SI CANAIZARE LA PIATA BEJAN
DEVA ,STRADA EMINESCU , NR.119, CF 62291;74971,JUDETUL HUNEDOARA**

BENEFICIAR: MUNICIPIUL DEVA

Cap.1. INTRODUCERE

Obiectivul lucrării

1.1. Prezentul studiu geotehnic ,s-a intocmit pentru proiect .:

**BRANSAMENT DE APA SI CANAIZARE LA PIATA BEJAN
DEVA ,STRADA EMINESCU , NR.119, CF 62291;74971,JUDETUL HUNEDOARA**

1.2. Cercetarea geotehnica a terenului s-a efectuat in conformitate cu,,Normativ privind exigentele si metodele cercetarii geotehnice a terenului de fundare -Indicativ NP 074/2022.

Calculul preliminar al terenului de fundare s-a efectuat conform STAS 3300/2-85(NP112/2014) .

1.3. Programul de investigatii a cuprins lucrari specifice de teren dupa cum urmeaza :

- recunoastere amplasament,documentare tehnica
- documentarea si analiza de specialitate privind conditiile geologo-stucturale si geotehnice specifice zonei unde este situat amplasamentul,precum si conditiile seismologice ale zonei investigate
- investigatii geotehnice de teren prin executarea de sondaj geotehnic

1.4. Scopul investigatiilor a avut urmatoarele obiective :

- indentificarea litologiei si stratificatiei
- determinarea nivelului de aparitie si stabilizare a apei subterane
- determinarea caracteristicilor geotehnice a terenului de fundare.
- calculul capacitatii portante a terenului de fundare.

Cap. 2. CLIMA

- Conform SR10907/1-97 perimetrul cercetat se încadrează în zona II climaterică, „Zonarea Climatică a României” - temperaturi de calcul iarnă temperaturi de -18 grade.
- Conform STAS 6472/2-83 „Zonarea climatică a României” perimetrul cercetat se încadrează în zona II - temperaturi de calcul vară de +25 grade C.
- Conform indicativ CR114-2012 „Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii vântului asupra construcțiilor zona se caracterizează prin : $U_{ref}=31\text{ m/s}$; $q_{ref}=0,4\text{ kPa}$
- Conform indicativ CR113-2012 „Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii zăpezii asupra construcțiilor” zona este caracterizată prin - $S_o.k=1,5\text{ kN/m}^2$

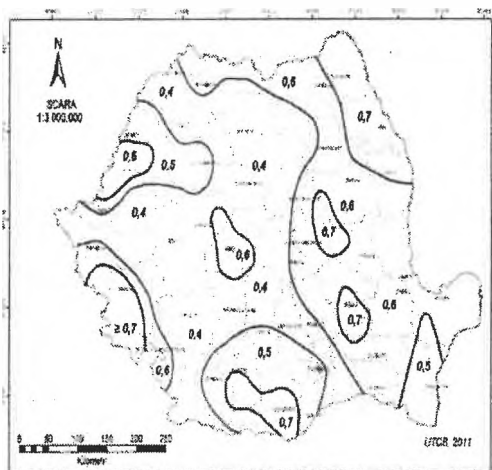


Figura 2.1 Zonarea valorilor de referință ale presiunii dinamice a vântului, q_0 în kPa, având IMR = 50 ani
NOTA: Pentru o înălțime peste 1000m valorile presiunii dinamice a vântului se corectează cu relația (A.11) din Anexa A

Cap.3. SEISMICITATEA

- Conform P100-1/2013 „Cod de proiectare seismică - partea I - prevederi de proiectare pentru clădiri” pentru cutremure având intervalul mediu de recurență IMR = 225 ani, amplasamentul se situează în zona cu valori ale perioadei de colt (control) a spectrului de răspuns de $T_c=0,7\text{ s}$, coeficientului de seismicitate K_s (valori de vîrf a accelerației terenului a_g) corespunzându-i o valoare de $a_g=0,10g$.
- Conform SR 11100/1-93 „Zonarea seismică - macrozonarea teritoriului României” perimetrul se încadrează în macrozona de intensitate seismică 6 grade

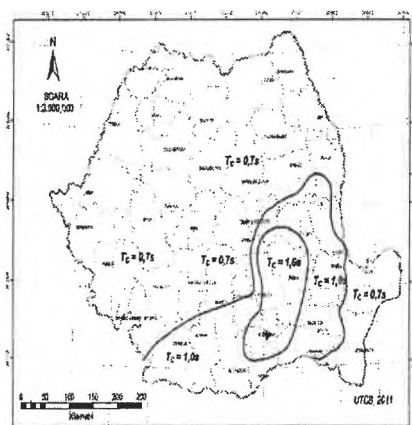
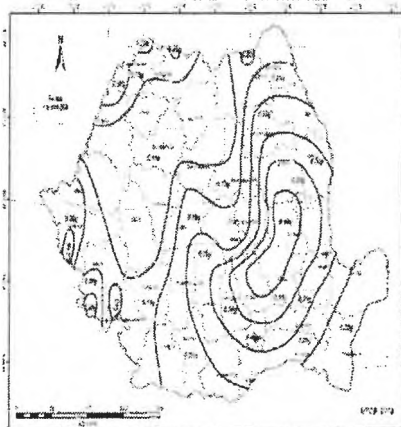


Figura 3.2 Zonarea seismică în funcție de perioada de colt (cost), T_c a spectrului de răspuns



Cap.5. INCADRAREA GEOTEHNICA

CONFORM „NORMATIV PRIVIND DOCUMENTATIILE GEOTEHNICE PENTRU CONSTRUCTII-NP 074/2022 stabilirea categoriei geotehnice se determina conform indicatiilor din tabel A3; A4
CONSTRUCTIA PROIECTATA SE INCADREAZA LA CATEGORIA GEOTEHNICA

FACTORII AVUTI IN VEDERE	INCADRARE	PUNCTE
1.conditii de teren	Terenuri bune	2
2.apa subterana	Fara epuismen	1
3.clasa de importanta a constructiei	redusa	2
4.vecinatati	Fara riscuri	1
5.zona seismica	ag=0,10g	1
TOTAL		7

RISC GEOTEHNIC REDUS
CATEGORIA GEOTEHNICA 1

LIMITA PUNCTAJ 6-9

Cap.6.GEOLOGIA REGIUNII

Zona orasului Deva, situata in partea NE a masivului Poiana Rusca, este caracterizata prin prezenta unor importante corpuri de andezite produse de magmatismul neozoic, cum sunt cele din dealurile Cetatii, Cozia, Motar, Magura Rosiilor.

Aceste iviri sunt alcatuite din andezite cu amfiboli (horblenda) si biotit (α Qam+bi)

La marginea corpurilor andezitice apar frecvent breicii tectonice alcatuite din andezite, roci sedimentare cretacice si sisturi cristaline, precum si fenomene de deranjare intensa.

a2) Sisturi cristaline

Complexul sisturilor cristaline este construit din formatiuni epimetamorfice, mai slab metamorfizate-Seria de Pades (seria terigena superioara) si este alcatuit preponderent din roci de natura terigena pelito-psanitica, sisturi sericito-cloritoase, sisturi sericito-grafitoase, filite sericite si subordonat din metatufuri acide, sisturi verzi tufagene.

a3) Roci sedimentare

In cuprinsul teritoriului sedimentele apartin ca virsta cretacului superior, miocenului mediu si cuaternarului.

a3(1) Cretacicul superior (Turonian-Senonian –tu-sna)

Este reprezentat prin „strate de Deva,,

Succesiunea incepe printr-un nivel marnos cenusiu, pe alocuri roscat violaceu, care trece rapid la gresii calcaroase, cenusii, cafenii, dispuse in strate de 20 –50 cm grosime, in alternanta ritmica cu marne cenusii grezoase si conglomerate.

Depozitele cretacice sunt transgresine ajungind direct pe fundamentul sisturilor cristaline.

a3(2) Miocenul (miocenul inferior si superior m1-m2)

Miocenul inferior (m1) este reprezentat prin pietrisuri, conglomerate oligonictice cuartoase, gresii roscate si argile rosii

Miocenul mediu (m2) este alcatuit dintr-un complex argilos-prafos cu caracter marnos, tufuri, gresii calcaroase cenusii, lentile de gipsuri, nisipuri si pietrisuri.

a4 Cuaternarul

Depozitele cuaternare sunt reprezentate prin etajele Pleistocen si Holocenul

Pleistocenul (qp) este constituit din depozitele teraselor superioare ale riului Mures

Holocenul (qh) este format din depozitele deluviale care acopera formatiunile mai vechi, depozitele conurilor de dejectie si depozitele terasei joase ale riului Mures.

Structural, bazinul intramontan al riului Mures s-a format in timpul neogenului prin scufundarea formatiunilor mai vechi de-a lungul unor sisteme de fracturi.

Incepind din Miocen (Tortonian) au loc eruptiile vulcanismului neogen. Produsele acestui magmatism sunt reprezentate prin roci sedimentare tufacee, tufuri piroclastice, curgeri de lave, corpuri si filoane andezitice.

Vulcanismul neozoic este de natura litogenica si are caracter subsecvent.

Bazinul sedimentar mezozoic si tetiar al riului Mures s-a format prin scufundarea unor blocuri vechi ale fundamentului de-a lungul unor sisteme de fracturi oblice orientate NE-SV.

Cap.7.HIDROGRAFIA SI HIDROGEOLOGIA

Cursul principal de apa este raul Mures care in zona localitatii Deva prezinta o lunca larga pe ambele maluri, dar mai bine dezvoltata pe malul sting, pe care se dezvoltă si orasul Deva.

Afluentii pe malul stang din orasul Deva ce aveau caracter torential, cum sunt valea Magheruta (Aurel Vlaicu) Calugareni, Canalul Bejan, la executarea canalizarii orasului Deva au fost prinse in canalele pluviale ale orasului.

La precipitatii abundente, datorita colmatarii canalelor pluviale, apele inunda partial carosabilul.

Din punct de vedere hidrogeologic, apa subterana apare in jur de 6,50 m

Cap.8.CONSIDERATII GENERALE PRIVIND TERENUL . CERCETAREA SI STRATIFICATIA TERENULUI.

Suprafata de teren cercetata pentru realizare bransament apa si canalizare (camine racord) se incadreaza din punct de vedere geomorfologic in zona pantelor de racord , ce se dezvoltă pe malul stang a vail Bejan

Din punct de vedere topografic terenul este plan ,

Terenul nu ridica probleme de pierdere a stabilitatii .

Pentru verificarea stratificatiei terenului pe amplasament a fost executat 1 sondaj geotehnice , care a pus in evidenta urmatoarea stratificatie :

Sondaj S1			
Cota Strat		Grosime stratului	Descriere litologica
de la	la		
CTn	-3,10	3,10 m	Umplutura de betoane ,piatra de cariera in masa argiloasa ,neagra , indesata
-3.10	-3,80	0,70m	Argila galbena vartoasa
			Apa subterana nu apare

Cap.9. CONDITII DE FUNDARE

A)RETEA DE CANALIZARE

a)Stratul si adancimea de fundare

Din informatiile primite de la proiectantul general,bransament canalizare cu camin racord,diametru de 800mm,reteza cu diametru 160 mm , se va poza la adancimea de

Df=- 1,20 m fața de generatoare

Pozarea se va realiza pe stratul de umplutura de betoane ,piatra de cariera in masa argiloasa ,neagra , indesata.

B)RETEA DE APA

a)Stratul si adancimea de fundare

Din datele furnizate de proiectantul general bransament retea de alimentare cu apa ,camin racord , se va poza la adancimea de :

Df=- 1,00 m fața de generatoare

Pozarea se va realiza pe stratul de umplutura de betoane ,piatra de cariera in masa argiloasa ,neagra , indesata

Se respecta prevederile STAS 6054/77 , privind adancimea minima de inghet si incastrarea in stratul de fundare

-Se interzice in mod categoric deschiderea sapaturilor si abandonarea pe perioade lungi de timp, lucru ce ar afecta proprietatile geotehnice ale terenului de fundare .

-conf. Ts in vigoare terenul se incadreaza la categoria teren foarte tare.

Prezentul studiu geotehnic are caracter definitiv si poate servi la proiectarea si executia proiectului :

BRANSAMENT DE APA SI CANAIZARE LA PIATA BEJAN

DEVA ,STRADA EMINESCU , NR.119, CF 62291;74971,JUDETUL HUNEDOARA

BENEFICIAR: MUNICIPIUL DEVA

Intocmit
Ing. Ghitoaica Maria

