



Aprobat,
Silaghi Teodora Alina
Director General



CAIETUL DE SARCINI

“Lucrari de proiectare și execuție extindere rețea de canalizare menajeră și racordare la canalizarea existentă pentru blocul de locuințe de service, situat în Municipiul Oradea, strada Uzinelor, identificat cu numărul cadastral 157023”

Cuprins:

| | |
|--|-----------|
| 1. DATE GENERALE..... | 3 |
| 1.1 DENUMIREA PROIECTULUI..... | 3 |
| 1.2 BENEFICIAR | 3 |
| 1.3 AMPLASAMENT | 3 |
| 1.4 OBIECTIVELE PROIECTULUI | 3 |
| 2. PREZENTAREA PROIECTULUI..... | 3 |
| 2.1 SITUAȚIA EXISTENTĂ | 3 |
| 2.2 SITUAȚIA PROPUȘĂ | 4 |
| 2.2.1 Lucrari de proiectare | 4 |
| 2.2.2 Lucrari de executie | 5 |
| 3. ALTE OBLIGAȚII | 7 |
| 3.1 DATE GENERALE | 7 |
| 3.2 MASURI GENERALE PRIVIND EXECUTIA LUCRARILOR SI CONTROLUL CALITATII | 7 |
| 3.2.1 Trasarea lucrarilor | 7 |
| 3.2.2 Masuri privind executia si controlul calitatii | 8 |
| 3.2.3 Protectia mediului | 9 |
| 3.2.4 Protectia muncii | 9 |
| 3.2.5 Verificari, probe si incercari | 9 |
| 3.2.6 Perioada de garantie acordata lucrarilor..... | 10 |
| 3.2.7 Legislatie de referinta..... | 10 |
| 4. GRAFICUL DE EXECUȚIE | 10 |
| 5. VALOAREA CONTRACTULUI..... | 10 |
| 6. DURATA CONTRACTULUI | 10 |
| 7. MODALITĂȚI DE PLATA | 11 |
| 8. GARANȚII | 11 |
| 9. ANEXE | 11 |

1. DATE GENERALE

1.1 DENUMIREA PROIECTULUI

“Lucrari de proiectare și execuție extindere rețea de canalizare menajeră și racordare la canalizarea existentă pentru blocul de locuințe de service, situat în Municipiul Oradea, strada Uzinelor, identificat cu numărul cadastral 157023”.

1.2 BENEFICIAR

Agentia de Dezvoltare Locala Oradea

Adresa: Strada Primariei, nr. 3, Mun. Oradea, jud. Bihor

Telefon: 0359.889.389; Fax: 0259.408.863

E-mail: contact@adlo.ro

1.3 AMPLASAMENT

Terenul aferent investiției se află amplasat în Municipiul Oradea, situat pe strada Uzinelor identificat cu numărul cadastral 157023.

1.4 OBIECTIVELE PROIECTULUI

Obiectivul general al Proiectului îl constituie asigurarea accesului la canalizarea menajeră a orașului pentru a respecta legislația în vigoare.

2. PREZENTAREA PROIECTULUI

2.1 SITUAȚIA EXISTENTĂ

Obiectivul general al Proiectului îl constituie implicarea Agenției de Dezvoltare Locală în demersurile pentru construirea locuințelor de serviciu. Obiectivul principal este construirea de spații de cazare cu destinația de locuințe de serviciu pentru angajații companiilor rezidente în Parcurile Industriale Eurobusiness Oradea, ca suport în lupta pe care mediul privat o duce pentru atragerea și retenția forței de muncă.

Obiectivele specifice ale Proiectului sunt: pe locația existentă există o clădire care se refuncționalizează/reabilitează cu caracter modern și funcționează locuințe de serviciu cu un număr aproximativ de 20 apartamente.

În prezent, din punct de vedere al echipării edilitare, Blocul de Locuințe de Serviciu, situat pe strada Uzinelor, nr. cad. 157023, dispune de rețea de alimentare cu apă iar canalizarea menajeră este compusă dintr-un bazin etans vidanjabil existent.

Potrivit H.G. nr. 188/2002 care aprobă Norma Tehnică privind colectarea, epurarea și evacuarea apelor uzate orășenești, NTPA-011 (Art. 6) și a “Regulamentului serviciului de alimentare cu apă și de canalizare în municipiul Oradea” – Capitolul V - Secțiunea 1 – art.152 alin. (1) și (2), este obligatorie racordarea la rețeaua de canalizare orășenească.

Din verificările Beneficiarului și al Executantului ce reabilitează imobilul s-a constatat că blocul de locuințe și blocul alăturat (unde funcționează un laborator de încercări betoane) sunt racordate la un bazin vidanjabil.

În condițiile în care din breviarul de calcul al proiectului de instalații sanitare a reieșit că debitul maxim de apă evacuată la canalizarea menajeră este de 0,46l/s, iar în prezent apa menajeră din imobil se evacua în bazinul vidanjabil menționat, pentru a respecta normele legale este nevoie de un proiect și execuția extinderii la canalizarea menajeră a orașului.

2.2 SITUAȚIA PROPUȘĂ

Obiectivul investiției este realizarea unei investiții de extindere a sistemului de canalizare menajera pentru asigurarea accesului la utilitățile publice a blocului de locuințe de service cu numărul cadastral 157023 ce nu avea racord la canalizarea orașului.

Lucrările în cadrul investiției "“Lucrări de proiectare și execuție extindere rețea de canalizare menajeră și racordare la canalizarea existentă pentru blocul de locuințe de servicii, situat în Municipiul Oradea, strada Uzinelor, identificat cu numărul cadastral 157023”", vor avea ca obiect realizarea lucrărilor prioritare de extindere a canalizării menajere inclusiv racord precum și proiectarea:

- Lucrări de execuție racord de canalizare menajeră;
- Lucrări de execuție extindere canalizare menajeră;

2.2.1 Lucrări de proiectare

Proiectul tehnic și detaliile de execuție se vor întocmi conform H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Documentația aferentă proiectului tehnic și a detaliilor de execuție se va preda conform contract pe suport de hartie (3 exemplare) și pe suport electronic (CD, DVD, Memory stick) în suport editabil: piese scrise în Microsoft Word iar piesele desenate în format PDF și/sau Autocad.

Proiectul tehnic și toate documentele întocmite în baza contractului prezentei achiziții devin proprietatea Beneficiarului din momentul emiterii acestora, documentația tehnico-economică va respecta toate cerințele legislației în vigoare.

Cerințele minime pentru întocmirea documentației tehnice vor fi următoarele:

- ☐ Studii de teren – ridicare topografică în vederea proiectării extinderii rețelei de canalizare menajeră;
- ☐ serviciile de proiectare și proiectul tehnic trebuie să respecte și să îndeplinească în totalitate cerințele avizelor/acordurilor, autorizațiilor de construire, certificatului de urbanism etc.;
- ☐ documentațiile pentru obținerea avizelor/acordurilor/autorizațiilor solicitate în Certificatul de Urbanism sau în oricare alt document solicitat de instituții abilitate, precum și documentații necesare prelungirii valabilității sau modificării acestora (daca este cazul)
- ☐ documentație tehnică pentru obținerea autorizației de construire (D.T.A.C.);
- ☐ Proiectul Tehnic și Detaliile de Execuție se vor preda spre aprobare și verificare atestată de către reprezentanții Beneficiarului în termenele stabilite.
- ☐ Programul de control al calitatii pe faze determinante;

Proiectul tehnic trebuie să fie elaborat în mod clar și să asigure informații complete, astfel încât Autoritatea Contractantă să obțină date tehnice și economice complete privind lucrarea care va răspunde cerințelor tehnice, economice și tehnologice. De asemenea se va respecta prezentul Caiet de Sarcini la elaborarea documentației tehnice precum și soluțiile prevăzute în avizele solicitate prin C.U..

La elaborarea Proiectului Tehnic și a Detaliilor de Executie vor fi definite în piesele scrise sau planșele desenate cote, dimensiuni, calități ale materialelor, performante, caracteristici precum și parametri principali ai instalațiilor.

Predarea Documentației Tehnice pentru obținerea Autorizației de Construire (D.T.A.C.), Proiectului Tehnic (P.T.) și a Detaliilor de Executie (D.E.) se va face în forma draft pentru a putea fi verificată de către echipa de specialiști a A.D.L.O. și după clarificarea tuturor aspectelor se va face predarea finală în format editabil și format fizic (3 exemplare).

2.2.2 Lucrări de execuție

Lucrările de execuție vor respecta reglementările tehnice în vigoare.

Având în vedere faptul că imobilul va fi refuncționalizat și vor fi 21 apartamente sistemul de canalizare menajeră din prezent, nu mai satisface cerințele actuale.

În acest sens se propune realizarea unei extinderi de canalizare menajera precum și racordul la sistemul de canalizare al orașului. Vor fi următoarele categorii de lucrări minime, funcție și de soluția propusă:

- Racord de canalizare menajeră la conducta de canalizare menajera existenta pe strada Uzinelor
 - Camin de racord de minim Dn 1000 complet echipat cu capac carosabil;
- Extindere rețea de canalizare menajeră ce va cuprinde minim:
 - Teavă PVC cu Dn200 și SN8 cu o lungime de circa 200m;
 - Lucrări de săpătură, umplutură și compactare;
 - Strat de nisip;
 - Folie avertizoare;
 - Transport excedent pământ din excavare;
 - Camine de linie, minim 6 bucati (funcție de soluția tehnică propusă) complet echipate cu capace carosabile;
 - Stație de pompare apă uzată (dacă este cazul) funcție de cota terenului identificată din ridicarea topografică și de situația existentă;
 - Desfacere structură rutieră minim 200 mp;
 - Refacere structură rutieră minim 200 mp;
 - Foraj orizontal de minim 12m pentru montare tub de protecție OL Dn 300 la o adâncime de minim 2m;
 - Aducere la starea inițială a stratului vegetal;
 - Alte lucrări necesare conform soluțiilor identificate la faza proiectului tehnic.

Prin documentația de față, se intenționează realizarea extinderii rețelei de canalizare menajera precum și a unui racord de canalizare menajeră pentru Blocul de Locuințe de serviciu situat pe strada Uzinelor.

Fluxul în canalul de racord se face funcție de cota terenului rezultat din studiul topografic cu stație de pompare apă uzată sau liber, asigurându-se pante de scurgere către canalul colector stradal existent. Conducta de canalizare menajeră se va poza față de nivelul solului la minim 1,00 m, sau funcție de cota terenului, pentru a preveni înghețul și avariile pe timpul iernii, cu un strat de nisip de 10 cm

grosime. Adâncimea de îngropare trebuie corelată și cu rețelele existente din zonă, ce vor fi identificate în cadrul avizelor operatorilor economici ce le dețin.

La trecerea conductei prin pereții căminului se vor monta piese de trecere etanșe, pentru conducte din PVC. După executarea racordului se va efectua proba de etanșeitate, verificându-se etanșeitatea îmbinărilor.

Umplutura deasupra conductei în zona de protecție a conductei se va realiza dintr-un strat de pământ mărunț sau de nisip de 30 cm, fără pietre, compactat manual, la un grad de îndeșare de min. 95%, peste acest strat se va reface umplutura cu pamântul rezultat din săpătura, compactarea umpluturilor se va face manual la un grad minim de îndeșare de 98%, apoi se va reface sistemul rutier cu materialul depozitat separat (balast) rezultat la desfacerea stratului rutier.

La trecerea conductelor de branșament pe sub sistemul rutier, acestea vor fi prevăzute cu o protecție.

De asemenea se va executa o subtraversare de minim 12 m pe sub carosabil și conductele de transport energie termică. Aceasta se va realiza prin foraj orizontal dirijat.

Pentru realizarea subtraversării conductelor vor fi executate gropi de poziție (groapa de lansare și groapa de capăt). Scopul gropilor de poziție este următorul:

- colectarea noroiului de foraj,
- spațiu de cuplare – decuplare scule foraj,
- utilizarea ulterioară a gropilor în vederea lansării tubului de protecție.

Pozarea țevii prin această metodă va conține următorii pași, funcție de tipul forajului:

- a) Planificarea și inspectarea preliminară
- b) Executia forajului pilot cu utilajul de foraj
- c) Largirea gaurii pilot
- d) Tragerea țevii de instalat

Lucrările se vor executa de societăți comerciale având ca activitate construcții montaj, cu personal calificat, agreate de către operatorul de alimentare cu apă, astfel branșarea se va face conform avizului de principiu, de racordare eliberat de S.C. Compania de Apă S.A. Oradea, de către personalul specializat sau sub stricta lor supraveghere.

Conform Certificatului de Urbanism obținut pentru extinderea canalizării menajere precum și racordul la sistemul de canalizare al orașului pentru obținerea Autorizației de Construire vor fi necesare următoarele documente:

- Certificatul de Urbanism
- Dovada titlului asupra imobilului
- D.T.A.C.
- Avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructură
 - alimentare cu apă
 - canalizare
 - alimentare cu energie electrică
 - alimentare cu energie termică

- acord direcția tehnică
 - gaze naturale
 - telefonizare
 - salubritate
 - transport urban
 - S.C. Orange S.A.
 - RCS&RDS
 - GTS Telecom
 - SC Transgex
- Aviz Apele Române

3. ALTE OBLIGAȚII

3.1 DATE GENERALE

Caietul de sarcini cuprinde principalele condiții tehnice și de calitate pe care trebuie să le îndeplinească lucrările de proiectare și execuție, precum și condițiile de verificare ce trebuie efectuate pentru a se constata dacă principalele condiții tehnice au fost îndeplinite.

Respectarea condițiilor tehnice și de calitate trebuie urmărite de conducătorii formațiunilor de lucru și de personalul însărcinat cu conducerea lucrărilor.

Separat se vor efectua verificări pe parcursul execuției, la terminarea unei faze de lucrări și la recepția preliminară a obiectelor ce fac parte din obiectivul de investiții.

Verificarea calitatii lucrărilor se face în scopul confirmării corespondenței acestora cu proiectul în limitele indicatoarelor de calitate și al abaterilor admisibile.

Toate condițiile tehnice cuprinse în această lucrare sunt extrase din prescripțiile tehnice de proiectare, execuție și recepție în vigoare.

Condițiile de calitate, recepția și verificarea lucrărilor de construcții și instalații aferente vor respecta normele în vigoare, pentru a se asigura aplicarea sistemului de calitate în construcții instituit de legea 10/1995 privind calitatea în construcții și de actele normative aferente.

Prevederile prezentului caiet de sarcini nu înlocuiesc și nu au prioritate față de prevederile contractului de execuție și a documentației de licitație. În cazul unei contradicții între prezentul caiet de sarcini și contractul de execuție sau documentația de licitație, Antreprenorul va anunța beneficiarul în scris. Beneficiarul va interpreta și va decide în concordanță cu prevederile aplicabile ale contractului de execuție și documentației de licitație.

3.2 MASURI GENERALE PRIVIND EXECUȚIA LUCRĂRILOR ȘI CONTROLUL CALITĂȚII

3.2.1 Trasarea lucrărilor

Înainte de începerea lucrărilor Executantul va materializa pe teren traseul conductelor de bransament/racord conform planșelor din proiect, marcând punctele caracteristice (vârfuri de unghi, cămine, etc.) prin borne sau țărnuși.

Operațiile de trasare permit:

- să se materializeze pe teren traseul și profilul în lung al conductelor de racord/bransament;
- să se stabilească poziția tuturor lucrărilor îngropate existente cum ar fi rețelele de alimentare cu apă, rețelelor de canalizare, termoficare, cabluri electrice și telefonice, conducte de gaze, etc.

Trasarea pe teren a rețelilor de conducte va fi realizată în conformitate cu prevederile STAS 1924/5.

Se vor respecta planurile cu coordonatele punctelor caracteristice din cadrul proiectului.

Traseul conductei se va materializa pe teren prin repere amplasate pe ax, în punctele caracteristice (la coturi în plan vertical și orizontal, în vârfurile de unghi, la tangentele de intrare și ieșire din curbe, în axul căminelor, în punctele de intersecție cu alte conducte).

Reperle amplasate pe ax vor avea 2 martori amplasați perpendicular pe axa traseului, la distanțe care să nu permită degradarea în timpul executării forajelor, săpăturilor, depozitării pământului, sau din cauza circulației.

La săpăturile tranșeelor cu adâncimi mai mari de 1,50 m și în terenuri necoezive se vor realiza obligatoriu sprijinirile malurilor tranșeului. Este obligatorie respectarea cotelor de pozare din proiect.

Executarea subtraversarilor se vor realiza prin foraj orizontal dirijat.

3.2.2 Masuri privind executia si controlul calitatii

Beneficiarul va asigura verificarea proiectelor conform legislatiei in vigoare. Este interzisa aplicarea proiectelor si detaliilor de executie neverificate.

Prin grija beneficiarului se intocmeste cartea tehnica a constructiei, conform legislatiei in vigoare.

Executantul va numi un responsabil tehnic cu calitatea atestat.

Executantul va asigura cunoasterea proiectului de catre toti factori care concura la realizarea lucrarii.

Se va stabili programul pentru verificarea si receptia fazelor determinante.

La executarea lucrarilor executantul va respecta prevederile din normativele tehnice si standardele in vigoare la momentul executiei lucrarilor.

Executantul va asigura prin mijloace proprii sau in colaborare cu unitati specializate, efectuarea tuturor incercarilor si determinarilor de laborator, daca este necesare conform fiecarui material de constructie si sistem folosit. La cererea beneficiarului, executantul este obligat sa efectueze incercari suplimentare. Executantul va sesiza beneficiarul si proiectantul eventualele neconcordanțe, omisiuni aparute, pentru a putea fi analizate si a se lua masuri inaintea executiei respective. In cazul in care se vor constata abateri de la prevederile proiectului, beneficiarul va dispune oprirea lucrarilor si luarea masurilor pe care le va considera necesare.

Executantul poate face propuneri de modificari fata de solutiile propuse prin proiectul tehnic, care se vor aplica doar dupa insusirea lor de catre proiectant si numai cu acordul beneficiarului.

Controlul executiei pe santier va fi asigurat de constructor, proiectant si beneficiar cu supervizarea Inspectoratului de Stat in Constructii.

Controlul executiei pe stadii fizice si la fazele determinante se va face in conformitate cu prevederile legale.

Produsele folosite in executie vor respecta prevederile legislatiei in vigoare referitor la stabilirea conditiilor de introducere pe piata a produselor pentru constructii, cu completarile ulterioare. Vor avea certificat de calitate a produsului si agrement tehnic.

Pe parcursul executiei pot aparea lucrari suplimentare fata de cele prevazute sau situatii in care unele din articolele prevazute nu trebuie executate in totalitate, motiv pentru care se impune o supraveghere atenta din partea beneficiarului.

Pentru lucrarile suplimentare aparute in timpul executiei, se va solicita acordul beneficiarului.

Lucrarile speciale vor fi executate cu personal specializat pentru astfel de lucrari.

Executantul va asigura intocmirea si pastrarea pe parcursul lucrarilor a tuturor documentelor necesare pentru Cartea Constructiei, concomitent cu desfasurarea executiei. Prin grija sa vor fi convocate din timp toate persoanele implicate in intocmirea acestor documente.

Documentele pentru Cartea Tehnica a Constructiei se vor pastra separat de documentele folosite pentru executie. Ele vor putea fi prezentate oricand beneficiarului, proiectantului general sau reprezentantilor Inspectiei de Stat pentru Constructii, sau celor ai Directiilor de Urbanism si Amenajarea Teritoriului.

3.2.3 Protectia mediului

La executia lucrărilor, executantul are obligația de a respecta prevederile legislative privind protecția mediului si regimul deșeurilor .

Deseurile de orice fel, inclusiv deșeurile din construcții și demolări se depozitează numai pe amplasamente autorizate în acest sens. În calitate de executant al lucrărilor și implicit de producători de deșeuri de constructii, contractantul are obligația să asigure eliminarea, transportul si depozitarea acestora in conformitate cu prevederile legale in vigoare.

In consecinta, la intocmirea ofertei, inclusiv a celei financiare, ofertantul va tine cont de toate obligatiile ce ii revin, conform prevederilor legale in vigoare referitoare la protectia mediului, inclusiv cele locale referitoare la depozitarea deseurilor.

La finalizarea lucrarilor Executantul va asigura efectuarea curateniei generale finale.

Curatenia finala se va efectua inainte de receptia preliminara.

Pentru curatenie se vor folosi echipamente si substante adecvate in concordanta cu specificatiile furnizorilor.

Se vor evacua deseurile produse, surplusurile de materiale, precum si constructiile si instalatiile temporare de santier .

3.2.4 Protectia muncii

La executia lucrarilor Executantul va respecta întreaga legislație a muncii care se aplică personalului, inclusiv legislația în vigoare privind angajarea, programul de lucru, sănătate, securitatea muncii, asistență socială, emigrare și repatriere, și îi va asigura acestuia toate drepturile legale.

In consecinta, la intocmirea ofertei, inclusiv a celei financiare, ofertantul va tine cont de toate obligatiile ce ii revin, conform legislatiei muncii in vigoare.

3.2.5 Verificari, probe si incercari

Pe timpul indeplinirii contractului executantul are obligația de a asigura:

- instrumentele, utilajele și materialele necesare pentru verificarea si măsurarea lucrărilor.
- efectuarea tuturor testelor, verificarilor, probelor si incercarilor specificate in documentele contractului precum si in orice alte reglementari, norme, standarde, etc. in vigoare la data executiei lucrarilor, in legatura cu acestea.

Costul testelor, verificarilor, probelor si incercarilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revin executantului.

In consecinta, la intocmirea ofertei, inclusiv a celei financiare, ofertantul va tine cont de aceste obligatii, daca este cazul.

Toate echipamentele si instalatiile se vor regla inainte de receptia la terminarea lucrarilor pentru a se asigura functionarea acestora in limitele parametrilor prevazuti in documentatii. Aceste operatiuni vor fi desfasurate de catre Antreprenor sau de catre producatorii echipamentelor respective, sau de catre societatile care asigura garantia.

3.2.6 Perioada de garantie acordata lucrarilor

Pentru lucrarile ce fac obiectul acestui contract se impune o perioada de garantie de minim 24 de luni de la Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor.

3.2.7 Legislatie de referinta

Legislatia de referinta pentru realizarea lucrarilor de proiectare si executie a prezentei lucrari va fi prevazuta in memoriu de specialitate, iar Antreprenorul va respecta cele mentionate precum si cele ce reprezinta obligatia sa, printre ele:

- ☐ Calitatea in constructii – sistemul calitatii in constructii;
- ☐ Verificarea calitatii si receptia lucrarilor de constructii si instalatii aferente ;
- ☐ Executia lucrarilor ;
- ☐ Receptia lucrarilor ;
- ☐ Proiectul tehnic si Documentatia pentru cartea tehnica ;

4. GRAFICUL DE EXECUȚIE

Antreprenorul va prezenta in Proiectul Tehnic un Grafic de Executie pentru lucrările de proiectare și execuție în cadrul prezentului contract "Lucrări de proiectare și execuție extindere rețea de canalizare menajeră și racordare la canalizarea existentă pentru blocul de locuințe de servicii, situat în Municipiul Oradea, strada Uzinelor, identificat cu numărul cadastral 157023".

5. VALOAREA CONTRACTULUI

Valoarea contractului de lucrari de proiectare și construcții și instalații este de 160.960,00 lei fără T.V.A., la care se adaugă T.V.A. în valoare de 30.582,40 lei.

Valoarea totală a contractului de proiectare și execuție va fi de 191.542,40 lei cu T.V.A..

6. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului de lucrări de proiectare și execuție va fi de 3 luni de la emiterea ordinului de începere, dar se poate prelungi în funcție și de data obținerii avizelor emise de autorități.

Ordinul de incepere va fi emls in maxim 10 zile lucrătoare de la data semnării contractului.

7. MODALITĂȚI DE PLATA

Plata se va face eșalonat, în mai multe etape: la finalizarea Documentației Tehnice pentru Avizarea Construcției în vederea obținerii Autorizației de Construire, la finalizarea Proiectului Tehnic și la faza de execuție pe baza documentelor justificative (situații de lucrări verificate și confirmate de beneficiar) pentru cantitățile de lucrări real executate pentru fiecare obiect în parte.

Plata se va face în termen de 30 zile de la data emiterii facturii. Factura nu se va emite înainte de acordul beneficiarului privind verificarea cantităților de lucrări real executate, calitatea materialelor puse în opera și calitatea lucrărilor cuprinse în situațiile de lucrări emise de Antreprenor.

8. GARANȚII

Garantia de bună execuție va fi de bună execuție 5% din valoarea contractului, fără TVA, și se constituie în 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului, în condițiile articolului 39-40 din H.G. 395/2016.

9. ANEXE

În cadrul prezentei documentații se vor pune la dispoziție Anexa I cu locațiile unde se vor executa bransamente/racorduri și planșa cu reprezentarea lucrărilor de efectuat în Parcurile Industriale Eurobusiness I și II.

Întocmit,
ing. Adrian ADAM