

APROBAT,

PRIMAR :

Ing. Dumitru Pantazi



CAIET DE SARCINI

PRIVIND ACHIZIȚIA SERVICIILOR DE PROIECTARE ȘI A LUCRARILOR DE EXECUȚIE AFERENTE REALIZĂRII URMĂTOARELOR OBIECTIVE DE INVESTIȚII :

1. Extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Libertății ;
2. Extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Peneș Curcanu ;
3. Extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Bucuriei ;

1. DATE GENERALE ;

Achiziția serviciilor și lucrărilor se va face pe loturi, după cum urmează :

LOTUL 1 : – Proiectare și execuție extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Libertății ;

LOTUL 2 : – Proiectare și execuție extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Peneș Curcanu ;

LOTUL 3 : – Proiectare și execuție extindere rețea de alimentare cu gaz sector str. Bucuriei ;

Valoarea estimată a serviciilor și lucrărilor este stabilită după cum urmează :

Nr. crt.	Obiectiv de investiții	Serv.proiectare (lei, fără TVA)	Lucrări (lei, fără TVA)	TOTAL (lei, fără TVA)
1	LOTUL 1	1.472,00	20.381,59	21.853,59
2	LOTUL 2	2.022,00	28.477,97	30.499,97
3	LOTUL 3	4.288,00	63.828,90	68.116,90

1.1. Amplasamentul ;

Obiectivele vor fi realizate pe sectoare de stradă situate în suburbia Boșteni, municipiul Pâncău, jud. Iasi, pe domeniul public ;

Sectoarele menționate fac parte din categoria de drumuri nemodernizate pietruite, cu îmbrăcăminte din balast și piatră spartă ;

2. SERVICII DE PROIECTARE – CERINȚE ȘI TERMENE DE REALIZARE ;

Conținutul-cadru al documentației de proiectare se va întocmi în conformitate cu Normele Metodologice din legislația în vigoare (H.G. nr. 28/2008, privind aprobarea conținutului-cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenții cu modificările și completările ulterioare, Ordinul Nr. 863/2008 al MDLPL pentru aprobarea instrucțiunilor de aplicare a HGR 28/2008) ;

Documentația tehnică va fi verificată și avizată de un verificator de proiecte atestat, conform cerințelor stabilite prin reglementările legale de specialitate ;

Documentația de proiectare se va întocmi în două etape :

I. P.Th,(C.S.și D.E) – Proiect tehnic, Caiete de sarcini și Detalii de execuție ;

II. D.T.A.C. și D.T.O.E. – Documentație tehnică pentru autorizarea lucrărilor de construire, inclusiv pentru lucrările aferente organizării executării lucrărilor ;

Pentru volumul de lucrări necesar de executat în vederea realizării obiectivului, inclusiv pentru organizarea de șantier, se vor întocmi antemăsurătorile și listele de cantități(F3) aferente, care se vor anexa documentației tehnice elaborate în etapa I ;

Formularele F3, completate cu prețurile unitare și valori, vor constitui baza situațiilor de lucrări care se vor anexa la facturile de plată a execuției lucrărilor în cadrul contractului ;

Documentația prevăzută la etapa I, va fi întocmită în termen de maxim 20(douăzeci) de zile de la primirea ordinului de începere a executării contractului și va fi predată beneficiarului într-un exemplar în vederea avizării în CTE privitor la încadrarea în indicatorii tehnico – economici aprobați ;

Beneficiarul se obligă să comunice executantului avizul său, cu sau fără observații, în termen de maxim 3(trei) zile de la predarea documentației, pentru ca acesta să poată trece în cel mai scurt timp la etapa următoare ;

Executantul va ține cont de eventualele observații și solicitări notificate de beneficiar;

Documentația va fi elaborată cu respectarea cerințelor generale în vederea obținerii autorizației generale de funcționare în conformitate cu reglementările legale existente și în vigoare la data predării documentației. Cerințele impuse sunt minimale ;

3. COSTURI, AVIZE, ACORDURI ȘI AUTORIZĂRI ;

Proiectantul trebuie să dețină autorizație în termen de valabilitate, eliberată de ANRE conform Regulamentului pentru autorizarea operatorilor economici care desfășoară activități în sectorul gazelor naturale, aprobat prin Ordinul nr. 98/2015, pentru activitatea de proiectare tip PDS – Sisteme de distribuție a gazelor naturale ;

Devizul general estimativ va conține valoarea totală a investiției , cu detalieri pe structura devizului general , conform prevederilor legale , cu evaluare în lei și euro ;

Proiectantul va avea în vedere încadrarea în valorile estimate comunicate, cu precizarea că valoarea serviciilor de asistență tehnică prin Diriginte de șantier este asigurată de către E.ON Distribuție România SA, în cadrul Contractului de asociere încheiat cu Autoritatea Contractantă, prin urmare proiectantul nu va cuprinde această cheltuială în Devizul General ;

Activitatea de elaborare a documentațiilor aferente și obținerea avizelor, autorizărilor și acordurilor organelor de drept potrivit legislației în vigoare, va fi realizată de către proiectant, în conformitate cu prevederile Certificatului de Urbanism, cu decontarea corespunzătoare a cheltuielilor ;

Proiectantul trebuie să țină cont și să cuprindă în ofertă eventualele cheltuieli conexe generate de activitățile descrise mai sus ;

4. CERINȚE OBLIGATORII PENTRU EXECUTANTUL LUCRĂRILOR ;

- a) Executantul lucrărilor trebuie să dețină autorizație în termen de valabilitate, eliberată de ANRE conform Regulamentului pentru autorizarea operatorilor economici care desfășoară activități în sectorul gazelor naturale, aprobat prin Ordinul nr. 98/2015, pentru activitatea de execuție tip EDS – Sisteme de distribuție a gazelor naturale ;
- b) Personalul de specialitate solicitat în cadrul contractului poate fi același pentru două sau toate cele trei loturi și se referă la ;
 - Coordonator lucrări de execuție – cu autorizație tip EGD în termen de valabilitate, conform Ordinului președintelui ANRE, nr.83/2014 ;
- c) Dacă oferta se face pe două sau pe toate trei loturile, se va avea în vedere respectarea reglementărilor legale privind continuitatea supravegherii execuției, dacă aceasta se realizează simultan – în condițiile aliniatului litera e) ;
- d) La predarea documentelor de plată se va anexa un raport(borderou centralizator) de producție fizic și valoric care să conțină datele privind stadiul execuției lucrărilor ;
- e) În situația în care lucrările de execuție pentru două sau toate cele trei loturi, vor fi adjudecate de un singur antreprenor, acesta va avea în vedere următoarele :
 - ordinea și simultaneitatea deschiderii punctelor de lucru va fi stabilită de comun acord cu beneficiarul , care va comunica în acest sens Ordinul de începere a lucrărilor ;
 - asigurarea resurselor necesare execuției lucrărilor (materiale , transport, utilaje , personal de execuție) se va face ținând cont de posibilitatea începerii simultane a lucrărilor pe două sau toate trei loturile ;
- f) Dispozițiile de santier vor fi emise de proiectant, cu acordul beneficiarului în urma notelor de constatare încheiate pe santier la solicitarea constructorului sau beneficiarului și/sau dirigintelui de santier ;
- g) Responsabilitatea organizării de santier revine constructorului. Detaliile privind organizarea de santier au caracter informativ, constructorul putând adapta caracteristicile tehnice ale organizării de santier în funcție de dotările tehnice de care dispune. În urma finalizării lucrărilor, constructorul va lua măsuri de readucere a locației stabilite pentru organizare de santier la starea inițială ;
- h) Constructorul răspunde de localizarea zonelor de colectare și depozitare a deșeurilor, trebuind să respecte reglementările legale generale specifice și regulamentele și procedurile locale, legate de transport și depozitare ;
- i) Constructorul trebuie să asigure accesul la proprietăți în lungul drumului pe timpul lucrărilor și să stabilească de comun acord cu dirigințele de santier soluții de acces temporar dacă blocajul este inevitabil, fiind obligat să anunțe proprietarii cu privire la lucrările desfășurate și durata acestora astfel încât să se reducă pe cât posibil inconvenientele și disconfortul creat;

- j) Constructorul raspunde de forma sub care dispune si de calitatea echipamentelor si utilajelor folosite pentru realizarea lucrarilor, deasemenea si de utilizarea pentru testari de materiale numai a laboratoarelor de specialitate autorizate ;
- k) Constructorul trebuie sa detina un **sistem de management al calitatii** implementat in conformitate cu standardele internationale si legislatia nationala din domeniu (SR EN ISO 9001: 2008, sau echivalent) ;
- l) Constructorul trebuie sa detina un **sistem de management al mediului** implementat in conformitate cu standardele internationale si legislatia nationala din domeniu (SR EN ISO 14001: 2005, sau echivalent) ;
- m) Constructorul raspunde pentru siguranta tuturor persoanelor prezente pe santier, (personalul propriu, personal subcontractanti, reprezentanti beneficiar, furnizori, organe de control, alti vizitatori, etc.), in conformitate cu prevederile legale din domeniu, in acest sens trebuind sa detina un **plan de securitate si sanatate in munca generalizat**, care sa fie pus la dispozitie, insusit si aplicat de catre toti cei implicati in activitatea specifica desfasurata pe santier ;
- n) Constructorul raspunde de modul in care controleaza activitatile subcontractate ;
- o) Constructorul este obligat sa transmita dirigintelui de santier toate documentele care demonstreaza calitatea si cantitatea lucrarilor executate in conformitate cu procedurile proprii, prescriptiile tehnice si reglementarile legale specifice (declaratii de conformitate, certificate de calitate, buletine de incercari si/sau determinari, registre si condici de evidenta, procese verbale, note de constatare ale organelor de control, etc.) ;
- p) Beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita Constructorului, prezentarea documentelor care constituie sistemul de management al calitatii, sistemul de management al mediului, planul general de securitate si sanatate in munca ;
- q) Întarzierile in executia lucrarilor, analizate in baza graficului de executie, ca urmare a lipsei materialelor, personalului, utilajelor, echipamentelor, constatata si notificata de dirigintele de santier, conduc la rezilierea contractului ;

5. REGLEMENTĂRI PRIVIND MATERIALELE UTILIZATE ;

Recepționarea din punct de vedere cantitativ si calitativ a materialelor si produselor utilizate pentru realizarea lucrarilor, este sarcina exclusivă a executantului lucrărilor acesta trebuind să le puna în opera în conformitate cu Proiectul Tehnic.

Executantul lucrarilor se va asigura ca la livrare aceste materiale sa fie insotite de documente din care sa rezulte toate datele de identificare necesare pentru demonstrarea conformitatii acestora, (agremente tehnice UE , certificate de calitate , declaratii de conformitate, marcaj CE , etc.) si va intocmi un Proces verbal de receptie care va fi vizat obligatoriu si de catre Dirigintele de santier , care este responsabil la randul sau de conformitatea materialelor utilizate pentru executia lucrarilor ;

Alocarea resurselor va fi corelata cu cantitatile din listele de cantitati din documentatia de atribuire si cu graficul de executie din oferta ;

6. PRECIZĂRI PRIVIND PROPUNEREA TEHNICĂ ȘI FINANCIARĂ ;

Oferta tehnică va conține obligatoriu descrierea modului de realizare a serviciilor de proiectare și a lucrărilor ce urmează a fi executate, descriere care trebuie să țină seama de precizările din Caietul de sarcini ;

Pentru demonstrarea capacității tehnice, Ofertantul trebuie să prezinte o declarație pe proprie răspundere prin care să ateste că dispune de capacitatea tehnică de realizare a lucrărilor (utilaje , mijloace de transport , instalații și laboratoare specifice) ;

Pentru îndeplinirea Contractului în cele mai bune condiții, executantul serviciilor și lucrărilor este obligat să respecte normele tehnice specifice și prevederile legale în vigoare ;

Durata lucrărilor de execuție propusă este de maxim trei luni de la data transmiterii ordinului de începere a lucrărilor ;

Beneficiarul solicită acordarea unui termen de garanție al lucrării de minim 24 luni de la terminarea lucrărilor – începând cu data încheierii procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor ;

Pentru evaluarea corectă a lucrărilor și întocmirea unei oferte corespunzătoare se recomandă vizita în teren și solicitarea oricărui clarificări considerate necesare ;

Vizita în teren se poate face cu anunțarea prealabilă a Autorității Contractante care se obligă să acorde asistență de specialitate ;

Prin depunerea ofertei se înțelege faptul că Ofertantul a analizat și și-a însușit integral condițiile impuse prin Caietul de sarcini ;

Propunerea tehnică și financiară se va întocmi pentru fiecare lot în parte ;

7. DISPOZITII FINALE ;

Contractele de lucrări vor fi încheiate separat pentru fiecare lot în parte și vor intra în vigoare la data semnării de către părți, durata acestora fiind până la încheierea Procesului verbal de recepție finală corespunzător fiecărui lot ;

Toate cerințele formulate privitor la prezentarea Ofertei sunt considerate minimale, iar prezentarea acesteia într-o formă incompletă conduce la respingerea acesteia ca fiind neconformă. Documentele tehnice și legislative de referință aplicabile sunt cele aparute în ultima ediție revizuită , modificată , completată sau republicată ;

Referitor la specificațiile tehnice, unde se menționează denumirea de tip/origine/marca pentru utilaje , echipamente , instalații și/sau dotări , se va interpreta și : „sau echivalent”, acceptându-se orice produs cu caracteristici tehnice echivalente sau superioare ;

ÎNTOCMIT,
Ing. Iulian Perțu

