



CAIET DE SARCINI

pentru Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice

I. DENUMIREA ACHIZIȚIEI:

-Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Amenajare parcare și spațiu de agrement în zona Spitalului Județean de Urgență Zalău" fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE;

-Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice la imobilul aflat în proprietatea Județului Sălaj și administrarea Consiliului Județean Sălaj, str. Avram Iancu, nr. 29, Zalău" fazele PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE ;

-Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Extinderea și dotarea Ambulatoriului de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Zalău", fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE .

Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Amenajare parcare și spațiu de agrement în zona Spitalului Județean de Urgență Zalău" fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE ;

1. AMPLASAMENT: loc. Zalău, str. Simion Bărnuțiu, nr. 67- actualul parc din fața Spitalului Județean de Urgență Zalău.

Imobilul este constituit din teren cu suprafață totală de 3267 mp se găsește în intravilanul localității Zalău, conform Extrasului CF nr. 69542 se află în domeniul public al Județului Sălaj.

Pe suprafața de 3267 mp se va construi parcare și spațiul de agrement.

2. BENEFICIAR:

Județul Sălaj, loc. Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918, nr. 12;

3. DESCRIEREA PRINCIPALELOR LUCRĂRI PROPUSE ÎN CADRUL INVESTIȚIEI

Proiectantul va avea responsabilitatea de a prezenta investiția pe următoarele componente și anume:

a)-Construirea unei parcări semiîngropate în funcție de configurația terenului (terenul fiind în pantă). Nmărul locurilor de parcare se va stabili împreună cu beneficiarul în faza de Studiu de fezabilitate, după efectuarea ridicărilor topografice;

b)-Amenajări exterioare urbanistice – spațiu verde ambiental și de agrement- suprafața acestora se va stabili împreună cu beneficiarul în faza de Studiu de fezabilitate, odată cu stabilirea numărului locurilor de parcare;

c)- Dotarea amplasamentului cu sistem de supraveghere video;

d)-Devierea și/sau protejarea rețelelor subterane și supraterane de utilități existente pe amplasament.

Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice la imobilul aflat în proprietatea

Județului Sălaj și administrarea Consiliului Județean Sălaj, str. Avram Iancu, nr. 29, Zalău”
fazele PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE;

1. AMPLASAMENT: loc. Zalău, str. Avram Iancu, nr.29

Imobilul este constituit din teren cu suprafață totală de 570,00 mp se găsește în intravilanul localității Zalău, conform Extrasului CF nr. 66297 se află în domeniul public al Județului Sălaj.

2. BENEFICIAR:

Județul Sălaj, loc. Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918, nr. 12;

3. DESCRIEREA PRINCIPALELOR LUCRĂRI PROPUSE ÎN CADRUL INVESTIȚIEI

•LUCRĂRI DE BAZĂ PROPUSE :

- reabilitarea generală a anvelopei clădirii prin izolarea termică a fațadelor și refacerea finisajelor, schimbarea tâmplăriei exterioare (ferestre din lemn și metal, uși de acces în clădire, închiderea balcoanelor), termoizolarea planșeului de sub pod, repararea elementelor de construcție și înlocuirea șarpantei;

- montarea robinetelor cu cap termostatic la radiatoarele care nu au acest tip de robinete;

•LUCRĂRI CONEXE PROPUSE :

- repararea elementelor de construcție ale fațadei, în vederea montării termoizolației;

-reabilitarea instalațiilor de apă rece, canalizare menajeră (din canalul termic), evacuare ape pluviale;

- realizarea instalațiilor de paratrăsnet;

- demontarea și remontarea (după reabilitare) a instalațiilor de pe fațade și acoperiș ;

Imobilul situat pe str. Avram Iancu, nr. 29, Zalău are următoarele caracteristici tehnice:

- regim de înălțime P+3E ;

- suprafață construită (Sc): 457.84 m²;

- suprafață utilă totală (Su): 1477.37 m²

- suprafața desfășurată (Sd): 1909.67 m²

- categoria de importanță C conform HGR 766 din 1997;

- clasa de importanță III conform Codului de proiectare seismică pentru clădiri P100-1 2006 ;

-gradul de rezistență la foc-conform Normativului de siguranță la foc a construcțiilor –P1 18;

Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția
”Extinderea și dotarea Ambulatoriului de specialitate din cadrul Spitalului Județean de
Urgență Zalău”, fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE ;

1. AMPLASAMENT : loc. Zalău, str. Simion Bărnuțiu, nr. 67;

2. TITULARUL INVESTIȚIEI : Județul Sălaj, loc. Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918, nr. 12;

3. PREZENTAREA PROIECTULUI: SITUAȚIE EXISTENTĂ

Imobilul este constituit din teren cu suprafață totală de 18717,00 mp și construcții.

Pentru identificarea acestora se atașează Extrasul de Carte Funciară nr. 69184 .

Amplasamentul cu construcțiile aferente se găsește în intravilanul localității Zalău.

SITUAȚIA PROPUȘĂ

Prin Tema de proiectare se propune extinderea atât pe orizontală cât și pe verticală a construcției amplasate în **zona posterioară** clădirii ambulatoriului.

Construcția existentă are regim de înălțime: D+P+Eparțial, cu următoarele destinații:

- Demisol: arhivă spital și arhivă Serviciul Județean de Medicină Legală;

- Parter: Serviciul Județean de Medicină Legală;

- Etaj parțial: farmacie cu circuit închis din cadrul S.J.U. Zalău;

Soluția constructivă adoptată va fi în conformitate cu Expertiza tehnică nr. E231/2018, elaborată de către dr. ing. Pavel Alexa, expert tehnic MLPTL cu atestatul nr. 585, și anume:

–completarea etajului existent: structură tip cadre din beton armat prin asigurarea ancorării armăturilor din stâlpi prin ancore chimice, grinzi cu rezemare pe scaune metalice fixate pe stâlpi, compartimentările și închiderile se vor executa în soluție ușoară (zidărie BCA, gips-carton);

-realizare etaj suplimentar: supraetajarea se va realiza în concepția unei structuri metalice ușoare, cu prindere de tip articulație la baza stâlpilor, contravântuite corespunzător, acoperișul se va executa în soluție ușoară, compartimentările și închiderile se vor executa în soluție ușoară (zidărie BCA, gips-carton).

În prezent clădirea propusă pentru extindere comunică cu corpul A al spitalului, se propune ca noua extindere să comunice cu ambulatoriul de specialitate al spitalului la etajul I al Ambulatoriului (zona Radiologie), cu zona UPU +ATI la etajul II (acces prin coridorul existent).

Funcțiunile care vor rezulta ca urmare a extinderii vor deservi ambulatoriul de specialitate fiind obligatoriu a se realiza un acces cu ambulatoriul de specialitate la etajul I al acestuia.

Caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate

-Regim de înălțime existent D+P+E1 parțial, Sc = 303,60 mp, Sd = 793,00 mp.

-Regim de înălțime propus D+P+2E- completare etaj existent +1E suplimentar,

Sc = 303,60 mp, Sd = 439,60 mp, din care: completare etaj parțial = 136,00 mp (inclusiv legătură corp vechi cu corp nou) + 1 etaj suplimentar 303,60 mp.

-Suprafețe rezultate în urma extinderii: Sc = 303,60, Sd = 1.232,60 mp

Destinația construcției existente (care se extinde) nu se va schimba. Prin realizarea lucrărilor de extindere se mărește configurația și capacitatea spațială a construcției, se vor realiza funcțiuni noi: cabinete medicale de specialitate, grupuri sanitare, coridoare de circulație pe orizontală, scară interioară/sau alt sistem pentru asigurarea circulației pe verticală, precum și sisteme constructive privind asigurarea circulației persoanelor între structurile existente din ambulatoriu, ATI, UPU și funcțiunile nou create.

Principalele funcțiuni dezvoltate sau nou create sunt următoarele:

1. Completare etaj existent:

- cabinete pentru diabet zaharat, nutriție și boli metabolice;
- cabinet medicina muncii cu punct de colectare sangvină;
- grupuri sanitare pentru pacienți și pentru personalul medical;
- coridoare circulație/așteptare;

2. Etaj suplimentar:

- Bronhoscopie cu următoarele spații: sală de așteptare, sală pregătire pacient, sală aparat, sală supraveghere post bronhoscopie, cabinet medical, spațiu pentru dezinsecție, sterilizare și păstrare bronhoscop dotat cu lavoar de apă sterilă cu un post, grup sanitar pacienți/personal medical, legătură facilă cu secția A.T.I. al spitalului, asigurare acces pentru persoane care se deplasează cu mijloace proprii (pe picioare) și pentru persoane care se deplasează în fotoliu rulant;

- Laborator de Endoscopie digestivă diagnostică și terapeutică cu următoarele spații: două săli de endoscopie digestivă, o sală preintervențională, o sală postintervențională, spațiu pentru dezinsecția, sterilizarea înaltă a aparatelor și păstrarea acestora dotat cu lavoar de apă sterilă cu un post, grupuri sanitare pacienți/personal, coridor/coridoare, circulație/așteptare, asigurare acces cu targa și/sau cu paturi pe roțile, legături facile cu UPU-SMURD, asigurare fluide medicinale (oxigen și aer comprimat).

- Sală intervențională (angiografie) pentru secția Cardiologie: cameră pregătire, cameră echipamente, sală de examinare, cameră control/comandă, coridor circulație atât pentru târghi/paturi rulante cât și pentru personal, grup sanitar pentru personal medical, cabinet medical. Acest ansamblu de spații se va proiecta respectând cerințele impuse de legislația în vigoare privind condițiile specifice de funcționare ce trebuie respectate (ecranare cu foiță de plumb a pereților și tavanelor, instalație electrică specifică, modul de montaj echipamente medicale, dimensiuni spații, lățimi libere la uși pentru accesul cu patul rulant/targa, dispunere echipamente tehnologice specifice, etc.)

II. SCOPUL ACHIZIȚIEI

Beneficiarul a încheiat contractul de prestări servicii pentru:

- Servicii de elaborare documentație tehnică fazele: Studiul de fezabilitate, PAC, PT+DE și Asistență tehnică din partea proiectantului pentru investiția "Amenajare parcare și spațiu de agrement în zona Spitalului Județean de Urgență Zalău".

- Servicii de proiectare și execuție a obiectivului de investiție "Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice la imobilul aflat în proprietatea județului Sălaj și administrarea Consiliului Județean str. Avram Iancu, Nr. 29, Zalău".

- Elaborare documentație tehnică pentru etapele: Audit energetic, SF completat cu elemente specifice din DALI, PAC (inclusiv obținerea Autorizației de construire), PT+DE, Asistență tehnică din partea proiectantului în perioada de execuție a lucrărilor (inclusiv obținerea Certificatului de performanță energetică) pentru investiția "Extinderea și dotarea ambulatoriului de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Zalău".

Potrivit Legii nr.10 privind calitatea în construcții, cap.3 secțiunea 1, art. 22, investitorul are obligația pentru asigurarea verificării proiectelor prin specialiști verficatori de proiecte atestați, astfel că în urma derulării prezentei procedurii de achiziție se urmărește:

- asigurarea verificării tehnice de calitate a documentațiilor pentru obținerea avizelor solicitate prin certificatul de urbanism, asigurarea verificării tehnice de calitate a documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE);

- asigurarea verificării tehnice de calitate a proiectului tehnic (PT), detaliile de execuție (DE), a caietelor de sarcini (CS), piesele scrise din cadrul proiectului tehnic, breviarele de calcul, instrucțiuni tehnice de execuție și/sau exploatare, programul de control al calității execuției lucrărilor și piesele desenate;

-asigurarea serviciilor de către verficatori în perioada de execuție în cazul în care vor apărea modificări de soluții (dacă sunt necesare modificări de soluții, este obligatoriu ca ele să fie însușite de către verficatori).

III. RESPONSABILITĂȚILE PRESTATORULUI

Autoritatea Contractantă, prin intermediul Contractului de servicii, urmărește să asigure verificarea din punct de vedere tehnic și calitativ, precum și certificarea conformității cu prevederile legale în vigoare a proiectului tehnic (PT), a caietelor de sarcini și a documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE) aferente lucrărilor de investiții din cadrul proiectului prezentat pentru verificare.

Serviciile de verificare cuprind următoarele etape, respectiv:

Etapa 1 – verificarea documentațiilor tehnice pentru obținerea avizelor solicitate în Certificatul de urbanism, verificarea tehnică de calitate a documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE);

Etapa 2- verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic, a detaliilor de execuție și a caietelor de sarcini (PT+DE+CS);

Etapa 3- -asigurarea serviciilor de către verficatorii tehnici de proiect în perioada de execuție, în cazul în care vor apărea modificări de soluții.

Prestatorul va asigura **verificarea documentației tehnice pentru următoarele domenii, de construcții și specialități de instalații :**

-Pentru Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Amenajare parcare și spațiu de agrement în zona Spitalului Județean de Urgență Zalău" fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE;

•verificator cerința A4 –Rezistență mecanică și stabilitate pentru infrastructura transportului rutier;

• verificator cerința Af-Rezistență mecanică și stabilitatea masivelor de pamânt, a terenului de fundare și a interacțiuni cu structurile îngropate;

•verificator cerința B2-Siguranță în exploatare pentru construcțiile aferente transportului rutier ;

• verificator cerința D- igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru toate domeniile;

• verificator cerința F- Protecția împotriva zgomotului în construcții în toate domeniile;

• verificator cerința Iint-instalații aferente construcțiilor;

• verificator cerița Ie- instalații electrice aferente construcțiilor.

-Pentru Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Lucrări de intervenție în vederea creșterii performanței energetice la imobilul aflat în proprietatea Județului Sălaj și administrarea Consilului Județean Sălaj, str. Avram Iancu, nr. 29, Zalău" fazele PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE;

- verificator cerința A1 –Rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții cu structură de rezistență din beton , beton armat , zidărie , lemn pentru construcții;
- verificator cerința B1-Siguranță în exploatare pentru construcții;
- verificator cerința C Securitate la incendiu pentru construcții în toate domeniile respectiv pentru instalații în toate specialitățile ;
- verificator cerința D- igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru toate domeniile;
- verificator cerința E economie de energie prin izolarea termică corespunzătoare construcțiilor și instalațiilor din construcții pentru toate domeniile;
- verificator cerința F- Protecția împotriva zgomotului în construcții în toate domeniile;
- verificator cerința Iint-instalații aferente construcțiilor;
- verificator cerința Ie- instalații electrice aferente construcțiilor.

-Pentru Servicii de verificare tehnică de calitate a documentațiilor tehnice pentru investiția "Extinderea și dotarea Ambulatoriului de specialitate din cadrul Spitalului Județean de Urgență Zalău", fazele - PAC, documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PT+DE;

- verificator cerința A1 –Rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții cu structură de rezistență din beton , beton armat , zidărie , lemn pentru construcții;
- verificator cerința B1-Siguranță în exploatare pentru construcții;
- verificator cerința C Securitate la incendiu pentru construcții în toate domeniile respectiv pentru instalații în toate specialitățile ;
- verificator cerința D- igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru toate domeniile;
- verificator cerința F- Protecția împotriva zgomotului în construcții în toate domeniile;
- verificator cerința Iint-instalații aferente construcțiilor;
- verificator cerința Ie- instalații electrice aferente construcțiilor.

Fiecare specialist verificator de proiecte atestat va efectua verificarea numai pentru cerințele și în specialitățile pentru care a fost atestat.

Specialistul verificator de proiecte atestat va semna și parafa documentele scrise și desenate numai în condițiile în care documentația supusă verificării este corespunzătoare din punct de vedere al cerințelor din prevederile legale.

Specialistul verificator de proiecte atestat nu poate verifica proiectele întocmite de acesta sau la a căror elaborare a participat.

Specialiștii verificatori de proiecte atestați răspund în mod solidar cu Proiectantul în ceea ce privește asigurarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor esențiale ale documentației tehnice, precum și în ceea ce privește conformarea cu legislația în vigoare.

Prestatorului i se va pune la dispoziție întreaga documentație tehnică care urmează să fie verificată: documentațiile pentru obținerea avizelor, documentația tehnică pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE), proiectul tehnic, detalii de execuție, caiet de sarcini (PT+DDE+CS) elaborată pentru obiectivele de la cele 3 investiții .

În ceea ce privește procedurile de verificare, specialistul verificator de proiecte atestat va verifica dacă documentația elaborată de către Proiectant respectă legislația românească în domeniul construcțiilor.

Verificatorul trebuie să fie independent față de Proiectant.

Verificatorul de proiect va informa Proiectantul și Autoritatea Contractantă cu privire la orice aspect de neconformitate cu prevederile legale în vigoare a documentației supuse analizei sale.

În ceea ce privește procedurile de verificare, Verificatorul de proiect atestat va respecta prevederile actelor normative în vigoare.

Prestatorul va asigura specialiști verificatori de proiect și pe alte specialități dacă este necesar, în funcție de particularitățile Proiectului.

Prestatorul își va asigura propriile mijloace de transport precum și echipamentul de lucru (calculatoare, imprimante, copiatoare, scannere).

IV. REZULTATE AȘTEPTATE ALE ACTIVITĂȚII PRESTATORULUI:

Activitatea Prestatorului, desfășurată în conformitate cu prevederile Contractului de servicii, va avea următoarele rezultate:

- Certificarea corectitudinii și conformității documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE), documentațiile tehnice pentru obținerea avizelor solicitate în Certificatul de urbanism din cadrul Proiectului, de către specialiști verficatori de proiecte.
- Certificarea corectitudinii și conformității proiectului tehnic și a caietelor de sarcini (PT, DE+CS), aferente lucrărilor de investiții din cadrul Proiectului, de către specialiști verficatori de proiecte;
- Întocmirea Referatelor de verificare și a Raportelor de verificare pentru fiecare domeniu și specialitate.
- Semnarea și ștampilarea documentației întocmite pentru toate fazele (parte scrisă și parte desenată).

V. DURATA CONTRACTULUI

Contractul produce efecte de la semnarea acestuia până la semnarea Procesului de recepție la terminarea lucrărilor și va cuprinde următoarele perioade:

- durata totală a contractului va fi de 40 de luni de la data semnării acestuia ;
- durata pentru verificarea documentației tehnice, respectiv etapa 1, va fi de maxim 5 zile de la data încheierii Procesului verbal de predare-primire a documentațiilor pentru etapa 1;
- durata pentru verificarea documentației tehnice, respectiv etapa 2, va fi de maxim 5 zile de la data încheierii Procesului verbal de predare-primire a documentațiilor pentru etapa 2;
- durata pentru verificarea documentațiilor tehnice în perioada de execuție –etapa 3 va fi de maxim 3 zile de la primirea acesteia.

VI. PREDAREA DOCUMENTAȚIILOR:

La finalizarea documentației faza PAC, proiectantul va preda verficatorului de proiecte documentația pentru verificare la sediul Autorității Contractante și se va întocmi un proces verbal de predare -primire.

După verificarea proiectului faza PAC, de către verficatorii de proiecte atestați, verficatorul de proiecte va preda proiectul verificat inclusiv Referatele de verificare și Rapoartele de verificare proiectantului, la sediul Autorității Contractante și se va întocmi un proces verbal de predare -primire.

La finalizarea documentației faza PT+DE, proiectantul va preda verficatorului de proiecte documentația pentru verificare la sediul Autorității Contractante și se va întocmi un proces verbal de predare -primire.

După verificarea proiectului faza PT+DE, de către verficatorii de proiecte atestați, verficatorul de proiecte va preda proiectul verificat inclusiv Referatele de verificare proiectantului și rapoartele de verificare, la sediul Autorității Contractante și se va întocmi un proces verbal de predare -primire.

Prestatorul va furniza la terminarea activității de verificare pe fiecare fază, documentațiile tehnice parafate și semnate de către specialiștii verficatori de proiecte atestați;

Referatele și rapoartele elaborate, parafate și semnate de către specialiștii verficatori de proiecte atestați privind verificările de calitate în condițiile legii pentru fiecare domeniu de specialitate se va preda odată cu documentația gata verificată.

VII. PREZENTAREA OFERTEI FINANCIARE

Oferta financiară se va prezenta pentru fiecare investiție în parte astfel:

- ofertă financiară pentru Etapa 1– verificarea documentațiilor tehnice pentru obținerea avizelor solicitate în Certificatul de urbanism, verificarea tehnică de calitate a documentației tehnice pentru autorizarea execuției lucrărilor (PAC și POE),
- ofertă financiară pentru Etapa 2- verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic, a detaliilor de execuție și a caietelor de sarcini (PT+DE+CS);
- ofertă financiară pentru Etapa 3 -asigurarea serviciilor de către verficatorii tehnici de proiect în perioada de execuție, în cazul în care vor apărea modificări de soluții.

NOTĂ: Pentru serviciile din etapa 1, etapa 2, respectiv verificarea documentației tehnice pentru obținerea avizelor Prestatorul va alocă 80% din valoarea contractului.

Pentru serviciile din etapa 3 Prestatorul va alocă 20% din valoarea contractului.

VIII. PLATA SERVICIILOR:

Serviciile din etapa 1 și etapa 2 se vor plăti la final după verificarea, semnarea și parafarea documentațiilor tehnice de către verificatori tehnici atestați inclusiv referatele, rapoartele de verificare pentru fiecare domeniu de construcții și specialități de instalații în baza proceselor verbale de predare-primire încheiate pe fiecare etapă –pentru fiecare investiție în parte .

Serviciile din etapa 3 se vor plăti numai după semnarea Procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor de execuție a investiției.

IX. PERSONALUL PRESTATORULUI

Potrivit prevederilor art. 5 din Anexa la H.G. nr.742/2018 privind modificările Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor, verificatorul de proiect atestat își poate desfășura activitatea ca:

- a) persoana fizică autorizată să desfășoare activități în mod individual și independent, conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 44/2008 privind desfășurarea activităților economice de către persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 182/2016;
- b) acționar/angajat/asociat al unei persoane juridice care are ca obiect de activitate inclusiv cod CAEN 71 Activități de arhitectură și inginerie; activități de testări și analiză tehnică”.

Prestatorul va asigura atingerea obiectivelor Contractului de servicii, respectiv verificarea proiectului pentru execuția lucrărilor, în conformitate cu cerințele legislației aplicabile relevante, pentru toate domeniile specificate în prezentul Caiet de sarcini.

Personalul va avea calificarea, competența și experiența necesară astfel încât să poată asigura verificarea documentației tehnice pe domenii și specialități, pentru fazele: documentații tehnice pentru obținerea avizelor, PAC, POE, PT+DE+CS.

Pe parcursul derulării contractului, Prestatorul are obligația de a asigura personalul necesar care să acopere întreaga durată a acestuia.

Prestatorul va purta întreaga responsabilitate pentru îndeplinirea corectă a sarcinilor descrise, iar în cazul în care, pentru realizarea responsabilităților definite în cadrul contractului și într-o fază ulterioară, acesta va avea nevoie de mai mult personal decât cel specificat în prezentul Caiet de sarcini, va răspunde pentru asigurarea necesarului de resurse umane, fără a solicita costuri suplimentare.

Personalul minim propus pentru îndeplinirea contractului:

- A1 –Rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții cu structură de rezistență din beton , beton armat , zidărie , lemn pentru construcții;
- A4 –Rezistență mecanică și stabilitate pentru infrastructura transportului rutier;
- Af-Rezistență mecanică și stabilitatea masivelor de pamânt, a terenului de fundare și a interacțiunii cu structurile îngropate;
- B1-Siguranță în exploatare pentru construcții;
- B2-Siguranță în exploatare pentru construcțiile aferente transportului rutier
- verificator cerința C Securitate la incendiu pentru construcții în toate domeniile respectiv pentru instalații în toate specialitățile ;
- verificator cerința D- igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru toate domeniile;
- verificator cerința E economie de energie prin izolarea termică corespunzătoare construcțiilor și instalațiilor din construcții pentru toate domeniile
- D- igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru toate domeniile;
- F- Protecția împotriva zgomotului în construcții în toate domeniile;
- Iint-instalații aferente construcțiilor;
- Ie- instalații electrice aferente construcțiilor.

Un verificator de proiect poate deține atestate pe mai multe domenii, specialități.
Pentru persoanele nominalizate, ofertantul va prezenta următoarele documente:

- CV datat și semnat de titular, actualizat la data depunerii;
- Atestat de verificator de proiect în conformitate cu legislația în vigoare și care să fie în perioada de valabilitate.

X. LEGISLAȚIA MUNCII

Prestatorul va respecta întreaga legislație a muncii care se aplică personalului acestuia, inclusiv legile referitoare la angajare, sănătate, securitate, asistență socială, imigrare și emigrare și îi va asigura acestuia toate drepturile legale.

Prestatorul îi va obliga pe angajații săi să respecte prevederile referitoare la protecția muncii precum și la toate reglementările și referirile tehnice în vigoare (coduri, normative, ghiduri, regulamente, standarde, acorduri tehnice, etc.).

XI. SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA MUNCII

Prestatorul are obligația de a lua toate măsurile impuse de legislația în vigoare pentru asigurarea securității și sănătății personalului angajat pentru derularea contractului, în toate aspectele legate de muncă.

XII. CADRU LEGISLATIV APLICABIL

- Legea nr.10/1995, *privind calitatea în construcții*, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr.742/2018 privind modificările Hotărârii Guvernului nr. 925/1995 pentru aprobarea Regulamentului de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor,
- HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Legislația mai sus enumerată nu este limitativă, putând fi completată și de alte Legi, Ordine, Ordonanțe, Hotărâri, Standarde, reglementări tehnice care sunt în vigoare în momentul elaborării documentațiilor solicitate.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Ioana – Lavinia GHILEA**

Întocmit,
Cardoș Elena