

CAIET DE SARCINI

“Consolidare versant pe strada Andrei Muresanu, in dreptul blocurilor R1 si R2 (proiectare+executie)”

1. Obiectul contractului:

“Consolidare versant pe strada Andrei Muresanu, in dreptul blocurilor R1 si R2 (proiectare+executie)”

Contractul are ca scop servicii de proiectare–elaborare ET+PT+DE, in baza SF aprobat, documentatii pentru obtinerea avizelor/acordurilor/expertizelor conform Certificatului de urbanism nr. 1288/14.11.2016, (inclusiv planul pe suport topografic vizat de catre OCPI si studiu geotehnic) documentatie pentru obtinerea Autorizatiei de Construire - asistenta tehnica pe toata durata executiei lucrarilor, executia lucrarilor din cadrul investitiei mentionate.

2. Etapele contractului:

A. Servicii de proiectare

Elaborarea documentatiei ce face obiectul serviciilor de proiectare ET+PT + DE + DTAC + documentatii avize.

Termenul de elaborare se calculeaza pana la data predarii catre autoritatea contractanta a tuturor documentatiilor care fac obiectul serviciilor de proiectare. In cazul in care exista observatii sau apar neconformitati evidentiuate in CTEA-ul beneficiarului sau sunt constatate de catre alte institutii emitente de avize/autorizatii/acorduri, remediile documentatiilor intra in atributiile executantului si se vor solutiona de catre acesta in maxim 10 zile de la notificarea beneficiarului. Perioada de garantie este de 3 ani.

B. Executie lucrari

Executia lucrarilor – lucrarile vor incepe de la data emiterii ordinului de incepere a lucrarilor transmis de catre autoritatea contractanta. Eventualele remedieri necesare dupa receptia la terminarea lucrarilor, in perioada de garantie, vor fi solutionate de catre executant in termen de maxim 10 zile de la data notificarii beneficiarului.

Se va realiza un zid de sprijin pe strada Andrei Muresanu in dreptul blocurilor R1 si R2 din beton armat de clasa C25/30 cu latimea fundatiei de 1,00 m si cu elevatia de 1,25 m, in lungime de 90m.

Pentru eliminarea apelor din zona versantului se vor prevedea elemente pentru scurgerea apelor:

- sant de garda din beton de ciment clasa C25/30 amplasat la partea superioara a zidului de sprijin, cu latimea fundului santului de 10 cm, in lungime de 110 m;
- sant din beton de ciment de clasa C25/30 amplasat intre trotuar si lucrarile de consolidare, cu latimea fundului santului de 30 cm, in lungime de 164 m.

Se va realiza un trotuar nou intre trotuarul existent si santul din beton din fata zidului cu urmatoarea structura rutiera:

- 4 cm strat uzura de tip ASB rul 50/70
- 10 cm strat superior de fundatie din beton C8/10
- 10 cm fundatie din balast.

Trotuarul existent in dreptul blocurilor R1 si R2 de pe strada Andrei Muresanu se va moderniza dupa cum urmeaza:

- 4 cm strat uzura de tip ASB rul 50/70
- decapare imbracaminte asfaltica existenta.

Suprafata trotuarului este de 325 mp.

3. Receptionare si verificare

Documentația tehnică la faza ET, DTAC, PTh, DDE predată achizitorului va fi însoțită, semnată și stampilată de elaboratorii documentației si dupa caz de către verficatorul de proiecte atestat conform Ordinului nr. 777/ 26.05.2003 cu modificarile si completarile ulterioare si va indeplini exigentele impuse prin legislatia in vigoare.

Documentația se va elabora in limba romana in 4 (patru) exemplare originale si 1 exemplar in format electronic. Se vor preda Achizitorului in termenul stabilit prin contractual de prestari servicii cate 4 exemplare originale pe fiecare faza de proiectare (4 exemplare DTAC, 4 exemplare PTh, 4 exemplare DDE + formatul electronic).

Documentatiile de avize – numarul de exemplare cerute de catre avizatori.

Expertiza tehnica - domeniul Af (rezistenta si stabilitatea terenului de fundare si a masivelor de pamant) in 3 exemplare.

Planul pe suport topografic vizat de catre OCPI.

Studiu geotehnic in 3 exemplare.

Lucrarile de constructii autorizate se considera finalizate daca s-au realizat toate elementele prevazute în autorizatie si daca s-a efectuat receptia la terminarea lucrarilor.

Efectuarea receptiei la terminarea lucrarilor este obligatorie pentru toate tipurile de constructii autorizate.

4. Conditii de plata

Pentru serviciile de proiectare emiterea facturii se va face dupa obtinerea Autorizatiei de Construire pentru faza DTAC, iar pentru PT si DDE dupa predarea/aprobarea PT, iar plata se va face in maxim 60 de zile de la data inregistrarii facturii la achizitor.

Pentru executia de lucrari plata se va face in maxim 60 de zile de la data inregistrarii facturii constructorului la achizitor, factura ce va fi emisa pe baza situatiilor intocmite de catre constructor, vizate de catre diriginte si acceptate la plata de catre achizitor.

5. Prezentarea ofertei

5.1 Prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnica va fi astfel intocmita incat sa asigure posibilitatea verificarii acesteia cu specificatiile din caietele de sarcini. Propunerea tehnica depusa este ferma si se va constitui intr-un document de raspuns la caietul de sarcini cu referinte clare care sa raspunda fiecărei prevederi/ cerinte/ detaliu din fiecare punct si subpunct al acestuia, inclusiv la indicarea valorilor si detaliilor cuantificabile acolo unde este cazul.

Propunerea tehnica va fi astfel intocmita incat sa asigure posibilitatea verificarii corespondentei acesteia cu prevederile caietului de sarcini.

Propunerea tehnica trebuie sa indeplineasca conditiile standard de asigurare a calitatii, de protectia mediului, stabilite prin normative ale Uniunii Europene, transpuse in legislatia interna.

Propunerea tehnica va cuprinde urmatoarele articole mentionate intr-un opis:

1. Memoriu tehnic
2. Listele de cantitati
3. Declaratie de vizionare a amplasamentului (in cazul in care ofertantul a vizitat amplasamentul).

Ofertele care nu detaliaza si nu asigura corelarea informatiilor solicitate in cadrul acestei cerinte cu restul prevederilor caietului de sarcini se considera neconforme.

5.2 Prezentarea propunerii financiare

Se va prezenta in cadrul propunerii financiare:

- a. Formularul de Oferta;
- b. Anexa Ia Formularul de Oferta;
- c. Formular F1: Centralizator cheltuielilor, pe obiectiv
- d. Formular F2: Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte
- e. Formular F3: Liste cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari
- f. Formular F4: Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari
- g. Formular F6: Graficul general de realizare a investitiei publice
- h. Modelul de contract insusit, semnat si stampilat (cu mentiunea ca ofertantul are posibilitatea de a formula amendamente la clauzele contractuale specifice, bine argumentate)

Valorile cantitatilor prezentate in Listele de Cantitati reprezinta declaratia Ofertantului, bazata pe propria estimare, pentru fiecare tip si categorie de lucrari care vor fi efectuate sub prezentul Contract.

Lista de lucrari este prezentata de beneficiar in scopul crearii unei baze comune de licitare.

Estimarea listelor de cantitati se va realiza de catre fiecare ofertant in parte pe baza documentatiei tehnice puse la dispozitie de catre autoritatea contractanta. Prin evaluarea proprie a cantitatilor de lucrari fiecare ofertant isi asuma responsabilitatea de

a finaliza contractul in conditiile de calitate impuse prin documentatia de atribuire si in baza legislatiei in vigoare.

6. Durata de realizare a investitiei

Durata de realizare a investitiei este de 90 zile astfel:

- 45 zile pentru etapa de proiectare de la emiterea ordinului de incepere;
- 45 zile pentru executie lucrari de la emiterea ordinului de incepere.

Director Executiv,

Mihaela IAMANDI

	<i>Nume, prenume</i>	<i>Funcția publică</i>	<i>Semnatura</i>	<i>Data</i>
<i>ELABORAT</i>	<i>Razvan Farcas</i>	<i>Consilier</i>		<i>22.09.2017</i>
<i>VERIFICAT</i>	<i>Stochita Mariana</i>	<i>Sef Serviciu Investitii</i>		<i>22.09.2017</i>