Univerzitetni klinični center Maribor

Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor, Slovenija
Tel.: 00386 2 321 10 00 Faks: 00386 2 331 23 93

Številka: 3162-
Datum: 4.8.2018

POVABILO K ODDAJI PONUDBE ZA IZDELAVO IDEJNE ZASNOVE IN STATIČNE PREVERITVE NOSILNOSTI TALNE PLOŠČE

Spoštovani,
vabimo vas k oddaji ponudbe za opisan predmet naročila.

Predstavitev osnovnih podatkov projekta

Naročnik: Univerzitetni klinični center Maribor,
Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor

Objekt:Umestitev CT aparata v prostor na Kliniki za interno medicino

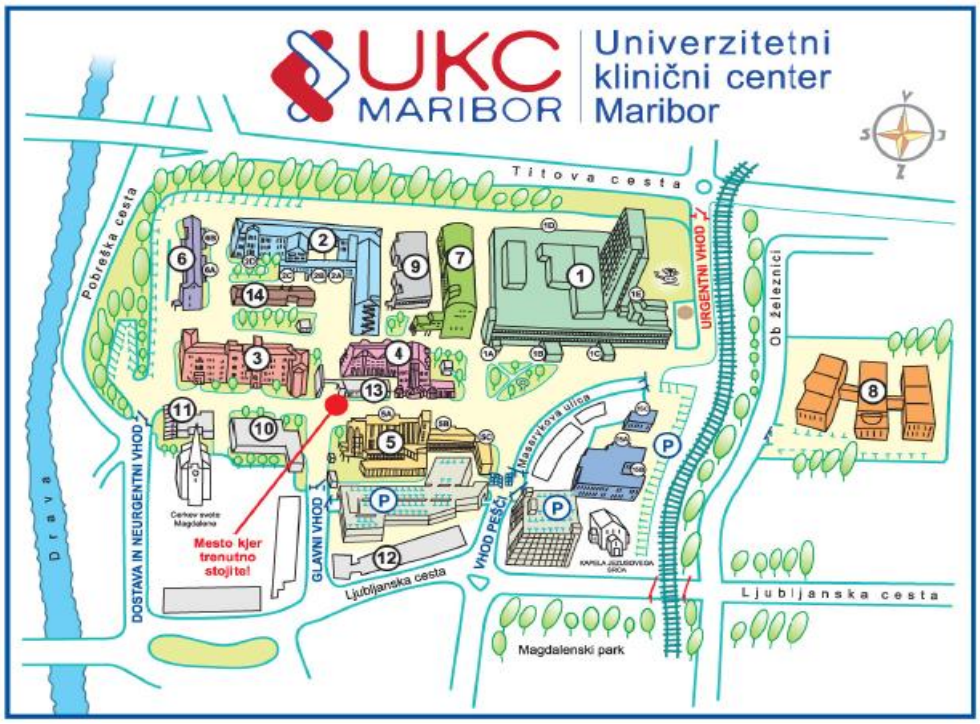
Opis predmeta naročila
Predmet naročila je :

1. izdelava idejne zasnove postavitve CT aparata v prostor,
2. izdelava statične preveritve razpoložljive obtežbe plošče obstoječega prostora za umestitev CT aparata v prostor,
3. opis potrebnih posegov in ukrepov v prostoru za povečanje in doseganje potrebne obtežbe za CT aparat,
4. ocena stroškov umestitve CT aparata v prostor (GOI dela + statika + potrebna oprema, brez CT aparata),
5. mnenje projektanta ali je potrebno za povečanje nosilnosti obstoječe talne plošče pridobiti gradbeno dovoljenje.

Za potrebe izdelava predmeta javnega naročila si mora izvajalec sam narediti posnetek obstoječega stanja in sosednjih prostorov. V UKC Maribor razpolagamo s staro projektno dokumentacijo iz časa gradnje objekta, vendar se današnje stanje ne ujema več s starimi projekti.

Lokacija umestitve aparata v zgradbo

CT aparat se umesti v zgradbo št. 2, zgradbe Klinike za interno medicino.



Slika 1 Prikaz zgradb v UKC Maribor

Legenda zgradb:

Zgradba št. 2, Klinika za interno medicino

Opis lokacije umestitve CT aparata v prostor

CT aparat bi se umestil v prostor, ki ga v tem trenutku zaseda skeletni RTG. Prostori se nahajajo v pritličju Klinike ta interno medicino zgradba št. 2.
Na sliki 2 je prostor označen z opisom prostora ***8 in rdečo šrafuro***.

Sosednji prostori:
Na eni strani se nahaja hodnik-čakalnica za dostop do vseh diagnostičnih aparatov v tem nadstropju.
Na drugi strani se nahaja RTG aparat.
Na tretji strani je zunanja interna cesta v UKC Maribor.
Na četrti strani se nahaja MR 3T.
Pod prostorom se nahajajo prostori klima strojnice za MR 3T in klima strojnica za celotno zgradbo št. 2.
Nad prostorom se nahajajo bolniške sobe in ambulante Oddelka za revmatologijo.

Slika 2 prikazuje lokacijo umestitve CT diagnostike v prostor

Zahteve naročnika

☒ Sodelovanje s strokovnimi službami

Pri izdelavi idejne zasnove postavitve aparata v prostor mora izbrani izvajalec sodelovati s pooblaščenimi strokovnimi osebami UKC Maribor. Te osebe bodo tudi predstavile določene specifične zahteve za posamezni prostor, ki bodo vplivale na postavitev aparata v prostor.

☒ Okvirne zahteve za prostore

1. Prostori morajo biti izvedeni z zahtevami stroke in prilagojeni diagnostičnim postopkom, ki se izvajajo v teh prostorih, ter skladno s Prostorsko tehnično smernico za zdravstvene objekte,
2. Želja naročnika je, da se v diagnostičnih prostorih izvajajo takšni posegi na konstrukciji zgradbe, da za njih ne bo potrebno pridobivati gradbenega dovoljenja,
3. Dovolj široki dostop v prostor diagnostike za bolnike na postelji,
4. V CT diagnostiki predvideti dovolj prostora za pripravo pacienta,
5. Predvidi se lahko združitev komandnega prostora od obstoječega MR 3T in novega CT aparata,
6. Ločen dostop v komandni prostor,
7. Pred ali ob diagnostiki predvideti prostor za preoblačenje, želja stroke je da se ne predvidi klasična kabina,
8. Prostori diagnostike in tehnični prostor aparata morata biti dodatno hlajena, tako da se dosega konstantna temperatura 22°C v prostoru, v času delovanja aparata. Ker se mora dosegati zahtevana temperatura v prostoru ne glede na zunanje temperature (poleti občasno tudi krepko preko 36°C), je potrebno hladilne naprave dimenzionirati z dovolj razpoložljive rezerve. Predvidi se tudi novo močnejše ločeno hlajenje za združeni komandni prostor za CT in MR aparat.
9. Obstoječi prostori niso prisilno prezračevani,
10. Ustrezne zaščite sten pri CT aparatu,
11. Predvideti spuščen strop,
12. Predvideti elektroprevodne tlake,
13. V komandnem prostoru naj se predvidi regulacija svetlobe-dimanje,
14. Električni dovodi za aparate se bodo predvideli iz TP22, ki se nahaja izven tega objekta,
15. Predvideti popravila instalacij v dvojnem stropu ki puščajo,
16. Predvideti logistiko dostave aparata v prostor, vključno s transportnimi potmi in potrebnimi odprtinami,
17. V prostoru naj se predvidijo medicinski plini,

18. V prostoru diagnostike naj se predvidi splošna pohištvena oprema,
19. Predvidi se nova splošna pohištvena oprema za združeni komandni prostor CT in MR aparat.
20. V prostoru diagnostike naj se predvidi splošna medicinska oprema.

☒ Teže aparatov:

Izbrani ponudnik si mora pridobiti tehnične podatke o razpoložljivih CT aparatih v Sloveniji in EU. Preveritev nosilnosti obstoječe plošče naj se izvede za vse tipe in teže aparatov CT, ki se ponujajo na trgu (od najlažjega do najtežjega). Za vsakega naj se predpiše statični ukrep za povečanje nosilnosti. Pri statičnih rešitvah povečanja nosilnosti stene je potrebno voditi računa tudi s tem, kateri prostori se nahajajo pod aparatom in kakšni statični posegi so sploh tam mogoči, glede na dejavnost in tehnološki proces, ki se odvija v teh prostorih.

Terminski plan izvedbe naročila
Rok za izdelavo predmetne projektne dokumentacije znaša 15 koledarskih dni od prejema naročila.

Reference
K ponudbi predložiti spisek izvedenih podobnih projektov za umestitev diagnostičnih aparatov v prostor. Spisek naj bo podpisan in poštemplan z vaše strani.

Kontaktna oseba
mag. Bojan Vračko,univ.dipl. inž. el.,
tel: 02 321 2372
e-pošta:bojan.vracko@ukc-mb.si

Merilo za izbor
najnižja končna vrednost ponudbe v EUR brez DDV.

Pri oblikovanju cene upoštevajte
- Plačilo: 60 dni od prejema pravilno izstavljenega računa;
- Popuste in rabate;
- Davek na dodatno vrednost (izkazati je potrebno stopnjo in znesek DDV);
- Morebitne druge stroške(npr. prevozne, špediterske, carinske, drobni in vezni material, delo).

Rok za sprejem ponudb
Ponudbi priložite:
1. Parafiran in štemplan obrazec povabila,
2. Izpolnjen, podpisan in žigosan obrazec ponudbe OBR-B,
3. Spisek izvedenih podobnih projektov.

Ponudbo barvno skenirano, požigosano in podpisano, posredujte na elektronska naslova:

sanja.belko@ukc-mb.si
nabava@ukc-mb.si

najkasneje do srede 8.8.2018 do 10:00 ure zjutraj.

Lepo pozdravljeni,

Pripravil:

Vodja Oddelka za investicije
Darko Kuhar

Priloga:
OBR-B