

**Spørgsmål og svar
EU-udbud 2015/S 175-317867
PET/CT-scannere til henholdsvis
Aarhus Universitetshospital og Regionshospitalet Herning**

Spørgsmål og svar 1 af 2.09.2015		
1.	<p>Kontraktbilag 1 Kravspecifikationer_delaft_2</p> <p>4.2.5 Der skal være EKG trigger til dynamisk PET og CT calcium-score, inkl. montage, opkobling og integration Der skal være GE Cardiosoft EKG overvågningsudstyr med software. Dette omfatter: - 1 stk GE CardioSoft EKG overvågningsudstyr og -2 stk GE CardioSoft V6.7 EKG-optagemodul med bananstik &</p> <p>4.2.6 Software for Windows7. inkl. optioner for hvile-ekg, arytmi detektion og klassifikation samt Full Diclosure EKG optagelse, DICOM Final Report/Modality WorkList, LAN til data eksport (DICOM) samt licenser for flydende klient med 5 samtidige brugere.</p> <p>4.2.7 Standard pc og 1 x monitor til EKG overvågningsystem skal være vægmonteret i undersøgelsesrum. 1 x monitor skal være vægmonteret i betjeningsrummet. De 2 skærme skal vise det samme skærbillede.</p> <p>Spørgsmål til pkt. 4.2.6.: Skal dette udstyr kobles sammen med den udbudte PET/CT skanner ? Vi anmoder også om at dette udstyr skal tilbydes som option og udenfor økonomisk evaluering, grundet at leverandøren også kan byde på PET/CT'en</p>	<p>De tre punkter 4.2.5, 4.2.6 og 4.27 udgår af kravspecifikationen. Der skal ses bort for de tre krav.</p>
2	<p>Er det muligt at få eksakt afdeling på Skejby ??</p>	<p>Der er mødested i Skrubyen i DNU, se uploadede tegning "find vej" Det er muligt at kontakte Erik eller Sara pr. mobil ved ankomst til Skurbyen. Erik 2485 1255 Sara 2492 0779</p>
3	<p>Vi har lidt udfordringer med at være på Herning på det krævede tidspunkt, håber det er i orden at se på omgivelserne ved anden lejlighed ?? (drejer sig jo om gang arealer, da bygningen ikke er lavet endnu, kan gøres uden at genere omgivelserne).</p>	<p>Det er desværre ikke muligt at afholde besigtigelse uden for det i udbudsbetingelserne nævnte tidsrum</p>

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015

4	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 2, Herning: 2.4 1 stk. diagnostisk arbejdsstation eller 1 bruger klient/server løsning med tilhørende post-processing system med onkologisk-/inflammatorisk-/infektions diagnostik og kardialogiskdiagnostik i bedste software konfigurationsniveau mhp opfyldelse af de kliniske krav . Må eksisterende klient/server løsning benyttes, ved at udvide denne installation med 1 bruger mere ?	Der må ikke tages udgangspunkt i eksisterende løsninger. Der skal afgives pris på det udbudte.
5	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 2, Herning: 2.5 Respirationsgating til f.eks. bevægelseskorrektion (4D-PET) Menes der her tilbud på både det eksterne Resp. gat. Udstyr ?, f.eks. fra AnZai eller Varian , samt det udstyr der er nødvendigt internt i scanneren?	Det tilbudte respirationsgatingssystem skal være integrerbart, dvs udstyret omfatter både det eksterne respirationsgatingssystem, samt det der er nødvendigt internt i scanneren.
6	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 2, Herning: 2.6 2 stk. brugerlicenser til Cedar Sinai QPET. På hvilken platform skal disse licenser leveres?	Licenserne skal være kompatible med afdelingens nuværende platform, som er Syngo.Via (Siemens).
7	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 2, Herning: 4.4.1 Der foretrækkes muligheden for flere slice-CT, f.eks. 128-slice. Beskriv teknologi og mulighed. Ønskes der her opgivet en optionspris, eller kun beskrevet muligheden teknisk?	Der er tale om B-krav, hvor mer-opfyldelse skal prissættes under udstyrsoptioner i Kontraktbilag 3. 3.1 Tilbudsconfiguration jf. udbudsbetingelserne pkt. 1.18
8	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 1, Aarhus: 2.3 Respirationsgating til f.eks. bevægelseskorrektion (4D-PET) Menes der her tilbud på både det eksterne Resp. gat. Udstyr ?, f.eks. fra AnZai eller Varian , samt det udstyr der er nødvendigt internt i scanneren?	Det tilbudte respirationsgatingssystem skal være integrerbart, dvs udstyret omfatter både det eksterne respirationsgatingssystem, samt det der er nødvendigt internt i scanneren.
9	Kontraktbilag 1, Kravspecifikationer delaftale 1, Aarhus: 4.4.2 Der foretrækkes muligheden for flere slice-CT, f.eks. 128-slice. Beskriv teknologi og mulighed Ønskes der her opgivet en optionspris, eller kun beskrevet muligheden teknisk?	Der er tale om B-krav, hvor mer-opfyldelse skal prissættes under udstyrsoptioner i Kontraktbilag 3. 3.1 Tilbudsconfiguration jf. udbudsbetingelserne pkt. 1.18
10	Jævnfør jeres rettelsesblad 1 hvor I bl.a. har uploadet 2 nye tegninger til delaftale 1 i dwg format. Umiddelbart er det en forkert tegning vi har modtaget : DWG 64.02-A-02-1-29-001-Plan02,Ambulatorie indeholder ikke rum 01.08.168 PET/CT scanner. (den anden tegning er facade-tegning).	Der arbejdes på fremskaffelse af korrekt tegning, og grundet ventetiden vil der sammen med offentliggørelsen af den korrekte tegning blive lavet tilbudsfristforlængelse. Der vil blive sendt berigtigelse til TED ifm. tilbudsfristforlængelse.
Spørgsmål og svar 2 af 2.09.2015		

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015

11	<p>Vedr. kontraktbilag 11</p> <p>I kontraktbilag 11 fremgår det at evt. kølevand ikke kan leveres koldere end 12 grader C, og skal leveres tilbage til returen med 18 grader C ?? Hvis det forholder sig sådan, accepteres der så en leverance med eget lukket kølesystem ??</p>	<p>GÆLDER KUN DELAFTALE 1. I Kontraktbilag 11 er det i kolonne C meningen at tilbudsgiver netop skal angive hvilke forudsætninger udstyret kræver, såfremt udstyret ikke kan benytte det DNU leverer. I dette tilfælde vil det være muligt at angive at der kræves et lukket kølesystem. Prissætningen herfor skal som anført afgives i Kontraktbilag 3 3.1 Tilbudskonfiguration.</p>
Spørgsmål og svar 3 af 30. september 2015		
12	<p>I kapitel 1.19, (driftsforudsætninger), I udbudsbetingelserne spørges der om "energiforhold jf. kontraktbilag 3.6", vi kan dog desværre ikke finde kontraktbilag 3.6.</p> <p>Vil I venligst fremsende kontraktbilag 3.6 eller forklare hvordan vi skal forholde os?</p>	<p>Kontraktbilag 3 3.6 Energiforhold er uploaded.</p>
13	<p>For med sikkerhed at klargøre: Er det acceptabelt at udbudsbesvarelsen sendes som et samlet tilbud på én USB indeholdende begge delaftaler (og så i 11 eksemplarer)?</p>	<p>Der skal afleveres ét tilbud pr. delaftale, og således også en USB pr. delaftale. Der bedes afleveret 11 USB pr. delaftale</p>
14	<p>I henhold til spørgsmål og svar, mener vi svar på spørgsmål 6: Licenserne skal være kompatible med afdelingens nuværende platform, som er Syngo.Via (Siemens). er modstridende i forhold til svar på spørgsmål 4, Der må ikke tages udgangspunkt i eksisterende løsninger. Der skal afgives pris på det udbudte.</p> <p>Vi vil anmode om en specifik beskrivelse af, hvad der forventes indeholdt i leverance:</p> <p>Pkt. 2.6: "2 stk. Cedar Sinai QPET brugerlicenser", skal tilbydes til Siemens Syngo.Via</p> <p>Pkt. 2.4: 1 stk. diagnostisk arbejdsstation eller 1 bruger klient/server løsning med tilhørende post-processing system med onkologisk-/inflammatorisk-/infektions diagnostik og kardialogisk diagnostik i bedste softwarekonfigurationsniveau mhp opfyldelse af de kliniske krav</p>	<p>Vi ser det ikke som modstridende svar. Licenserne skal være kompatible med afdelingens nuværende platform, hvilket anvendes ifm. afdelingens eksisterende udstyr. Vi er derfor af den opfattelse, at de udbudte leveranceoptioner på bla. clientserversystem ikke har noget med de ovenstående licenser at gøre.</p>
Spørgsmål og svar 4 af 2. oktober 2015		

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015

15	Er det muligt og få oplyst målene (karm mål) på mindste dør hul i ind-transport vejen?	Målene på adgangsvejen hvor den nye PET/CT skal transporteres ind: Bredden er ca. 2,8 meter og højden er ca. 2,2meter.
Spørgsmål og svar 5 af 22. oktober 2015		
16	Vedr. Kontraktbilag 3 3.1 Tilbudsconfiguration: I række 30 står der at Leveranceoptioner vægtes med XX %, kan det oplyses hvor meget?	Der skal for begge delaftaler stå 50 %. Hvilket også er den %-sats der er anført i begge kravspecifikationer under leveranceoption pkt. 2.
17	Vedr. Kontraktbilag 1 Kravspecifikationer for både delaftale 1 og 2: I hhv 4.2.15 (delaftale2) og 4.2.16 (delaftale1) står der "Installation og integration af tredjeparts udstyr." Kan det præciseres nærmere, hvilket udstyr det drejer sig om og hvor mange/meget der forventes at skulle integrere med PET/CT skanneren?	A-kravet indeholder et generelt krav om installation og konfiguration ift f.eks. kontrast- og infusionsystemer og workstations.
18	Udkast til kontrakt punkt 16. Udstyr, reservedele og delkomponenter udskiftet i afhjælpningsperioden er omfattet af 12 måneders garanti fra udskiftningstidspunktet. Kan Køber acceptere, i lighed med tidligere udbud og kutyme inden for området, at der for dele som røntgenrør etc. som degenererer over tid er en tilhørende pro rata garanti?	Region Midtjylland har forståelse for forslaget, men efter moden overvejelse fastholder Region Midtjylland pkt. 16 Afhjælpningsperiode. Men regionen er naturligvis åben for en drøftelse på et senere tidspunkt.
19	Udkast til kontrakt punkt 16.2 Ved udbedring af fejl og mangler løber der en ny ansvars- og afhjælpningsperiode for de berørte dele. Ansvars- og afhjælpningsperioden omfatter imidlertid jf. punkt 16.1 en lang række ydelser, som normalt (og efter afhjælpningsperiodens udløb) er omfattet af en service aftale. For den del af Leverandørens ansvar for udbedrede eller udskiftede dele, som udstrækker sig til efter udløbet af den ordinære ansvars- og afhjælpningsperiode, synes det mere rigtigt at lade delene være omfattet af sædvanlig garanti i henhold til de almindelige principper i dansk ret frem for den udvidede ansvars- og afhjælpningsforpligtelse i medfør af punkt 16.1. Regionen bedes derfor overveje at ændre afsnit 16.2 til følgende: "Såfremt der inden for	Region Midtjylland har forståelse for forslaget, men efter moden overvejelse fastholder Region Midtjylland pkt. 16.2 om ansvars- og afhjælpning.

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
 Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
 Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
 Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
 Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
 Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
 Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015

	ansvars- og afhjælpningsperioden foretages udbedring af fejl og mangler, konstruktionsændringer eller udskiftning af komponenter eller dele, der uden at være fejl- og mangelfulde er beskadiget som følge af fejlen, løber der for sådanne ændringer og komponenter eller dele en 12 måneders garanti regnet fra det tidspunkt, hvor udbedring er tilendebragt og godkendt af Regionens.”	
20	<p>Udkast til kontrakt punkt 21.4</p> <p>Leverandørens ansvar for skade på Regionens faste ejendom og løsøre er begrænset til MDKK 10 pr. skade. Der er således ingen overordnet begrænsning i forhold til flere på hinanden følgende skader. Leverandørens ansvar er dermed reelt ubegrænset for så vidt angår skade på Regionens faste ejendom og løsøre, herunder for følgeskader på Regionens faste ejendom og løsøre. Dette indebærer tillige et ubegrænset ansvar for indirekte tab, som knytter sig hertil.</p> <p>Regionen bedes i punkt 21.4 første afsnit overveje at slette ”pr. skade” således, at Leverandørens samlede ansvar for skade på Regionens faste ejendom og løsøre begrænses til MDKK 10.</p> <p>Regionen bedes overveje, om der i punkt 21.4 tredje afsnit i stedet for ”følgeskader på Regionens faste ejendom og løsøre” burde have stået ”skader på Regionens faste ejendom og løsøre” således, at sådanne skader - som er undtaget begrænsningen svarende til kontaktsummen - falder ind under ansvarsbegrænsningen på de MDKK 10 i punkt 21.4 første afsnit.</p> <p>Da ansvar for indirekte tab er meget byrdefuldt for en leverandør, bedes Regionens overveje, om Leverandørens ansvar for indirekte tab kan fraskrives svarende til Regionens egen fraskrivelse i punkt 30.2.</p>	<p>Region Midtjylland er bevidst om, at hvis Leverandøren skader Region Midtjylland ejendom eller løsøre er Leverandøren forpligtiget til at erstatte tabet. Region Midtjylland har vurderet i henhold til kontraktens karakter og den aktivitet og risiko der vil være ved levering, service og installation, at regionen ikke kan påtage sig risikoen i forhold til skader eller tab, som Leverandøren påfører regionen.</p>
21	<p>Udkast til kontrakt punkt 24.3.</p> <p>Hvad er Regionens interesse i at deltage i disse drøftelser? Det bør være et forhold mellem leverandøren og dennes forsikringsselskab og Regionens har ikke noget krav mod forsikringsselskabet, som i øvrigt heller ikke kan forpligtes til at indgå i sådanne</p>	<p>Regionen vil have interesse i at deltage i drøftelserne med forsikringsselskabet, da udbetalingen fra forsikringsselskabet kan præjudicere størrelsen af leverandørens ansvar.</p>

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015

	drøftelser. Regionen bedes frafalde kravet.	
Spørgsmål og svar 6 af 26. oktober 2015		
22	<p>I kontraktbilag 11, Forudsætninger for forsyninger imf. anskaffelse af medicoteknisk udstyr. Her står der i række 90:</p> <p>Det er under normale forhold muligt at køle indblæsningstemperaturen ned til 15 grader C. hvilket, ved en rumtemperatur på 24 grader, medfører at der kan fjernes ca. 63 W. pr. m³/h. Det mener vores Ingeniører er en fejl, de svarer:</p> <p>Ventilatiom med 1 m³/h kan ikke fjerne den varmemængde der er angivet, men kun 3,1 W 1 m³/h x 0,34 x (24-15) = 3,1 W og ikke 63 W som angivet</p> <p>Kan I bekræfte om det er tilfældet?</p>	<p>Regionen kan bekræfte dette.</p> <p>Den korrekte sætning vil lyde:</p> <p>Det er under normale forhold muligt at køle indblæsningstemperaturen ned til 15 grader C. hvilket, ved en rumtemperatur på 24 grader, medfører at der kan fjernes ca. 3,1 W. pr. m³/h.</p>
Spørgsmål og svar 7 af 29. oktober 2015		
23	<p>Kontraktbilag 11: I række 9, Brandslukning foretages vha. vandtåge. Vores udstyr vil ikke kunne tåle vand. (Sikkert heller ikke andet udstyr?) Skal vi prissætte hvad det koster at etablere et Energen system, som vil kunne slukke brand uden at udstyret går til? Eller acceptere at det er sådan bygningen er etableret? Hvis der opstår brand, er Regionen forsikret og dækker udgifter i forbindelse med beskadigelse på udstyr?</p>	<p>Det er en forudsætning, at brandslukning foretages vha. vandtåge jf. Kontraktbilag 11, række 9.</p> <p>Jf. kontraktens pkt. 15.4 er Ansvaret for og risiko i forbindelse med tyveri, hærværk, brand, vandskade samt anden hændelig undergang bæres dog af Regionen fra leveringen af udstyret på det af Regionen anviste installationssted. Prissætning for etablering af et energen system skal derfor ikke prissættes.</p>
24	<p>Kontraktbilag 11: I række 111, Etageadskillelsen. For at kunne beregne nedbøjningen af betondækket, er det nødvendigt at kende opbygningen af betondækket. Er det et huldæk, og hvordan er afretningslaget udført? Det fremgår ikke af medleverede tegninger eller af teksten i bilag 11 og er oplysninger, som er væsentlige at kende for, at vi kan acceptere forudsætningen og samtidig prissætte hvad det koster.</p>	<p>Etageadskillelsen jf. kontraktbilag 11, række 111 udføres som in situ støbt betondæk med 70 mm afretningslag. Afretningslaget er beklædt med linoleum gulvbelægning.</p>

Spørgsmål og svar 1 af 2/9 2015
 Spørgsmål og svar 2 af 24/9 2015
 Spørgsmål og svar 3 af 30.09.2015
 Spørgsmål og svar 4 af 2.10.2015
 Spørgsmål og svar 5 af 23.10.2015
 Spørgsmål og svar 6 af 26.10.2015
 Spørgsmål og svar 7 af 29.10.2015