












Upphandlande organisation

Statens Skolverk
Maria Säfström Eyton

Upphandling

Data Warehouseutvecklare (23.3-2940-20)
2.7.1-2024:1135
Publicerad 2024-04-15 18:26
Sista anbudsdag: 2024-05-07 23:59

Symbolförklaring

- | | |
|---|--|
|  Texten ingår i annonsen |  Texten ingår i kvalificeringen |
|  Texten kommer att ingå i avtalet |  Texten kommer att publiceras i avtalskatalogen |
|  Texten/frågan innehåller krav som måste uppfyllas |  Texten/frågan innehåller ESPD-krav |
|  Frågan är viktad och ingår i utvärderingen |  Frågan är viktad och ingår i utvärderingen |
|  Frågan ställs endast upplysningsvis |  Frågan besvaras av upphandlaren |
|  Frågan är markerad för särskild uppföljning | |

2. Kravspecifikation

2.1 Tjänstens innehåll



Leverantören ska för Statens Skolverks (nedan Skolverket) räkning tillhandahålla konsulttjänster (tjänsten) i enlighet med de krav som framgår nedan.

Utförandet av tjänsten ska präglas av ett tydligt och systematiskt samarbete mellan Skolverket och leverantören i syfte att utveckla och anpassa tjänsten efter de förutsättningar som gäller vid varje given tidpunkt under kontraktstiden.

Samtliga krav ska uppfyllas löpande under hela kontraktstiden, eller tidigare om så anges nedan.

2.2 Generella krav



2.2.1 Allmänna krav på genomförandet



Uppdrag ska utföras med omsorg, i enlighet med kontraktet och på ett i övrigt fackmannamässigt sätt. Vid utförande av arbete ska konsulten följa de statliga värdegrunderna.

Konsulten ska utföra arbetet inom det kompetensområde denne avropats inom i enlighet med anvisningar från Skolverket.

Skolverket äger rätt att, under kontraktets hela varaktighet, vid behov disponera konsulten inom andra delar av Skolverkets verksamhet med liknande arbetsuppgifter.

Leverantören ansvarar i samband med kontraktsstart för att konsulten erhåller nödvändig kunskap och förståelse för uppdrag och dess fullgörande. Leverantören ska således tillse att nödvändig information om uppdrag erhålls från Skolverket.

Leverantören ansvarar för att konsulten som utför uppdrag innehar den kompetens som fastställts i

kontraktet.

Leverantören ska inte från annan än Skolverket mottaga eller inhämta direktiv för uppdrags genomförande. Leverantören ska även i övrigt tillvarata och företräda Skolverkets intressen och garanterar att leverantören, till dess uppdrag slutförts eller avbrutits, inte kommer att vara beroende av eller ha ekonomiska eller andra intressen som kan påverka leverantörens objektivitet i förhållande till uppdragen.

Leverantören ska, om leverantören misstänker att uppdrag kan komma att stå i konflikt med annat intresse, genast informera Skolverket därom och avvakta Skolverkets instruktioner.

Leverantören ska använda distansöverbyggande teknik om Skolverket så begär i syfte att minska antalet resor. Om Skolverket så begär, ska leverantören följa Skolverkets mötes-, rese- och miljöpolicy och/eller Skolverkets uppställda miljömål.

Skolverket ska ge leverantören tillgång till lokaler, utrustning och underlag erforderliga för uppdrags genomförande.

Skolverket ansvarar för att erforderliga tillstånd, anmälningar och/eller dispenser erhålls för uppdrags genomförande. Det åligger dock leverantören att informera Skolverket om uppdrags genomförande kräver att viss anmälan görs eller att ett visst yttrande, myndighetstillstånd eller beslut inhämtas.

2.2.2 Uppdrag



Skolverket söker en (1) konsult i rollen som Data Warehouseutvecklare.

Skolverket står inför en spännande fas då vi planerar att inrätta ett datalager för att stödja och optimera vår verksamhet. För att framgångsrikt genomföra detta ser vi ett behov av en konsult som kan bistå och vara Skolverket behjälplig i processen. I denna roll är det av största vikt att konsulten har förmåga att vara proaktiv, initiativrik och självgående för att driva arbetet framåt.

Arbetet med datalagret på Skolverket kommer att inkludera allmän datalagerutveckling samt integration med olika källor, bland annat via API och mot en fragmenterad källstruktur. Det kommer också att innefatta skapandet av PowerBI-rapporter i nära samarbete med verksamheten.

2.2.3 Plats för uppdragets utförande



Konsulten kommer att vara placerad på enheten för Förvaltning och systemutveckling, på avdelningen för Verksamhetsutvecklingsstöd. Uppdraget är på heltid och kommer att utföras på plats hos Skolverket i Solna Business Park.

Distansarbete tillåts till viss del om arbetsuppgifterna tillåter det och efter överenskommelse med berörd enhetschef.

Accepteras/uppfylls ovanstående krav?

Ja/Nej. Ja krävs



2.2.4 Personal för tjänstens utförande



Leverantören förbinder sig att enbart använda personal som uppfyller kraven för Ramavtalet och detta dokument.

Tjänsten ska kunna tillhandahållas arbetsdagar (helgfri måndag-fredag) i enlighet med kontraktet och dess bilagor.

Leverantören svarar för att den personal som utför tjänsten enligt kontraktet är väl införstådd med de villkor som gäller för genomförande av tjänsten för Skolverket.

Leverantören är skyldig att utan oskäligt dröjsmål ersätta i kontraktet namngiven konsult om Skolverket begär det och har sakliga skäl för sin begäran, såsom att konsulten saknar erforderlig kompetens eller att samarbetsvårigheter förekommer. Detta gäller såväl av leverantören anställd personal som av eventuellt anlitad underleverantör anställd personal.

Leverantören är arbetsgivare och har det fulla arbetsgivaransvaret för sina anställda.

2.2.4.1 Byte av personal



Leverantören får ersätta i uppdraget tillsatt konsult med annan konsult efter skriftligt medgivande från Skolverket. Sådant medgivande får inte vägras om sakliga skäl för utbytet föreligger. En förutsättning för utbyte av konsult är att ny konsult har motsvarande kompetens inom aktuellt kompetensområde som ersatt konsult samt att utförandet av uppdraget inte blir lidande av bytet.

Förändring av personal berättigar inte leverantören till ersättning för eventuella merkostnader och utgör inte grund för förändring av avtalade villkor. Leverantören ska bekosta samtliga aktiviteter som krävs för att tillkommande personal informeras och initieras i utförandet av tjänsten.

Om Skolverket ändå lider skada på grund av utbytet och detta inte beror på omständigheter utom leverantörens kontroll har Skolverket rätt till skäligt avdrag på ersättning motsvarande uppkommen skada trots att skriftligt medgivande av utbytet har givits av Skolverket.

2.2.4.2 Frånvaro



Frånvaro av konsulter under pågående uppdrag ska hanteras i enlighet med vad som framgår nedan.

2.2.4.2.1 Planerad frånvaro



Vid planerad frånvaro såsom semester/ledighet ska leverantören meddela Skolverket detta enligt nedan.

- Semester/ledighet 1–2 dagar: Meddela Skolverket en (1) vecka innan frånvaron infaller.
- Semester/ledighet 3–4 dagar: Meddela Skolverket två (2) veckor innan frånvaron infaller.
- Semester/ledighet en (1) vecka: Meddela Skolverket minst en (1) månad innan frånvaron infaller.
- Semester/ledighet längre än två (2) veckor: Meddela Skolverket minst två (2) månader innan frånvaron infaller.

Vid frånvaro längre än två (2) veckor ska leverantören tillhandahålla ersättande personal, i enlighet med vad som framgår av avsnitt 2.2.4.1, för uppdragets utförande om Skolverket finner detta nödvändigt.

2.2.4.2.2 Oplanerad frånvaro



Vid oplanerad frånvaro, såsom sjukdom hos personal, ska leverantören inom två (2) veckor ersätta denne med annan personal som uppfyller ställda krav i enlighet med vad som framgår av avsnitt 2.2.1, för uppdragets utförande om Skolverket finner detta nödvändigt.

2.3 Specifika krav



Anbudsgivaren ska redovisa efterfrågade uppgifter i enlighet med vad som framgår nedan.

Leverantören förbinder sig att tillhandahålla nedan angiven konsult för utförande av uppdrag inom ramen för tjänsten.

2.3.1 Krav på konsult



Konsulten ska minst uppfylla kraven för nivå 3 i enlighet med Ramavtalet. Konsulten ska även uppfylla minst följande krav:

- Sex (6) års dokumenterad och praktisk erfarenhet av databasbaserad Datawarehouseutveckling enligt Kimballmodellen
- Sex (6) års dokumenterad och praktisk erfarenhet av BI-modellering, dvs att omsätta verksamhetsbehov till informations- och databasmodeller
- Sex (6) års dokumenterad och praktisk erfarenhet av SSIS, TSQL och MSSQL
- Tre (3) års dokumenterad och praktisk erfarenhet av utveckling med Python
- Tre (3) års dokumenterad och praktisk erfarenhet av utveckling med Power BI
- Flytande i svenska och engelska både i tal och skrift

Anbudsgivaren ska till sitt anbud bifoga CV och annan dokumentation/bevisning för offererad konsult som påvisar att konsulten uppfyller samtliga krav enligt ovan.

Skolverket kan komma att begära in referensuppdrag som ska styrka att offererad konsult har utfört liknande uppdrag i enlighet med vad som framgår av Ramavtalet.

a. Ange för- och efternamn på offererad konsult.

Fritext



b. Bekräfta att offererad konsult uppfyller samtliga krav i enlighet med Ramavtalet samt i enlighet med vad som framgår av punktlistan ovan.

Ja/Nej. Ja krävs



c. Bifoga CV för offererad konsult.

Bifogad fil



d. Bifoga annan dokumentation/bevisning som styrker att bekräftade kompetenskrav uppfylls av konsulten.

Bifogad fil



e. Bekräfta att CV och annan dokumentation/bevisning för offererad konsult finns bifogat anbudsgivarens anbud.

Ja/Nej. Ja krävs



2.3.2 Referensuppdrag för konsult



Anbudsgivare ska inkomma med ett (1) referensuppdrag som offererad konsult utfört/utför för extern kund (med extern kund avses juridisk person som anbudsgivaren inte utövar någon juridisk kontroll över eller som anbudsgivaren själv kontrolleras av) och som uppfyller följande krav:

- Uppdraget ska vara slutfört/pågående under de senaste tre (3) åren räknat från sista anbudsdagen*.
- Uppdraget ska ha utförts utan allvarliga eller ihållande brister i fullgörandet av något väsentligt krav som har medfört att avtalsrelationen har sagts upp i förtid, lett till skadestånd eller annan jämförbar påföljd.
- Uppdraget ska ha omfattat/omfattar ett liknande projekt eller uppdrag som detta avrop omfattar.
- Den namngivna konsulten i avsnitt 2.3.1 ska ha genomfört/genomföra uppdraget.

*Om anbudstiden skulle komma att förlängas sträcks tiden under vilken referensuppdraget ska vara slutfört/pågående ut med motsvarande antal dagar som anbudstiden förlängs.

2.3.2.1 Referensformulär



Anbudsgivaren ska till sitt anbud bifoga ett ifyllt referensformulär per referensuppdrag i enlighet med vad som framgår av Bilaga Referensformulär.

Skolverket kan inom ramen för anbudsprövningen komma att kontrollera i anbudet lämnade uppgifter avseende referensuppdrag, bland annat genom att kontakta angiven referens. För det fall Skolverket kontaktar referensen ska denne kunna bekräfta de uppgifter som angivits i referensformuläret. Skolverket kommer göra tre (3) skriftliga försök att komma i kontakt med anbudsgivarens referens. För det fall en referens inte går att komma i kontakt med eller inte kan/vill verifiera uppgifterna som angivits i referensformuläret kommer anbudsgivaren inte kunna tillgodoräkna sig åberopad erfarenhet och därmed inte uppfylla kravet.

Bifoga ifyllt referensformulär.

Bifogad fil

