

Upphandlande organisation

Statens Skolverk
Anders Rydén

Upphandling

Avrop Utvecklare DNP-projektet nivå 3-4
(23.3-5559-17)
2.7.1-2021:1838
Publicerad 2021-10-01 15:45
Sista anbudsdag: 2021-10-11 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 Beskrivning av Skolverket

Skolverket är en förvaltningsmyndighet med ansvar att styra och stödja den svenska förskolan, skolan och vuxenutbildningen. Vi arbetar för att alla barn och elever ska få en utbildning som är likvärdig och av god kvalitet i en trygg miljö

Hos oss arbetar drygt 800 medarbetare som på olika sätt bidrar i vårt viktiga arbete för utveckling, lärande och förbättrade kunskapsresultat för elever.

Skolverkets arbete utgår från regeringens instruktion till myndigheten och de uppdrag vi får från regeringen bland annat via det årliga regleringsbrevet. Så här ser vårt arbete ut i korta drag:

- Sätter ramar för hur utbildningen ska bedrivas och bedömas. Till exempel genom att ta fram kursplaner, ämnesplaner, kunskapskrav, prov, föreskrifter och allmänna råd.
- Genomför fördjupade studier, gör analyser och tar fram statistik om förskolan och skolan. Vi ansvarar också för det svenska deltagandet i internationella studier.
- Stödjer utvecklingen och förbättringsarbetet i förskolan och skolan.
- Erbjuder fortbildning för förskolans och skolans personal.
- Utfärdar legitimationer för lärare och förskollärare.
- Administrerar och fördelar statsbidrag till verksamheter som är berättigade att söka bidrag.

2.2 Uppdragsbeskrivning



Skolverket önskar avropa en utvecklare (nivå 3-4) på plats hos Skolverket i Stockholm för perioden 2021-10-18 - 2022-04-15 med Skolverkets option till förlängning 6 x 6 månader.

Vidare ska Skolverket vid behov, och om Ramavtalsleverantören så kan erbjuda, kunna tillsätta ytterligare en Konsult med samma konsultprofil.

Konsulten kommer att ingå i ett team av medarbetare och konsulter som arbetar med lösningar för inloggning och provisionering inom ramen för Skolverkets uppdrag att digitalisera de nationella proven.

2.3 Uppsägning av avtalet eller begränsning av uppdraget



Skolverket kan säga upp avtalet eller begränsa uppdragets omfattning före utgången av den avtalade tiden.

Sågs avtalet upp på grund av förändrade behov hos Skolverket gäller en månads uppsägningstid, dock längst till avtalets utgång.

Om leverantören inte kan fullfölja uppdraget av skäl som leverantören inte kan råda över ska detta omedelbart skriftligen underrättas Skolverket. Myndigheten avgör därefter hur uppdraget ska slutföras och lämnar leverantören ett skriftligt besked om detta. Ersättning betalas ut för utfört arbete och nedlagda kostnader.

2.4 Konsulter



Leverantören ska i sitt anbud presentera:

- en tillgänglig konsult utvecklare nivå 3-4 på heltid/100%

Namngiven konsult enligt ovan ska vara tillgänglig för påbörjande av uppdrag från 2021-10-18. Under avtalets två första veckor kan uppdrag utföras till en lägre tjänstgöringsgrad än 100%.

a. Bifoga CV för offererad konsult



Bifogad fil

 Leverantörskommentar tillåten

b. Namn på konsult:



Fritext

2.5 Obligatoriska krav på konsulten ("skall-krav")



Konsult ska uppfylla kraven för tillämplig nivå 3 eller 4 inom "Utveckling".

Konsult ska därutöver ha:

- minst 3 års erfarenhet av arbete som Java backend-utvecklare i uppdrag tillsammans med flera utvecklare
- erfarenhet av att skriva tester med JUnit
- minst 3 års erfarenhet av Springboot
- kunskap om SQL samt hantering av databaser
- minst 3-års erfarenhet av arbete med Microtjänster
- erfarenhet av versionshanteringssystem som git
- praktisk erfarenhet av att arbeta agilt i enlighet med Scrum
- arbetat med att förädla byggprocesser med Jenkins och Maven
- mycket god kommunikationsförmåga

Konsulten ska behärska svenska och engelska i både tal och skrift.

Konsulten ska kunna styrka ovanstående vid kvalificerande intervju.

a. Ange hur kravet "minst 3 års erfarenhet av arbete som Java backend-utvecklare i uppdrag tillsammans med flera utvecklare" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

b. Ange hur kravet "erfarenhet av att skriva tester med JUnit" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

c. Ange hur kravet på att ha "minst 3 års erfarenhet av Springboot" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

d. Ange hur kravet på "kunskap om SQL samt hantering av databaser" uppfylls:



Fritext

e. Ange hur kravet på "minst 3 års erfarenhet av arbete med Microtjänster" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

f. Ange hur kravet på "erfarenhet av versionshanteringssystem som git" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

g. Ange hur kravet på "praktisk erfarenhet av att arbeta agilt i enlighet med Scrum" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

i. Ange hur kravet på "arbetat med att förädla byggprocesser med Jenkins och Maven" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

2.6 Tilldelningskriterier (bör-krav)



Konsulten bör ha:

- arbetat med automationstester
- god kännedom om ramverk såsom SAML2.0, OAuth 2.0 och SCIM
- kunskap om SSL/TLS
- arbetat med JIRA
- erfarenhet av Docker
- erfarenhet av att arbeta inom offentlig sektor

a. Konsulten har arbetat med automationstester?

 40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

b. Om JA ovan, ange hur kravet "arbetat med automationstester" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

c. Konsulten har god kännedom om ramverk såsom SAML2.0, OAuth 2.0 och SCIM?



40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

d. Om JA ovan, ange hur kravet "god kännedom om ramverk såsom SAML2.0, OAuth 2.0 och SCIM" uppfylls och hur nödvändig kännedom förvärvats:



Fritext

e. Konsulten har kunskap om SSL/TLS?



40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

f. Om JA ovan, ange hur kravet "kunskap om SSL/TLS" uppfylls och hur nödvändig kunskap förvärvats:



Fritext

g. Konsulten har arbetat med JIRA?



40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

h. Om JA ovan, ange hur kravet "arbetat med JIRA" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

i. Konsulten har erfarenhet av Docker?



40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

j. Om JA ovan, ange hur kravet "erfarenhet av Docker" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

k. Konsulten har erfarenhet av att arbeta inom offentlig sektor?



40 SEK

Ja/Nej. Ja önskas

l. Om JA ovan, ange hur kravet "erfarenhet av att arbeta inom offentlig sektor" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:



Fritext

2.7 Referenser



Två referenser för uppdrag som utförts de senaste tre åren ska lämnas för konsulten.

Referenten ska kunna intyga att uppdrag genomförts enligt avtal och att konsulten är kommunikativ, ansvarstagande, samarbetsvillig, flexibel och att denne i övrigt genom sina personliga egenskaper bedöms vara lämplig för rollen som utvecklare.

a. Beskriv referensuppdrag 1 för offererad konsult kortfattat, inkl. ungefärligt antal timmar, och ange kontaktuppgifter till referent med namn, e-post OCH telefonnummer.



Fritext

Leverantörskommentar tillåten

b. Beskriv referensuppdrag 2 för offererad konsult kortfattat, inkl. ungefärligt antal timmar, och ange kontaktuppgifter till referent med namn, e-post OCH telefonnummer.



Fritext

Leverantörskommentar tillåten

c. Krav på referenser uppfylls?



Ja/Nej. Ja krävs

2.8 Intervju för kvalificering



Skolverket kommer under perioden 2021-10-13--2021-10-15 att kalla offererad konsult från anbud som offererats med lägst utvärderingspris till intervju (max en timma) på plats hos Skolverket i Solna för att i första hand säkerställa att denne är kvalificerad och att tilldelningskriterier besvarats korrekt i anbudet.

Vid kvalificering av lämplighet för uppdraget kommer även utlåtande från referenter att tas beaktande. Konsult ska delta i intervju utan kostnad för Skolverket.

För det fall att konsult från anbud som offererats med lägst utvärderingspris inte finns kvalificerad kommer konsult från anbud som offererats med nästa lägst utvärderingspris att kallas till intervju, osv.

Skolverkets kvalificering av konsult



Ja/Nej. Ja krävs

2.9 Timpris



Ange timpris för konsult "utvecklare" nivå 3-4 (OBS! Takpris 700 kr för nivå 3)



Prismatris. 1 rader



Leverantörskommentar tillåten



Obs: Den här matrisen innehåller 2 extra kolumner som inte kan visas här. Se appendix för hela matrisen i liggande läge.

Specifikation	Kvantitet	Enhet	Pris per enhet (SEK)
Konsult "utvecklare" nivå 3-4	1	tim	

Appendix - Prismatriser med extra kolumner

2.9. Ange timpris för konsult "utvecklare" nivå 3-4 (OBS! Takpris 700 kr för nivå 3)

Specifikation	Kvantitet	Enhet	Konsultnivå	Konsultens namn	Pris per enhet (SEK)
Konsult "utvecklare" nivå 3-4	1	tim			