













## Upphandlande organisation

Statens Skolverk  
Anders Rydén

## Upphandling

Avrop Testare DNP-projektet nivå 3-4 (23.3-5559-17)  
2.7.1-2021:1837-2  
Version 2: publicerad 2021-10-19 14:29  
Sista anbudsdag: 2021-10-25 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	 Uppdaterat avsnitt eller fråga

## 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 testare (nivå 3-4) på plats hos Skolverket i Stockholm för perioden 2021-11-01 - 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.

I testarbetet ingår bland annat att

- Planera, skriva och exekvera tester
- Verifiera och validera ny och ändrad funktionalitet
- Skapa spårbarhet mellan testbas, testfall och defekter
- Aktivt delta i arbetet med att vidareutveckla metoder och arbetssätt främst inom test.

### 2.3 Uppsägning av avtalet eller begränsning av uppdraget



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

Sägs 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 testare nivå 3-4 på heltid/100%

Namn given konsult enligt ovan ska vara tillgänglig för påbörjande av uppdrag från 2021-11-01. Under avtalets **första månad** 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 "Testning".

Konsult ska därutöver ha:

- minst 3 års erfarenhet som testanalytiker eller testledare
- erfarenhet av integrations- och API-tester
- arbetat med verktyg såsom Postman eller SoapUI
- minst 3 års erfarenhet av agila metoder
- goda kunskaper i svenska, både i tal och skrift.
- mycket god kommunikationsförmåga

Konsulten ska kunna styrka ovanstående vid kvalificerande intervju.

**a. Ange hur kravet "minst 3 års erfarenhet som testanalytiker eller testledare" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**b. Ange hur kravet "erfarenhet av integrations- och API-tester" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**c. Ange hur kravet på att ha "arbetat med verktyg såsom Postman eller SoapUI" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**d. Ange hur kravet "minst 3 års erfarenhet av agila metoder" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

## 2.6 Tilldelningskriterier (bör-krav)



Konsulten bör ha:

- arbetat med JIRA-Zephyr
- kunskap om SQL samt hantering av databaser
- arbetat med testautomatisering
- certifieringar inom testområdet, exempelvis ISTQB
- erfarenhet av GUI-tester
- erfarenhet av programmering och utveckling i programmeringsspråk så som t.ex. Java och Javascript.
- erfarenhet av arbete för offentlig myndighet **NYTT KRAV I OMANNONSERAT AVROP**

**a. Konsulten har arbetat med JIRA-Zephyr?**

 40 SEK

Ja/Nej. **Ja önskas**

**b. Om JA ovan, ange hur kravet "arbetat med JIRA-Zephyr" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**c. Konsulten har kunskap om SQL samt hantering av databaser?**

 40 SEK

Ja/Nej. **Ja önskas**

**d. Om JA ovan, ange hur kravet "kunskap om SQL samt hantering av databaser" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**e. Konsulten har arbetat med testautomatisering?**

 40 SEK

Ja/Nej. **Ja önskas**

**f. Om JA ovan, ange hur kravet "arbetat med testautomatisering" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**g. Konsulten har certifieringar inom testområdet, exempelvis ISTQB?**

40 SEK

Ja/Nej. [Ja önskas](#)

**h. Om JA ovan, ange hur kravet "certifieringar inom testområdet, exempelvis ISTQB" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**i. Konsulten har erfarenhet av GUI-tester?**

40 SEK

Ja/Nej. [Ja önskas](#)

**j. Om JA ovan, ange hur kravet "erfarenhet av GUI-tester" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**k. Konsulten har erfarenhet av programmering och utveckling i programmeringsspråk så som t.ex. Java och Javascript?**

40 SEK

Ja/Nej. [Ja önskas](#)

**l. Om JA ovan, ange hur kravet "erfarenhet av programmering och utveckling i programmeringsspråk så som t.ex. Java och Javascript" uppfylls och hur nödvändig erfarenhet förvärvats:**



Fritext

**m. Konsulten har erfarenhet av erfarenhet av arbete för offentlig myndighet?**

40 SEK

Ja/Nej. [Ja önskas](#)

**o. Om JA ovan, ange hur kravet "erfarenhet av arbete för offentlig myndighet" 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 testare.

**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 2021-10-26--2021-10-28 att kalla offererad konsult från anbud som offererats med lägst utvärderingspris till intervju (max en timma) på plats hos Skolverket i Solna, alternativt digitalt, 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 "testare" nivå 3-4**



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 "testare" nivå 3-4	1	tim	

## Appendix - Prismatriser med extra kolumner

### 2.9. Ange timpris för konsult "testare" nivå 3-4

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