| PUNKT | KRAV | TYP | JA | NEJ | KOMMENTAR |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Information om ramavtalsleverantör och kommersiella villkor** |  |  |  |  |
| 1.1 | Ange Ramavtalsleverantörens firmanamn och organisationsnummer. | I |  |  |  |
| 1.2 | Ange Ramavtalsleverantörens kontaktperson för avropssvaret (namn, e-post och telefonnummer). | I |  |  |  |
| 1.3 | Redovisa kontaktuppgifter för de personer som kommer att ansvara för leverans vid eventuellt kontrakt. | I |  |  |  |
| 1.4 | Ange de eventuella underleverantörer av konsulttjänster som kommer att medverka i leveransen. | I |  |  |  |
| 1.5 | Ramavtalsleverantören **ska** acceptera villkoren i bifogat kontrakt. | S |  |  |  |
| **2** | **Funktionella krav** |  |  |  |  |
| **2.1** | **Generella krav** |  |  |  |  |
| 2.1.1 | Utformning av nätcasinot (experimentella protokollet) **ska** ske enligt bilaga ”Experimentspecifikation”. Ramavtalsleverantören **ska** under utvecklingsperiod meddela beställaren omedelbart ifall tekniska begräsningar medför att någon experimentell parameter ej är möjlig att leverera. | S |  |  | Se bilaga ”Experimentspecifikation” |
| 2.1.2 | Utformning av tillhörande datainfrastruktur **ska** ske enligt bilaga ”Exempel-Data”. Ramavtalsleverantören **ska** under utvecklingsperiod meddela beställaren omedelbart ifall tekniska begräsningar medför att någon aspekt av datainfrastrukturen ej är möjlig att leverera. | S |  |  | Se bilaga ”Exempel-Data” |
| 2.1.3 | Nätcasinot **ska** utvecklas på sådant vis att det experimentella protokollet och tillhörande datainfrastruktur styrs av en länkad designmatris där specificerade parametrar anges, vilken beställaren på egen hand, när som helst, ska ha möjlighet att modifiera för att ändra det experimentella protokollet. | S |  |  | Se bilaga ”Exempel-Designmatris” |
| 2.1.4 | Nätcasinot och tillhörande datainfrastruktur **ska** uppfylla samtliga krav som ställs av Amazon Mechanical Turk (AMT) för integrering i och publicering på deras plattform. | S |  |  |  |
| 2.1.5 | Nätcasinot ska vara responsivt (lättanvänd även på mobil enhet) och kunna köras i de fem vanligaste webbläsarna (både mobilt och dator). | S |  |  |  |
| **2.2** | **Presentation** |  |  |  |  |
| 2.2.1 | Nätcasinots användarupplevelse **ska** likna verkliga nätcasinon i största möjliga mån. | S |  |  |  |
| 2.2.2 | Fyra distinkt olika spelteman **ska** skapas, varav ett i tre varianter med viss variation (totalt sex stycken). | S |  |  |  |
| 2.2.3 | De olika spelteman ska framför allt skilja sig åt i termer av visuell presentation, men även bakgrundsmusik. | S |  |  |  |
| **2.3** | **Mekanik** |  |  |  |  |
| 2.3.1 | Nätcasinot **ska** vara ett fungerande nätcasino i bemärkelsen att varje deltagare inledningsvis får en pott krediter (enligt experimentspecifikation) som de kan satsa på spelen. Denna pott ska döljas och visas enligt experimentspecifikation. | S |  |  |  |
| 2.3.2 | Nätcasinot **ska** innehålla tre olika spel: roulett, ett enklare kortdragningsspel, samt enarmad bandit. Endast två av dessa behöver förekomma med olika spelteman. | S |  |  |  |
| 2.3.3 | Fyra olika responsalternativ **ska** tas fram utifrån specifikation. | S |  |  |  |
| 2.3.4 | Tre olika utfall (vinst/förlust av krediter enligt experimentsspecifikation) **ska** tas fram, varav ett i fyra variationer. | S |  |  |  |
| 2.3.5 | Sannolikheter för specifika utfall **ska** ske enligt designspecifikation. Slumpvisa utfall **ska** vara funktionellt slumpvisa (varje dragning oavhängig tidigare utfall eller i förväg specificerad sekvens). |  |  |  |  |
| **2.4** | **Datainsamling** |  |  |  |  |
| 2.4.1 | Data från experiment **ska** samlas in löpande och struktureras enligt särskild specifikation. | S |  |  | Se bilaga ”Exempel-Data” |
| 2.4.2 | Nätcasino-data **ska** kunna extraheras och exporteras av beställaren på egen hand, när som helst. Antingen genom ett webbgränssnitt (export till CSV-format eller liknande), eller genom att möjliggöra extrahering direkt från SQL-databas från statistikprogrammet R. | S |  |  |  |
| 2.4.3 | Data från AMT (användaruppgifter) **ska** kunna integreras med nätcasino-data. Antingen genom att AMT-data automatiskt förs över och integreras med nätcasino-data, eller att de två datakällorna kan exporteras separat och sen samköras genom exempelvis matchning på användar-ID. | S |  |  |  |
| **2.5** | **Säkerhet** |  |  |  |  |
| 2.5.1 | Projektet **ska** genomföras på sådant sätt att obehöriga ej äger tillgång till insamlad data, designmatris, källkod eller dylikt. | S |  |  |  |
| 2.5.2 | Beställaren **ska** kunna få åtkomst till insamlad data, designmatris och dylikt enbart genom användarnamn och lösenord, vilka tillhandahålls av Ramavtalsleverantören. | S |  |  |  |
| 2.5.3 | Ramavtalsleverantören **ska** tillsammans med beställaren tillgodose att data insamlas, behandlas och sparas i enlighet med GDPR samt annan relevant lagstiftning. | S |  |  |  |
| **3** | **Förvaltning** |  |  |  |  |
| 3.1 | Ramavtalsleverantören **ska** leverera och förvalta all nödvändig infrastruktur för att spara data på egna servrar under hela förvaltningsperioden, till vilket beställaren har åtkomst till enligt 2.4.2. | S |  |  |  |
| **4** | **Option på vidareutveckling** |  |  |  |  |
| 4.1 | Ramavtalsleverantören **ska** tillhandahålla vidareutveckling av ny funktionalitet mot en timbaserad ersättning. | S |  |  |  |
| 4.2 | Ramavtalsleverantören **ska** tillhandahålla förvaltning under eventuell förlängningsperiod. | S |  |  |  |
| **5** | **Källkod och dokumentation** |  |  |  |  |
| 5.1 | Komplett källkod till mobilapplikation **ska** ingå i leveransen. | S |  |  |  |
| 5.2 | Dokumentation över Ramavtalsleverantörens utvecklingsverktyg, byggmiljö, testmiljö, testverktyg och testresultat **ska** ingå i leveransen. | S |  |  |  |
| 5.3 | Efter varje godkänd förändring av **ska** Ramavtalsleverantören överlämna komplett uppdatering av berörd källkod och dokumentation till beställaren. | S |  |  |  |
| **6** | **Projektgenomförande** |  |  |  |  |
| 6.1 | Ramavtalsleverantören **ska** ansvara för planering och genomföra utveckling, test och publicering av nätcasinot. | S |  |  |  |
| 6.2 | Ramavtalsleverantören **ska** presentera en projektorganisation för genomförandet. | S |  |  |  |
| 6.3 | Ramavtalsleverantören **ska** leverera en färdig lösning vid avtalad leveransdag. | S |  |  |  |
| **7** | **Sanningsförsäkran** |  |  |  |  |
| 7.1 | Anbudsgivaren **ska** på heder och samvete försäkra att lämnade uppgifter är sanningsenliga och korrekta. | S |  |  |  |