APSTIPRINĀTS
ar Valsts ieņēmumu dienesta
iepirkuma komisijas
2024.gada 3.septembra
sēdes lēmumu, protokols Nr.25

Ieinteresētā piegādātāja jautājumi un iepirkuma komisijas sniegtās atbildes
par atklātu konkursu
"Mobilās lietotnes izveide, uzturēšana un attīstība",
(iepirkuma identifikācijas Nr. FM VID 2024/162/ERAF)

2024.gada 3.septembrī

Valsts ieņēmumu dienesta (turpmāk – VID) ar 2024. gada 28. marta rīkojumu Nr. 40/f izveidotā iepirkuma komisija (turpmāk – Komisija) ir saņēmusi un izskatījusi ieinteresētā piegādātāja jautājumus par atklāta konkursa **"Mobilās lietotnes izveide, uzturēšana un attīstība"**, iepirkuma identifikācijas Nr. FM VID 2024/162/ERAF, (turpmāk – Konkurss) nolikumu un ievieto šo informāciju Elektronisko iepirkumu sistēmā (EIS) tīmekļvietnē EIS - Iepirkumi - FM VID 2024/162/ERAF.

Jautājums Nr.1

Vai ar roku izrakstītu čeku/ kvīšu apstrādei tiek apliecināma 18. punkta prasība "Piedāvātājam risinājumam jānodrošina ne mazāk kā 90% precizitāti teksta atpazīšanai"?

Komisijas atbilde:

Komisija skaidro, OCR risinājumam jācenšas sasniegt visaugstāko iespējamo precizitāti un 90% ir optimāls rādītājs gan drukāto, gan ar roku izrakstīto čeku/kvīšu apstrādei. Piedāvātājam risinājumam jānodrošina pēc iespējas lielāku precizitāti, tomēr ņemot vērā, ka precizitāte ir atkarīga no dažādiem faktoriem, lietotājam nepieciešamības gadījumā būs iespēja rediģēt un/vai ievadīt datus manuāli.

Jautājums Nr.2

Vai teksta atpazīšana jāveic ar native rinājumu (piem. Apple Vision, Recognizing Text in Images, https://developer.apple.com/documentation/vision/recognizing-text-in-image) vai var tikt izmanots mākoņpakalpojumu risinājums (piem. Azure, https://learn.microsoft.com/en-us/azure/ai-services/computer-vision/concept-ocr, AWS, Google)?

Komisijas atbilde:

Komisija skaidro, ka atbilstoši tehniskās specifikācijas 3. sadaļas "Prasības Pakalpojumam" 18.punktam "Teksta atpazīšanas OCR mākoņpakalpojumu risinājum" - Izstrādātājam nepieciešams nodrošināt pievienotā dokumenta (čeka) teksta atpazīšanas funkcionalitāti (OCR), integrējot mobilajā lietotnē augstas atpazīšanas kvalitātes OCR mākoņpakalpojumu risinājumus.

Jautājums Nr.3

Vai pakalpojuma ietvaros nepieciešams izstrādāt mid-API slāni, lai uzlabotu datu pārnešanas drošību, vai mobilās aplikācijas nepieciešams tieši integrēt ar EDS API?

Komisijas atbilde:

Komisija skaidro, ka 1.kārtas realizācijai Pasūtītājs nodrošinās saskarņu esamību ar EDS nepieciešamajā apjomā, iesniedzot REST API JSON struktūru, tāpēc lietotnei jāizmanto tieša integrācija ar EDS REST API un nav nepieciešams izstrādāt mid-API.