

第 001/CON-IPIM/2017 號公開招標

「中國—葡語國家經貿合作及人才信息網」提供營運服務

2017 年 10 月 27 日說明會提問摘要

1. 問：根據承投規則附錄一第 4.4 點，「若服務供應商在本地及境外參展參會以宣傳信息網及三個中心，需自行設計並製作所需宣傳物品」，服務供應商需參加多少展會？而製作所需宣傳物品的費用將由誰支付？

答：有關參展參會的次數應按服務供應商之需要而參加，最重要的是有助於推廣「中國—葡語國家經貿合作及人才信息網」。而制作相關宣傳物品的費用將由服務供應商支付。

2. 問：根據承投規則附錄一第 5.2 點，關於宣傳印刷品是否有數量上的要求？

答：由服務供應商視乎實際情況並有助於推廣「中國—葡語國家經貿合作及人才信息網」而決定印刷量。

3. 問：根據承投規則附錄一第 5.8 及 5.9 點內容，「於澳門貿易投資促進局主辦及參展的大型會展活動上設展位推介信息網及三個中心，並派員駐守展位，負責推廣工作」，「須按本局要求出席葡語國家、中國內地及澳門本地之相關推廣活動」，請問在外地參展時，有關機票或其他交通費用將由誰支付？

答：參加在外地舉行的展覽及推廣活動所涉及之所有費用均由服務供應商承擔。

4. 問：判給實體對「信息網」點擊率增長是否有要求？現時點擊率的情況是怎樣？

答：根據承投規則附錄一第 2.5 點，透過澳門本地及境外宣傳計劃，為「信息網」增加點擊率，2018 年增加不少於 40 萬的點擊率（或某指定數字），2019 年增加不少於 80 萬的點擊率（或某指定數字），其中來自中國內地及葡語國家市場的點擊率必須佔 70% 以上。

而根據目前資料，由 2015 年 4 月 1 日至 2017 年 10 月 27 日期間，信息網累計的點擊率約為 412,000。

5. 問：有關營運「信息網」方面，服務供應商是要開發新的網站程式系統，還是可沿用原來的程式系統並在該原有基礎上開發新功能？

答：原則上，新的服務供應商主要是營運原有的「信息網」網站程式，並在有關基礎上開發其他認為有需要並對「信息網」有改善的新功能，但如新的服務供應商認為自行開發新系統更好，可以向貿促局提出，在獲得貿促局的同意後自行開發。

6. 問：請問現時「信息網」使用甚麼類型的系統？

答：現時「信息網」所使用系統資料如下：阿里雲應用服務器 ECS 2 核 8G 內存 5M 帶寬；阿里雲數據庫服務器 RDS 2 核 4G 內存；最大 IOPS 2000，最大連接數 1200；數據庫類型 MySQL5.6；阿里雲圖片服務器 OSS；防火牆：阿里雲盾。

7. 問：有關信息網及三個中心的整體宣傳涉及電子宣傳直郵(EDM)，請問判給實體對 EDM 的要求如何？相關製作及發送費用由誰支付？

答：根據承投規則附錄一第 5.3 點，「每月或隨時因應澳門貿易投資促進局之要求發送中、葡、英文版電子宣傳直郵（EDM），連設計及製作」，有關電子宣傳直郵（EDM）可因應要求再補充，而所有費用由服務供應商承擔。

8. 問：請問倘投標人為是次招標程序提供了投標及報價等相關資料，而最後不獲判給，相關資料的版權屬於判給實體還是投標人？

答：招標程序結束後，投標人提交的投標及報價等相關資料將以機密形式歸檔處理，若投標人欲查閱或申請相關文件，應在招標程序結束翌日起計十個工作日內向本局提出書面申請。

9. 問：因在營運「信息網」時將牽涉數據庫，請問相關服務的程式語言架構是甚麼？

答：程式語言架構：

服務端採用 JAVA 語言開發

MyBatis、SpringMvc、Spring、Velocity 為核心的基礎框架；

Elasticsearch、自然語言分詞彈性搜索引擎；

Redis 緩存框架、多線程方法處理，內嵌 JETTY 伺服器；

後端 RESTful API 開發，做到代碼高複用、低耦合，前後端完全分離。

前端採用 HTML5、SASS 樣式預處理，JS MVVC 框架開發，gulp 自動打包。

10.問：有關「信息網」的宣傳推廣方面，是否有具體指標？

答：有關宣傳內容可在承投規則附錄一第 2 點查閱。

11.問：考慮到提交書面說明的時間有限，如投標人認為判給實體提供的答覆不清楚時，可再作提問嗎？

答：判給實體必定清晰明確解答所有問題，並會盡快回答投標人提出的所有問題。

12.問：根據招標方案第 3 點，「投標人的業務必須與本招標之標的相符，以及為了稅務效力而在財政局作登記」，請問判給實體可提供財政局的稅務號碼及業務範圍嗎？

答：有關業務範圍須與本次招標的服務內容相關，而財政局的稅務號碼方面，本局並不掌握，但如公司按相關業務範圍向財政局

登記的話，該局一般會相應給予有關稅號。事實上，本局主要視乎有關投標人所申請的業務範圍去評估是否本招標之標的相符。

最新修訂日期：2017年11月2日