



邀請報價

供應商:致各競投者	傳真號碼:	電話號碼:
採購申請編號:117847	日期:27/04/2018	頁數:1 + 附件

煩請 貴商號就下列貨品或服務提供報價，並請 貴商號根據以下要求於指定時間前將有關報價資料送交本大學為荷。逾時遞交報價者，本大學恕不接受。

限期：2018年5月9日17時30分或之前

1. 貨物或服務內容：

項目	內容	數量	價目
1	為粵澳新通道-青茂口岸聯檢大樓及連接通道-基礎工程提供現場品質保證工作支援服務 (有關服務範圍及工作要求等詳細資料，請參閱附件共3頁) —總服務期為6個月； —競投者須按每月之單價提交報價。	6個月	
***請於報價單上簽署及蓋上有效的競投商號／公司印章。			

* 如 貴商號為區域總代理商/總程式及軟件開發商/總維修站等，或已取得ISO9000或ISO14000認證，須提交相關證明文件或聲明書以作評選之用。

** 歡迎提供相關環保產品，以供選擇。

2. 送交報價單形式：

☒ 傳真No.：28831103／電郵方式：FredKuok@umac.mo；

☒ 報價單直接送交至澳門大學，N6 行政樓，4012 室採購處。在信封面上請註明〔報價單〕字樣及〔採購申請編號〕並封口蓋上公司印章。

3. 報價條件：

☐ 交貨日期； ☐ 遞交樣本； ☒ 保養日期； ☐ 完工日期； ☒ 付款方式；

☒ 報價單條款及有效日期； ☐ 附同 (M1) 及 (M8) 營業稅單副本；

如蒙垂詢，請聯絡郭先生（電話：+853 8822 4955 及電子郵件：FredKuok@umac.mo）



採購處處長

備註：

競投者在投標前有責任閱讀刊登於大學網頁的 "競投者注意事項"

(https://pct.admo.umac.mo/for-suppliers/attention-to-all-bidders_ch/)。倘有需要，競投者可聯絡大學採購負責人員索取有關資料。

為粵澳新通道-青茂口岸聯檢大樓及連接通道-基礎工程 提供現場品質保證工作支援服務

服務範圍及工作要求

前言

粵澳新通道 — 青茂口岸正進行建設工作，項目內容包括澳方聯檢大樓、粵方聯檢大樓、粵澳名優產品博覽中心綜合體、連接通道等。目前，口岸部分的建設範圍仍屬廣東珠海的管轄範圍，澳門特別行政區政府委託了代建單位於國內對口岸的基建設施建造工程進行項目管理、設計及施工的工作，待基建設施落成後才把基建設施移交予澳門特別行政區政府。現時已完成了部分的工程設計，正計劃及展開第一階段的基礎工程施工。

對於第一階段的基礎工程施工，工程項目名稱暫定為「粵澳新通道 — 青茂口岸聯檢大樓及連接通道 — 基礎工程」。為對上述工程項目進行品質管理工作，澳門特別行政區政府正計劃委託澳門大學(下稱澳大)為該工程項目提供品質保證服務。為了執行該服務，需安排工程相關技術人員於工地現場進行品質工作。澳大將需一工程專業服務提供機構安排檢查員駐於工地現場，針對現場的基礎工程施工，提供品質保證支援服務，協助澳大的工作人員執行品質保證工作。澳大現為該品質保證支援服務進行詢價，以選取合適的機構提供上述服務。

服務範圍

上述基礎工程項目的內容為樁基礎的建造，初步設計考慮以下建設工作：

粵澳新通道(青茂口岸)澳方聯檢大樓及粵澳名優產品博覽中心綜合體基礎工程的設計包括：

a)直徑1500mm灌注樁25支，b)直徑2000mm灌注樁72支，c)成孔長度按70m計算，其中實樁長63m，空樁長7m；

粵澳新通道(青茂口岸)粵方聯檢大樓樁基礎工程的設計則包括：a)直徑1200mm灌注樁63支，b)直徑1600mm灌注樁30支，c)直徑2000mm灌注樁17支，d)成孔長度按55m計算，其中實樁長50m，空樁長5m。

服務供應商主要工作是協助對工地現場的土建施工進行品質監督工作，包括：

PR 117847 附件

- 指派檢查員駐於工地現場協助進行基礎工程的品質監督工作；
- 按澳大的指示，服務供應商檢查員需獨立或與澳大相關的工作人員一起巡視工地現場，服務供應商須提供所需的交通安排；
- 對工地現場的施工及品質工作拍照作紀錄；
- 向澳大相關的工作人員匯報工地現場狀況及所有與品質相關的事宜；
- 按澳大的指示，到混凝土攪拌站、建築材料廠、加工廠或實驗室進行視察或巡查；
- 根據工程的品質保證工作之相關文件或澳大的指示，向建設、施工或監理單位的現場工作人員指出所需的檢查、驗收及測試工作；
- 核實進場的建築材料是否符合已批核的材料種類或型號；
- 檢查材料的外觀狀況及缺陷；
- 對部分材料選取樣本進行驗收試驗；
- 核實施工程序是否按已批核的施工方案執行；
- 檢查施工的瑕疵及缺陷；
- 對部分施工的半成品或成品選取樣本進行施工工藝驗收試驗；
- 見證部分於工地現場所進行的驗收試驗；
- 每日對工地的施工及品質工作摘寫簡單紀錄。

工作要求

有關現場品質保證支援服務，服務供應商須滿足以下工作要求：

1. 服務供應商必須具工程品質管理、監察或監理的資歷或多年的相關服務經驗；
2. 服務供應商須派駐至少兩名檢查員於珠海工地現場或按澳大指示到指定地點進行工程品質相關工作；
3. 工作時間須配合建設單位現場的施工工作時間；除日常辦公時間外，亦須包括於晚間及假日執行工作，服務供應商須承擔有關費用；另外，因應或配合現場個別情況需要而須指派多於兩名檢查員執行工作時，服務供應商須承擔有關費用；
4. 參與工作的檢查員須具備土木工程或建築相關範疇本科或專業學校的學歷，並具國內工程相關的工作經驗；
5. 有關參與工作的檢查員，若工作態度或工作能力不能滿足工地檢查工作的要求，則澳大有權向服務供應商提出更換檢查員；
6. 服務供應商須指定一名工作協調人員，以便澳大有需要時可與其聯繫，而工作協調人員可長駐或非長駐於工地現場，但有需要時，也須於工地現場與澳大職員會面作專題討論；



PR 117847 附件

7. 澳大並不承擔服務供應商職員所需工作保險的義務，服務供應商須自行處理其職員的工作保險或工作意外賠償的相關事宜；
8. 服務供應商必須為其工作人員配備個人工地安全裝備，包括但不限於安全帽、安全鞋、反光衣等，同時檢查員須自備具攝影功能的設備進行照片紀錄；
9. 服務供應商及澳大的相關工作人員，需不定時往返工地、混凝土攪拌站、各口岸等；服務供應商須為其及澳大的工作人員提供交通安排。

服務起始日及服務期

於判給後，澳大將訂定服務起始日，而服務起始日不遲於2018年11月1日。

服務期以月作為單位，最長總服務期為6個月。因應工地的施工狀況及項目管理等原因，澳大有權隨時終止服務，但澳大將提前至少1個月通知服務供應商，而費用將按已完成的服務月數及每月費用之單價進行結算支付。

報價方式、報價有效期及支付計劃

對於上述支援服務，競投者須提供每月服務的單價，建議報價的格式如下：

服務內容	數量	價目
粵澳新通道-青茂口岸聯檢大樓及連接通道-基礎工程 現場品質保證支援服務	6個月	每月 MOP 總價 MOP

報價有效期為90日曆天。

自服務開始後，支援服務的費用將按月支付。服務供應商於完成每個月的服務後可提交發票。

