


行政院公共工程委員會

「108 年度工程產業全球化專案辦公室」 委託專業服務案之 亞銀貸款案個案分析

執行期間：108 年 4 月 12 日至 108 年 12 月 31 日

執行機構： 財團法人金屬工業研究發展中心

中華民國 108 年 6 月 28 日

一. 案由說明

本分析案係依據「108 年度工程產業全球化專案辦公室」委託專業服務案徵求企劃書，以及「108 工程會計劃-海外商情蒐集分析規劃構想」中有關業者參與亞銀標案資訊進行商情蒐集與分析，就亞洲開發銀行所釋出之工程標案資訊，以新南向區域優先，篩選出我國業者可參與之案件，案件類型以 108 年度受工程會補助國內工程產業策略聯盟拓點計畫補助之廠商適合之標的為主，並研析相關標案資格及條件，且評估該案我國業者參與投標之建議，以利爭取亞銀標案商機參考。

以下所蒐集標案為適合我國工程輸出業者參考之亞銀公開標案資訊，各項分析及適合我國投標業者相關資訊詳述如下。

二. 標案分析

(一)標案名稱：大湄公河次區域南部經濟走廊城鎮發展計畫-
柬埔寨 Bavet 汙水處理子計畫排水建設(**Greater Mekong Subregion Southern Economic Corridor Towns Development Project (Construction of Bavet Wastewater Treatment Subproject)**)

(二)標案資訊

1. 建案預定區域/地點：柬埔寨-巴韋市是(Bavet)
2. 公告日：27 June 2019
3. 截止日：14 August 2019; 10:00 hours (Local Time)
4. 合約編號：PMU/MPWT/SECTDP/ICB/CW08
5. 合約名稱：Construction of Bavet Wastewater Treatment Subproject (Drainage)
6. 資金來源：亞洲開發銀行(以下簡稱 ADB)
7. 標案形式：國際競爭性招標(ICB)
8. 標案內容/要求

(1) 柬埔寨從 ADB 申請獲得大湄公河次區域南部經濟走廊城鎮發展專案費用。根據上述合同，該融資的一部分將用於符合條件的付款。對 ADB 合格來源國的投標人開放招標。

(2) 此標案發包單位為柬埔寨公共工程和運輸部 (MPWT) 邀請合格投標人密封投標，投標資訊如下：

IFB No.	Contract Title	Location	Duration
PMU/MPWT/SEC TDP/ ICB/CW08	Construction of Bavet Wastewater Treatment Subproject (Drainage)	Bavet town of Svay Reing Province, Cambodia	12 months

(3) 施工內容主要包括如下：

- A. 含人孔蓋的鋼筋混凝土箱型排水溝/涵洞（截面至少為 1.5 米 x 1.5 米）長度 5.5 公里。
- B. 加強型涵管 1 公里、直徑 800 毫米。

(4) 國際競爭性招標將按照 ADB 單階段單信封招標程序(Single-Stage: One-Envelope procedure)進行，並向符合條件的國家的所有投標者開放，詳見招標文件。

(5) 具備以下資格之投標人可參與投標：

- A. 投標人去(2018)年的淨值應為正值。
- B. 過去三年（2016 至 2018 年）內，按正在進行或已完成的合同收到的認證付款總額計算的最低平均年建築營業額為 1,080 萬美元。
- C. 投標人必須證明其在 FIN-3 中定義的財務資源(公司擁有資產)減去其在 FIN-4 中定義的目前合約承諾的財務義務(已獲得承諾如 MOU 或簽約等但還未入賬之資產)，達到或超過主

合約的總需求 180 萬美元。

- D. 投標者曾參與至少一件於過去 5 年內已完成或大部分完成且與本標案相似之合約，金額規模須超過 508 萬美元。上述相似之合約指具參與過管線明溝開挖和施工作業，安裝及鋪設之排水工程。

(6) 此標案承辦窗口資訊

H.E. Vong Pisith, Project Director

Ministry of Public Works and Transport

Room 2, Third Floor, Western Building,

CNR Norodom Blvd. & Street # 106, Phnom Penh,
Cambodia.

Tel/Fax: +85523426110

E-mail: vong_pisith@yahoo.com

(7) 要獲取招標文件，有興趣的投標者可透過以下方是購買：

- A. 須支付 200 美元或相當於柬埔寨貨幣(Riel)的費用為 800,000.00 Riel(不可退還)；付款方式可以現金或存入柬埔寨國家銀行(National Bank of Cambodia) 的銀行帳號 00000000001333。
- B. 招標文件可以親自領取，也可以通過電子郵件或快遞方式發送，但投標人必須將費用存入上述銀行帳戶，並由投標人酌情根據其安排支付快遞費用。除支付上述不可退還的費用外，購買招標檔不應有其他條件
- C. 採郵寄方式索取招標文件須提供標案合約號

碼「PMU/MPWT/SECTDP/ICB/CW08」，收件人為「H.E. Vong Pisith, Project Director」，郵件地址「PMU-Office, #2, Third Floor, Western Building, CNR Norodom Blvd, & St #106, Phnom Penh, Cambodia」。

(三)其他參考資訊

1. 標案文件取得資訊

Date:	27 June 2019
Loan No. and Title:	2983/8265/0334/0335-CAM: Greater Mekong Subregion Southern Economic Corridor Towns Development Project
Contract No. and Title:	PMU/MPWT/SECTDP/ICB/CW08: Construction of Bavet Wastewater Treatment Subproject (Drainage)
Deadline for Submission of Bids:	14 August 2019; 10:00 hours (Local Time)

2. 參考資料

來源索引 1：

<https://news.cnyes.com/news/id/4259850>

來源索引 2：

<https://www.chinatimes.com/newspapers/20170914000136-260204?chdtv>

來源索引 3：

<https://www.adb.org/sites/default/files/tenders/cam0335-cw08-ifb.pdf>