

## 工程技術顧問公司反映在承攬公共工程規劃設計監造工作時，所遭遇不合理或不公平而有損權益之事項及工程會回應

問題概述	中華民國工程技術顧問商業同業公會之建議	工程會回應
1.一人公司低價競標，惡性競爭。	<p>(1) 機關辦理委託技術服務採購案件，應視工程規模與工程顧問公司之組織及專業能力作適當之區分。</p> <p>(2) 評選時確實核對組織成員之勞保卡，以防虛列公司員工。</p>	<p>(1) 機關辦理特殊或巨額技術服務採購案件，得就工程規模與廠商之人力及專業經驗，訂定投標廠商之特定資格。</p> <p>(2) 本會曾以 92 年 5 月 20 日工程企字第 09200193720 號及 96 年 2 月 6 日工程企字第 09600038140 號函，建議機關儘量採準用最有利標之決標方式綜合評選，非以最低標決定技服廠商，可避免一人公司低價競標之情形。</p> <p>(3) 建議機關辦理評選時，於招標文件規定對於「機關委託技術服務廠商評選及計費辦法」(下稱本辦法)第 7 條第 4 款「計畫主持人及主要工作人員之經驗及能力」評審項目之評分標準，將「工作人員是否為投標廠商之員工」納入考量。</p>
2.機關將工程顧問公司之標價納入評分	應以顧問公司之合理費用進而來要求品質高之設計成果。	<p>(1) 同 1 之 (2)</p> <p>(2) 另本會於 95 年 3 月 2 日工程企字第 09500073400 號函頒「機關委託技術服務廠商計費方式建議事項一覽表」(如附件)第 4 項及第 5 項之建議已有說明。</p> <p>(3) 建議機關採固定服務費用(或費率)決標(已納入本辦法修法之範疇)。</p>
3.及 4.工程預算書圖經核定後，遭受天然災害影響，不可歸責於技術服務廠商之天災需重新設計，及非因顧問公司設計錯誤而因機關政策或工法之改變辦理變更設計時，機關卻不給付服務費用。	應將原設計及變更設計後之服務費用分別計算給付。	<p>(1) 本辦法第 24 條及第 25 條已有規定。</p> <p>(2) 鑒於上開條文非屬強制性規定，恐機關執行有偏差，本會於 95 年 3 月 2 日工程企字第 09500073400 號函頒「機關委託技術服務廠商計費方式建議事項一覽表」第 8 項之建議 3 及 4 已有說明(條文之強制觀念已納入本辦法修法之範疇)。</p>
5.工程預算書圖審	建議對於委託技術服務採購	查「公共工程規劃設計服務廠商評選作業注意

問題概述	中華民國工程技術顧問 商業同業公會之建議	工程會回應
查，意見分歧，前後不一，造成技術服務廠商之困擾及成本之損失。	案之服務成果，採單案固定審查人員或成立專案審查小組，統一機關審查意見。	事項」第 13 點「規劃設計過程，除期中及期末簡報外，機關首長或其指定之高階主管應參加相關作業會議，以掌握規劃理念、目標及結論」，機關如予落實，將不致發生意見分歧之情形。
6. 工程預算書圖審查，機關審查人員以個人經驗或其他行政壓力而迫使技術服務廠商修正工程設計，違反規範要求。	建議機關審查工程預算書圖應遵循國家規範。	<p>(1) 機關審查工程預算書圖不應有壓迫技術服務廠商修正工程設計，致違反國家技術規範要求之情事。</p> <p>(2) 鑒於技術服務廠商之專業技師須對設計圖說簽證負責，爰對於違反規範要求之圖說，應拒絕簽證。</p> <p>(3) 另「工程技術顧問管理條例」第 17 條第 3 項亦有對工程技術顧問公司及其指派監督業務者予以規範。</p>
7. 國內公務人員普遍保守，即使技術服務廠商提出較安全、創新之工程設計或功能優良材料，也可能因避免未來困擾而取消。	略	<p>(1) 建議將「優良技術、工法及產品之採用」納入評選項目之一（已納入修法範疇）。</p> <p>(2) 建議機關公務人員多接觸並參與「優良技術、工法及產品」之新知學習，以降低其排斥感。</p> <p>(3) 對於生態工程之觀念，本會亦積極要求機關及廠商予以落實。</p>
8. 部分機關對設計服務費用之付款辦法規定不合理，造成技術服務廠商資金管理之困擾。	略	<p>(1) 為避免工程廠商低價搶標時，造成技術服務廠商服務費用大受影響，建議機關於計算技術服務費用時，依本辦法第 17 條第 3 條規定同意「建造費用以底價之 80% 代之」。</p> <p>(2) 建議機關採固定服務費用（或費率）決標，無需議減價格（已納入本辦法修法之範疇）。</p> <p>(3) 按委託技術服務採購屬勞務採購，薪水支出占服務成本之大宗，基於廠商財務週轉考量，建議機關儘可能提供預付款及規定合理之付款期程；保留尾款部分，應考慮其合理給付時間，其額度亦不宜太高；併請參閱本會於 95 年 3 月 2 日工程企字第 09500073400 號函頒「機關委託技術服務廠商計費方式建議事項一覽表」第 7 項說明。</p>