

港灣工程測量業務估價價格構成明細

測量業務費包含測量作業費、測量調查費及營業稅等3項。

1. 測量作業費

測量作業費是一般測量作業必要費用，包含直接測量費、間接測量費及一般管理費等。

1) 直接測量費

直接測量費包含下列各項：

(1) 人事費

① 直接人事費

從事該測量作業技術人員的人事費，技術人員職稱及基準日薪另定。

② 薪資

2011 埃及尼羅河之旅

薪資為實施該測量作業必要勞務費用，勞務單價依相關規定。

(2) 材料費

材料費為實施該測量作業必要材料費用，單價依相關規定。

(3) 機械經費

機械經費為該測量作業使用機械必要費用，依下述計價

① 船舶租用費

使用船舶以租用為原則，租用費從「船舶機具租用估價基準」算出。

② 機具折舊費

機具折舊費，依相關規定。

(4) 雜料

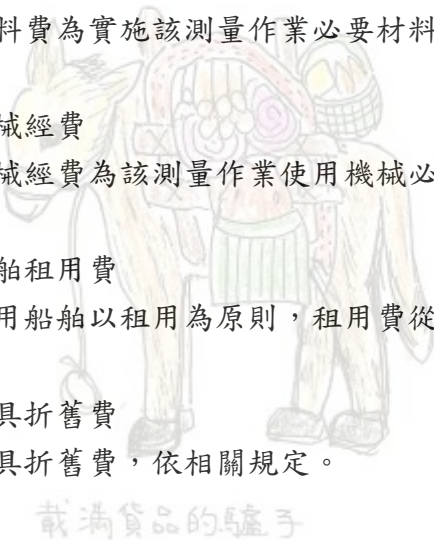
價目表未列出雜料算出金額時，依價目表總金額算出。

(5) 直接經費

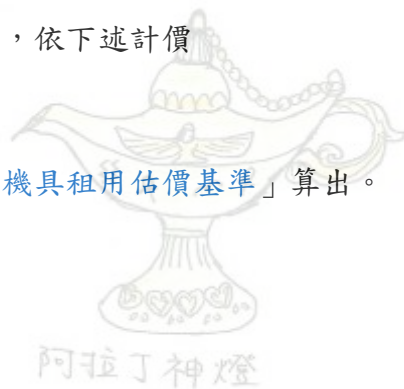
直接經費為實施該測量作業必要直接費用，如下述



載滿珠寶的駱駝



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈

① 旅費交通費

從事該測量作業人員的旅費、交通費，依相關規定。

② 基地關係費

基地關係費是為實施測量作業，設置或使用基地必要費用。

③ 安全費

安全費是測量作業安全措施必要費用。

④ 業務成果品費

報告書的電子用品及製本必要費用。

⑤ 其他

因器材搬運、筏木補償等、作業條件、管理條件的必要費用。

(6) 技術管理費

技術管理費為精度管理及成果檢定必要費用。

① 精度管理費

2011 埃及尼羅河之旅

精度管理費是為確保該測量作業精度，檢測、製作精度管理表及機具檢定等必要費用。

② 成果檢定費

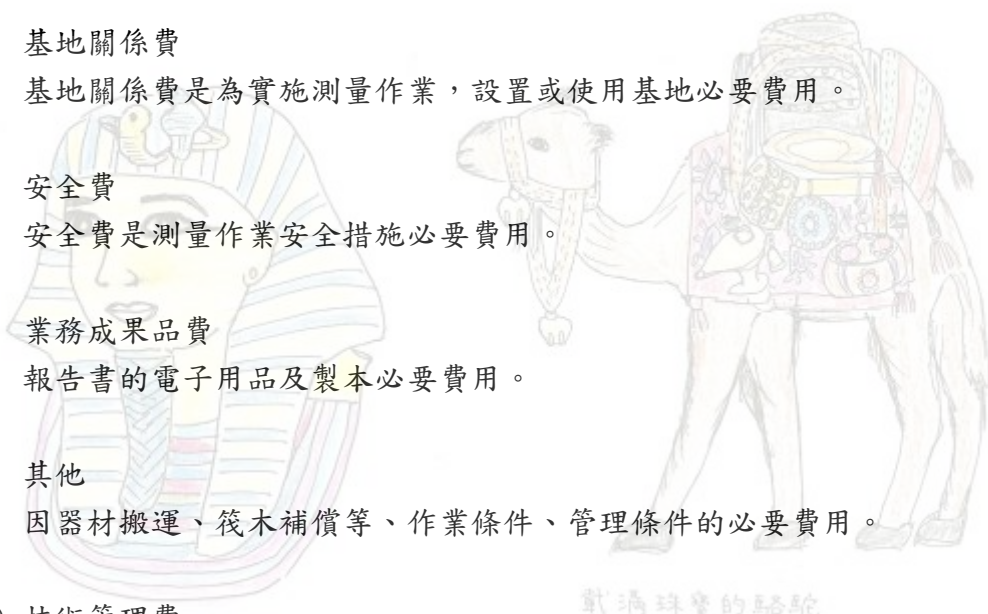
成果檢定費為檢定測量成果必要費用。成果檢定費不屬諸經費費率算定的對象額。

2) 間接測量費

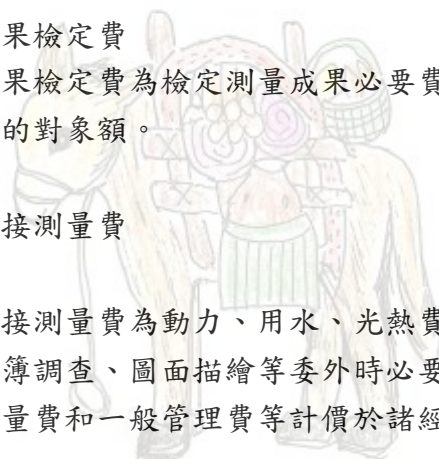
間接測量費為動力、用水、光熱費及其他費用。直接測量費估價以外費用及登記簿調查、圖面描繪等委外時必要的間接經費，業務實績登記必要費用。間接測量費和一般管理費等計價於諸經費。

3) 一般管理費等

一般管理費等含一般管理費及附加利潤。



載滿精密的駱駝



製作成果的驢子



阿拉丁神燈

(1) 一般管理費

一般管理費為實施該測量作業企業的經費，包含管理級職員報酬、職員薪資、退休金、法定福利費、社會福祉費、事務用品費、通訊交通費、動力水光電費、廣告宣傳費、公關費、公益捐款、租金、租稅公課、保險費、雜費等。

(2) 附加利潤

附加利潤是實施該測量作業企業為工程施工企業持續經營必要費用，含法人稅、地方稅、股東紅利、內部保留金及支付利息、保證金等營業外費用。

2. 測量調查費

測量調查費是，使用太空技術的高難度測量業務，為實施必要高度技術力調查、規劃及解析測量數據業務的必要費用。

測量調查費有關的直接原價(直接人事費、直接經費)、其他原價(間接原價及直接經費(加總計價除外))及一般管理費等的算出，適用設計業務估價基準。

3. 營業稅

2011 埃及尼羅河之旅

估價營業稅。



載滿貨品的驢子

回港灣工程估價



阿拉丁神燈