

臺南市政府智慧發展中心 函

地址：70801臺南市安平區永華路2段6號

承辦人：宋雅庭

電話：06-2991111轉8909

傳真：06-2985569

電子信箱：tingayus@mail.tainan.gov.tw

受文者：臺南市政府教育局

發文日期：中華民國108年4月22日

發文字號：智創字第1080473964號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件2-臺南市政府資訊設備採購預算審查表(共同供應契約與批發網站詢價)
(0473964A00_ATTCH1.pdf、0473964A00_ATTCH2.pdf)

主旨：為辦理本府「109年度設置及應用電腦計畫」先期審查作業，請依說明事項辦理，並經機關（單位）主管核章後於5月10日（星期五）前送本府智慧發展中心彙辦，請查照。

說明：

一、為因應「109年度臺南市地方總預算案」辦理，請各機關提報「109年度設置及應用電腦計畫」，於108年4月29日上午8時至108年5月10日下午5時30分止完成填報，以利本中心作先期審查，逾期補送之需求不予受理。

二、為使各機關預算填報人員熟悉電子系統操作，本中心規劃教育訓練說明系統使用及填報注意事項，請各機關報名以一人為限，場次及時間如下：

（一）場次一：永華市政中心12樓第一多媒體電腦教室，日期
時間：108年4月30日（星期二）上午09：00—10：00。

（二）場次二：永華市政中心12樓第一多媒體電腦教室，日期
時間：108年4月30日（星期二）上午10：50—11：50。

(三)場次三：民治市政中心8樓電腦教室，日期時間：108年5月2日（星期四）上午10：50—11：50。

(四)各位登錄屆時陸公務人員

三、預算填報概述如下：

(一)參訓人員請於108年4月23日（星期二）開始報名，至108年4月26日（星期五）截止，請參訓同仁至公務入口網（<http://login.tainan.gov.tw/login.aspx>）\應用程式\教育訓練項下相關課程場次報名，以利後續登錄終身學習時數。

(二)所屬預算填報事宜，請各受文機關（單位）轉知所屬並協助彙整需求後，統一由上級機關（單位）承辦人員填報。

(三)若各機關（單位）所提報之需求非屬預算審查系統載明之項目，系統將自動設定為提裁項目於預算提裁會議提請裁示。

(四)各承辦人於系統填報後仍需於系統內產製比較表及預算概算表經機關（單位）主管核章後備妥相關備查資料後，免備文送至本中心審查。

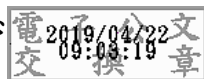
(五)設置及應用電腦計畫填報網址為 <http://ictbudget.tainan.gov.tw/>。

四、檢附—109年預算審查原則（附件1）及臺南市政府資訊設備採購預算審查表（附件2）各一份。

擬辦：奉核可後，辦理後續相關事宜。

正本：臺南市各區公所、臺南市政府各處、臺南市政府所屬一級機關、臺南市政府所屬二級機關

副本：臺南市政府智慧發展中心



109 年度設置及應用電腦計畫審查原則

- 一、當年度預算額度，以不逾去年預算額度為編列原則。
- 二、智慧發展中心依下列原則進行審查各機關單位所申請之個人電腦、筆記型電腦、印表機(其汰換年限為 6 年)：

(一) 個人電腦

1. 申請汰換：

依汰換年限辦理，並考量確屬必要，申請數多於財產清單冊逾年限 6 年數量之四分之一時，核准數以後者為原則，並優先汰換年代較久之設備。

2. 依預算年度共同性費用編列基準表：各單位電腦汰換「參、設備及投資三、資訊設備：個人電腦、筆電、印表機每年以員額人數五分之一比例汰換為原則。(註)」，其員額定義為正式人員、約聘僱人員、技工、駕駛及工友；其他人員則不在計算基礎內，當年度個人電腦汰換基準在未達行政院規定五分之一比例汰換原則下，本府各機關(單位)逾六年電腦數依據當年度審查原則以四分之一比例汰換。

3. 申請新增：

僅同意新機關成立及機關增列員額提列部分，並須提供相關文件證明；以一人一機為原則核發，並考量機關總人數與電腦總台數比較，人機比未達 1:1，得考量業務與人員性質必要性酌核准其申請；人機比逾 1:1，得刪除其申請。

4. 人機比規定：

人機比為機關總人數與機關總電腦數之比例，其機關總電腦數不包含電腦教室、專科教室及各公用電腦。

(二) 筆記型電腦申請汰換與新增：

1. 依預算年度共同性費用編列基準：各單位電腦汰換「參、設備及投資三、資訊設備：個人電腦、筆電、印表機每年以員額人數五分之一比例汰換為原則。(註)」，其員額定義為正式人員、約聘僱人員、技工、駕駛及工友；其他人員則不在計算基礎內，當年度個人電腦、筆電、印表機汰換基準在未達行政院規定之公用筆電不得逾越員額數配置十分之一與個人筆電不得逾越員額數配置五分之一以逾六年數量四分之一比例汰換之原則。
2. 以不逾越第 1 點汰換比例下機關單位一個科(室)或一個組別，可配置 1 台筆記型電腦，且鼓勵資源共享，參酌機關單位的筆記型電腦數量是否足以應付該機關單位相互支援使用，得刪減項目或數量。

(三) 印表機申請汰換與新增：

1. 彩色印表機：一個機關一台，原則上核發 A4 彩色印表機，A3 彩色印表機則視該業務情況屬性酌予核列。
 2. 黑白印表機：機關單位一個科(室)或一個組別，可配置 1 台印表機，且鼓勵資源共享，參酌機關單位的印表機總數量是否足以應付該機關單位相互支援使用，得刪減項目或數量。
亦就該機關(單位)印表機之規格(A3 印表機、A4 印表機)總數量為核發考量。
 3. 依預算年度共同性費用編列基準：各單位電腦汰換「參、設備及投資三、資訊設備：個人電腦、筆電、印表機每年以員額人數五分之一比例汰換為原則。(註)」，其員額定義為正式人員、約聘僱人員、技工、駕駛及工友；其他人員則不在計算基礎內，當年度個人電腦、筆電、印表機汰換基準在未達行政院規定不得逾越員額數配置五分之一以逾六年數量四分之一比例汰換原則。
- 三、各機關單位所申請之非屬資訊軟硬體設備(如：平板、手機、投影機、影印機、數位相機、攝影機等)購置、租賃及勞務服務，不予審查。
- 四、微軟 Office 因具沿用性，僅核可本原則第二條第一項第三款之規定人員於該年度新購個人電腦之 Office 購置。為推廣開源，請優先評估採用開源方案替代軟體，取代購置微軟 Office。
- 五、資本門採逐項審查；經常門在基本額度內支應，審查其編列的項目與數量合理性，逾基本額度之經費依新興案件辦理逐項審查。
- 六、資訊設備核列金額標準：
- 1、依共同供應契約標準核列。
 - 2、未列於共同供應契約，依市場行情審核機關(單位)提報單價的合理性。
 - 3、核列金額參考資料詳如附件「臺南市政府資訊設備採購預算審查參考表」。
- 七、各機關單位編列之年度預算數，倘較去年度核准預算數高約 100 萬元時，另提重大差異呈秘書長審查。
- 八、各機關單位編列價格昂貴(逾 100 萬)或非機關或單位於業務職掌所需之資訊系統申請時，另提該項申請呈秘書長裁定。
- 九、機關單位填報之資訊設備預算以審查系統內選單提供為主，未於選單內之預算提報列為提裁項目呈秘書長裁定。

註：本審查原則所列標準先依 108 年度共同性費用編列辦理，俟 109 年度頒布後，再配合辦理。

臺南市政府資訊設備採購預算審查參考表(共同供應契約)

108.04版

符合審查編號	電腦設備	規格	單價	核價	千元位價	詢價日期
1	印表機	A4規格(36~40頁)印表機(碳粉電子顯像式)(雙面列印器)(環保標章)--黑白	7,242	8,000	8	108.04
	印表機	A4規格(Color 31~35頁)彩色印表機(噴蠟或碳粉電子顯像式)(雙面列印器)(環保標章)	16,826	17,000	17	108.04
2	印表機	A3規格(36~45頁)印表機(碳粉電子顯像式)(雙面列印器)(環保標章)	25,547	26,000	26	108.04
	印表機	A3規格(Color 16~20頁)彩色印表機(碳粉電子顯像式)<1-15台>	52,000	52,000	52	108.04
3	A4掃描器	A4雙面規格(40頁)600DPI(含)以上掃描器(自動文件送紙器、A3文件對摺掃描)	11,715	12,000	12	108.04
4	A3掃描器	A3雙面規格(50頁)600DPI(含)以上掃描器(自動文件送紙器)	18,104	19,000	19	108.04
5	個人電腦組-主機+螢幕	一般型電腦第6代Core i5 3.2GHz(Windows作業系統)(含螢幕)(環保標章)	25,613	26,000	26	108.04
6	個人電腦-主機	一般型電腦Core i5-8500(Windows作業系統)(獨立主機不含螢幕)(環保標章)	20,980	21,000	21	108.04
7	個人電腦-螢幕	23.5吋(含)以上IPS或PLS面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(內建防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機)	4,633	5,000	5	108.04
8	一般型筆記型電腦	14吋筆記型電腦Core i7-8550(Windows作業系統)	27,157	28,000	28	108.04
9	Office 標準版	Office Standard 最新授權版 GOV(Word, Excel, Outlook, PowerPoint等)	14,093	15,000	15	108.04
11	印表機-1年維護費(50台以下)	不含項目為消耗品(如滾筒架組、進紙組、出紙組)、一般耗材(如鐵粉、碳粉、紙張)、多功能機之非印表機部份。	1,200	0	0	108.04
12	印表機-1年維護費(51-199台)	不含項目為消耗品(如滾筒架組、進紙組、出紙組)、一般耗材(如鐵粉、碳粉、紙張)、多功能機之非印表機部份。	800	0	0	108.04
13	印表機-1年維護費(200-999台以上)	不含項目為消耗品(如滾筒架組、進紙組、出紙組)、一般耗材(如鐵粉、碳粉、紙張)、多功能機之非印表機部份。	600	0	0	108.04
14	印表機-1年維護費(1000台以上)	不含項目為消耗品(如滾筒架組、進紙組、出紙組)、一般耗材(如鐵粉、碳粉、紙張)、多功能機之非印表機部份。	350	0	0	108.04
15	個人電腦-1年維護費(50組以下)	1.包含項目： (1)電腦主機(含主機板、電源供應器、硬碟、磁碟機、光碟機、鍵盤、滑鼠、電腦主機之擴音器)。 (2)顯示器(顯示器之電路板、外接之變壓器) 2.不含項目：顯示器之面板。	1,200	0	0	108.04
16	個人電腦-1年維護費(51-199台)	1.包含項目： (1)電腦主機(含主機板、電源供應器、硬碟、磁碟機、光碟機、鍵盤、滑鼠、電腦主機之擴音器)。 (2)顯示器(顯示器之電路板、外接之變壓器) 3.不含項目：顯示器之面板。	800	0	0	108.04

臺南市政府資訊設備採購預算審查參考表(共同供應契約)

108.04版

17	個人電腦-1年維護費 (200-999組以上)	1.包含項目： (1)電腦主機(含主機板、電源供應器、硬碟、磁碟機、光碟機、鍵盤、滑鼠、電腦主機之擴音器)。 (2)顯示器(顯示器之電路板、外接之變壓器) 4.不含項目：顯示器之面板。	600	0	0	108.04
18	個人電腦-1年維護費 (1000台以上)	1.包含項目： (1)電腦主機(含主機板、電源供應器、硬碟、磁碟機、光碟機、鍵盤、滑鼠、電腦主機之擴音器)。 (2)顯示器(顯示器之電路板、外接之變壓器) 5.不含項目：顯示器之面板。	350	0	0	108.04
19	筆記型電腦-1年維護費 (50台以下)	不含項目：顯示器面板、電池、外接之變壓器、鍵盤	1,200	0	0	108.04
20	筆記型電腦-1年維護費 (51-199台)	不含項目：顯示器面板、電池、外接之變壓器、鍵盤	800	0	0	108.04
21	筆記型電腦-1年維護費 (200-999台以上)	不含項目：顯示器面板、電池、外接之變壓器、鍵盤	600	0	0	108.04
22	筆記型電腦-1年維護費 (1000台以上)	不含項目：顯示器面板、電池、外接之變壓器、鍵盤	350	0	0	108.04
23	承租--個人電腦*1組(4年約/1年租費)	一般型電腦第6代Core i5 3.2GHz(Windows作業系統)(獨立主機不含螢幕)(環保標章)	6,000	0	0	108.04
24	承租--顯示器*1組(4年約/1年租費)	23.6吋(含)以上VA（垂直配向）面板寬螢幕LED背光模組彩色液晶顯示器(內建防刮玻璃功能)(獨立顯示器不含主機)(環保標章)	1,750	0	0	108.04
25	1U伺服器	1U機架式1路伺服器(Intel Xeon E3-1200 V6系列4核心3.0GHz一顆)(Windows Server Standard作業系統)(Serial ATA硬碟)	69,755	70,000	70	108.04
26	2U伺服器(低階)	2U機架式低階2路伺服器(Intel Xeon Silver系列8核心2.1GHz二顆)(Linux Server作業系統)(SAS硬碟)	139,936	140,000	140	108.04
27	2U伺服器(低階)	2U機架式低階2路伺服器(Intel Xeon Silver系列8核心2.1GHz二顆)(Windows Server Standard作業系統)(SAS硬碟)	159,744	160,000	160	108.04
28	2U伺服器(中階)	2U機架式中階2路伺服器(Intel Xeon Gold系列12核心2.3GHz二顆)(Linux Server作業系統)(SAS硬碟)	202,343	203,000	203	108.04
29	2U伺服器(高階)	2U(含以上)機架式四主機板2路伺服器(Intel Xeon Silver系列8核心2.1GHz八顆)(Windows Server Standard作業系統)(SAS硬碟)<訂購數量限1~10台>	502,662	503,000	503	108.04
	2U伺服器(高階)	2U(含以上)機架式四主機板2路伺服器(Intel Xeon Silver系列8核心2.1GHz八顆)(Linux Server作業系統)(SAS硬碟)<訂購數量限1~10台>	420,660	421,000	421	108.04
30	無網管功能交換器16Port		1,099	2,000	2	108.04
31	無網管功能交換器24Port		5,000	5,000	5	108.04
32	無網管功能交換器48Port		12,990	13,000	13	108.04
33	有網管功能交換器24Port		10,000	10,000	10	108.04

臺南市政府資訊設備採購預算審查參考表(共同供應契約)

108.04版

34	PC記憶體DDR3 8GB	Transcend創見 DDR3-1600 8GB 桌上型記憶體	1,899	2,000	2	108.04
35	NB記憶體DDR3 8GB	Transcend創見 DDR3-1600 8GB 筆記型記憶體	1,899	2,000	2	108.04
36	server記憶體ECC DDR3 8GB		2,688	3,000	3	108.04
37	NAS(低階)		5,000	5,000	5	108.04
38	NAS(中階)		16,999	17,000	17	108.04
39	NAS(高階)		28,999	29,000	29	108.04