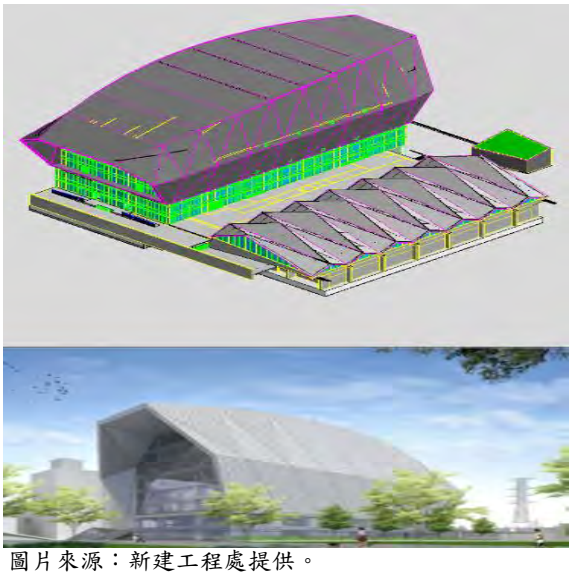
請檢討改善。據復：1.將加強運用 BIM 模型妥善辦理設計作業，減少管線與結構體衝突；2.已補充或修正 BIM 模型元件之相關工程錄，並將加強竣工後工程資訊之登錄，俾完整記錄工程全生命週期資訊；3.加強運用 BIM 模型輸出設計圖說供施工參考，避免模型圖說與現場圖說不一致情事；4.善加運用 BIM 模型產出混凝土、粉刷材料等主要工項數量，俾輔助預算編列及施工材料數量之檢核；5.加速 BIM 模型之建置效率，俾加強於工程施工前辦理結構及機電等相關整合作業。



圖片來源：新建工程處提供。

圖 6 中和國民運動中心 BIM 模型分析圖

（十一）積極推動參與式預算，呈現多元模式的成果，惟推動及執行間有未擬定短中長期政策目標、執行計畫及標準作業流程，亦未成立專責單位推動審議公民參政制度等情事，亟待檢討改善，以落實開放政府，全民參與之施政理念。

新北市自民國 104 年度起積極推動參與式預算，經統計民國 104、105 年度預定推動執行方案，計有新店區公所等 5 單位辦理「新店達觀里參與式預算」（圖 7）等 12 案，其相關經費係由各局處年度預算（單位預算及附屬單位預算）列支，分別為 185 萬餘元及 1,202 萬餘元，合計 1,387 萬餘元。經查核有：1.推動參與式預算未擬定短中長期政策目標、執行計畫及標準作業流程，俾為所屬機關單位之執行準據，亦未成立專責單位推動審議公民參政制度；2.未就方案議題內容是否周詳，及公民可行性評估建議等建立審查機制；3.相關預算經費係由年度預算列支，未經公民提案審查通過先行匡列，欠缺公共審議制度，且部分方案因撙節預算，或與年度計畫內容雷同，而取消執行（表 15）；4.「新店區達觀里參與式預算」其中「自來水供水系統維護工程」方案經公民投票產生（民國 104 年 8 月成案），惟迄至查核日止（民國 105 年 4 月 29 日）尚未施作；5.尚未建立參與式預算之認列條件，致部分方案執行單位非屬自治層級，或執行內容與公共事務的財務或預算面向之關聯性不大等情事，經函請檢討改善。據復：1.由於



圖片來源：整理自市政府提供資料。

圖 7 新店區達觀里參與式預算圖

各局處專業性及屬性之不同，目前僅能就實際推動時所遭遇情況，檢討不合時宜或未預想之作業流程，並針對各案酌予以修改，未來將彙整作成案例供後續辦理單位參考；2.有關參與式預算的提案及審議過程，未來考量選派相關局處代表參加及協助，使提案更符合公共性、可行性及合法性；3.日後於編列參與式預算列支時，將邀請相關專家學者及在地居民，共同研議計畫內容，建立完備相關制度規章，澈底執行公共審議制度，以落實開放政府，全民參與之施政理念；4.將俟實際情況辦理「達觀里山坡地傾斜管及地下水位監測」及「自來水供水系統維護工程」等案，以滿足民眾對於公共支出計畫之偏好及需求；5.爾後將審慎評估參與式預算之認列條件。

表 15　民國 104 及 105 年度參與式預算案件取消明細表

單位：新臺幣萬元

機關單位	方案名稱	執行期程	預算額度	取消原因
合計			480	
文化局	藝文活動推廣計畫	10503－10512	200	撙節預算
	美麗永安生活館計畫	10503－10512	10	同上
	社區營造計畫	10411－10512	10	同上
	435 後廣場卡麥拉計畫	10503－10512	30	缺乏亮點
	閱讀推廣活動	10410－10512	80	計畫內容雷同
	充實圖書館館藏資源計畫（平溪分館）	10409－10506	100	計畫內容雷同
農業局	新店動物之家修繕工程	10411－10512	50	部分內容執行之可行性尚待評估

資料來源：整理自市政府提供資料。

（十二）推行公共自行車 NewBike 系統租借計畫，倡導民眾使用低碳運具習慣，惟未檢討評估可行性建議，擬定實施時程並籌編預算落實執行，致多年來租借站數未能普及，且系統暨設備移撥活化措施有欠周妥，亟待檢討改善，以提升財產使用效益。

市政府為推展低碳城市發展，落實綠色生活提供短程接駁之低碳運具，並提倡民眾使用自行車習慣，自民國 97 年 10 月 31 日起於新板橋車站專用特定區辦理公共自行車（NewBike）租借系統計畫，提供民眾免費租借，合計投入經費 9,237 萬餘元。嗣因考量臺北市公共自行車系統（YouBike）使用人數成長快速，且雙北民眾生活圈緊密及騎乘共通性等因素，爰於民國 104 年 4 月將 NewBike 相關系統及設備移撥貢寮區公所規劃使用。經查核有：1.民國 97 年度試辦推行公共自行車租借系統計畫並擬具分階段實施，惟未檢討評估可行性建議、擬定實施時程並籌編預算落實執行，致租借站數未能普及；2.「市府大樓」等公共自行車租借站之日平均租借人次，自民國 100 年度起即有下滑趨勢（表 16），惟未檢討各站點周轉率及平均日租借人次下降原因，並適時擬具因應措施；3.貢寮區公所未配合 NewBike 公共自行車設備移撥，建置相關觀光配套措施，致到訪遊客未能透過騎乘公共自行車方式，深度遊覽貢寮；另有部分設備如資訊