

17 館發電機啟動電池更新 規範書

本工程報價廠商必須會同承辦人至現場實地了解狀況，了解工程需求及配合事項，以保證工程品質。

壹、工程規範：

本工程案中所有未明述項目，均遵照 CNS 標準及最新電工法規規則施工。

- 1、發電機損壞電池更新後，需做功能的測試。
- 2、環境觀查。
- 3、發電機周圍清潔保養。

貳、主要材料規格：

發電機電池規格：統力啟動電池 N-150 12V 145G 51*2。

參、一般規範：

- 1、安裝前，廠商應確實與業主討論，並提供安裝程序、管路配置圖及相關要求。
- 2、本工程為責任施工，規格與圖面說明僅供承包商估價及施工之參考。
- 3、本施工說明書如有未詳盡事宜，悉依業主指定負責人指示與

現場之實際狀況為依據，**承包商應事先勘察現場對施工範圍徹底瞭解**，日後承包商不得藉任何理由推諉或要求給於補償與加價。

- 4、廠商**施工時程**需配合業主之需求，倘若需加班配合或於假日停電施工時，廠商不得藉故拖延或加價。
- 5、完工後需提出檢驗報告。
- 6、施工廠商在施工時須**自備清潔工具**，如吸塵器，本所不另行提供；若於潔淨室施工，吸塵器需使用潔淨室專用等級，不得對潔淨室造成污染。
- 7、廠商施工人員在本所內工作時，必須嚴格**遵守本所訂定的施工規則**；所有施工的工具，廠商需備齊，本所不另行提供或出借。
- 8、廠商於施工期間須於施工地點設置**告示牌**，載明施工性質、廠商名稱，且監工人員需於每日施工完畢時，將現場清理乾淨始可離開。
- 9、廠商在**施工時**應在危險範圍內，做好**標示與管制**，以防本所員工發生傷害，倘若因廠商之疏失所導致的任何損失，業主可依傷害之程度要求合理之賠償。
- 10、 廠商在施工時須特別**注意安全**，施工人員的防護裝備需齊

全，若有因施工不慎所導致的任何傷害與損失，一概與本所無涉。

- 11、 廠商於工程完畢須會同業主相關人員勘察現場復舊情形，如確屬廠商施工時破壞，廠商須負責修復。
- 12、 當機台當機或系統出現任何緊急異常狀況時，廠商需在接到通知後**五小時**以內派人到達現場處理。
- 13、 廠商需有庫存足夠的備料，當本次工程之系統有任何損壞時，需在**24 小時**內維修完畢。
- 14、 本次工程所有相關之**廢棄物**，廠商需負責清運，倘有大型、大量或管制性之廢棄物，清運時需符合相關之法規要求，如廢棄物去向說明、取得合格之廢棄物進場證明或同意書等。
- 15、 廠商在完工之後，若業者對其系統認為有**危險之虞**，要求合理的改善時，廠商不得藉故拖延或置之不理，倘有因廠商的過失而造成業主的損失或人員的危害時，業主有權利要求廠商做出合理的賠償。

肆、驗收規定：

1. 功能正常、環境清潔。
2. 需有原廠出廠測試報告及出廠證明。

伍、完工期限：

於 115 年 11 月 30 日前完工。

陸、附件

1. 附表一 材料表

材料表

項序	品名	規格	數量	單位	單價	總價	備註
1	啟動電池更新	N-150	2	只			統力
2	現場電池搬運拆裝. 配線工資		1	式			
3	營業稅		5%				
4							
5							
6							
7							
8							