## DRAWING/DOCUMENT REVIEW COMMENT SHEET

SYSTEM / EQUIPMENT: Motor Data Sheet for DWTS

REF. NO.: TPC-TC(C0)-CD-23-0903 DWG/DOC. NO.: As following

ITEM NO.	DRAWING/DOCUMENT NO.	COMMENT / QUESTION	CONTRACTOR'S REPLY	NOTE
1.	TC0-1-KDE02-S0113	本次提送馬達文件皆巳於Pump 送審文件提送過,經確認有些資料兩邊不一致,建 議若要將所有除礦水廠之馬達資料完整提送待Pump 送審文件定稿再一併提送。	Reflected.	CPCO-EE
2.	TC0-1-KDE02-S0113	本次提送全部之Motor Technical Data 項次17a、17b,請提供冷熱機狀態下的資訊,但於Thermal Limit &Time Curve 中部分馬達無標示相關條件下的數值資料可佐證 .此審查意見已提過.本版次未修正。		CPCO-EE
3.	TC0-1-KDE02-S0113	Motor of Caustic Unloading Pump 之Motor Technical Data 項次7 Service Factor, 請依契約規範要求修正為1,型錄資料及文件TC0-1-KDE02-D0115 銘牌資料亦請修 正。	Reflected.	CPCO-EE
4.	TC0-1-KDE02-S0113	文件TC0-1-KDE02-S0113 Page 20 Motor Technical Data 項次26 之Motor WK2 依型錄資料0.013 kg•m2,經換算成N•m2 為0.013×9.8=0.1274 N•m2·與所填數值為0.51 N-m2 不一致,請澄清確認。		CPCO-EE
5.	TC0-1-KDE02-S0113	文件TC0-1-KDE02-S0113 Page 28 Motor Technical Data 項次26 之Load WK2 依特性曲線文件TC0-1-KDE02-S0114 Page 15 所提供GD2 of Load 為1.2 kg·m2,經換算成Load WK2 為1.2/4x9.8=2.94N·m2·與目前所填及型錄資料25.725 N-m2 不一致,請澄清確認。	Reflected.	CPCO-EE
6.	TC0-1-KDE02-S0113	文件TC0-1-KDE02-S0113 Page 32 Motor Technical Data 項26 之Load WK2 依特性曲線文件TC0-1-KDE02-S0114 Page 19 所提供GD2 of Load 為0.23 kg·m2,經換算成Load WK2 為0.23/4x9.8=0.5635 N·m2,與前所填及型錄資料9.8 N-m2 不一致,請澄清確認。	Reflected.	CPCO-EE

1

TAIPOWER TAICHUNG COMBINED CYCLE POWER PLANT PROJECT
COMBINED CYCLE POWER GENERATING EQUIPMENT WITH POWER BLOCK BUILDINGS & FACILITIES FOR UNITS CC#1 & CC#2

SPEC. REF. NO. 1007-141-P-MS01-L7172-2023

## DRAWING/DOCUMENT REVIEW COMMENT SHEET

SYSTEM / EQUIPMENT: Motor Data Sheet for DWTS

REF. NO.: TPC-TC(C0)-CD-23-0903 DWG/DOC. NO.: As following

ITEM NO.	DRAWING/DOCUMENT NO.	COMMENT / QUESTION	CONTRACTOR'S REPLY	NOTE
7.	TC0-1-KDE02-S0113	文件TC0-1-KDE02-S0113 Page 38 型錄所填Max. Load GD2 at Motor Shaft 為 10.5 kg-m2 與曲線文件TC0-1-KDE02-S0114 Page 21 所提供kg•m2 不一致,請澄清。	Reflected.	CPCO-EE
8.	TC0-1-KDE02-S0113	文件TC0-1-KDE02-S0113 Motor of Mixed Bed Air Blower 及Motor of Wastewater Sump Air Blower 無檢附型錄資料,請於進版提供。	Reflected.	CPCO-EE