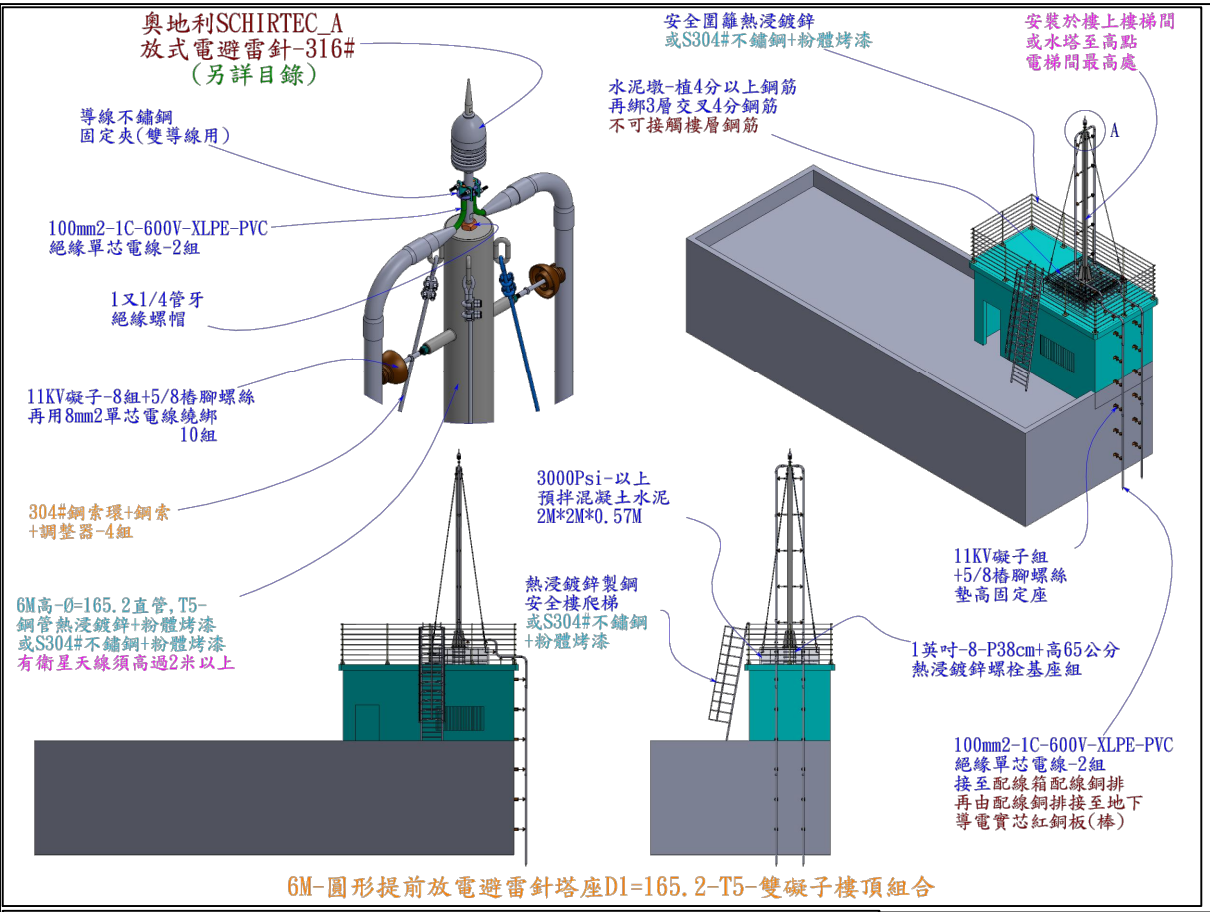
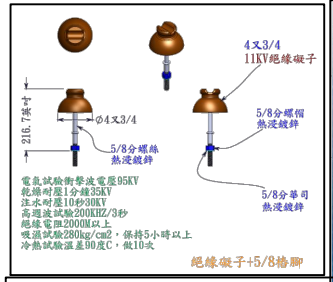
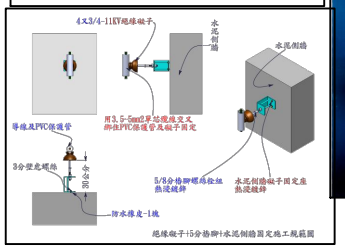


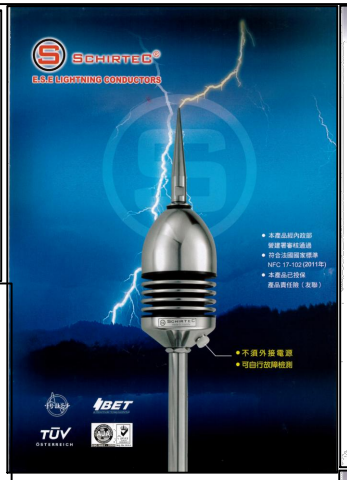
6M-圓形提前放電避雷針塔座D1=165.2-T5-雙礙子樓頂組合



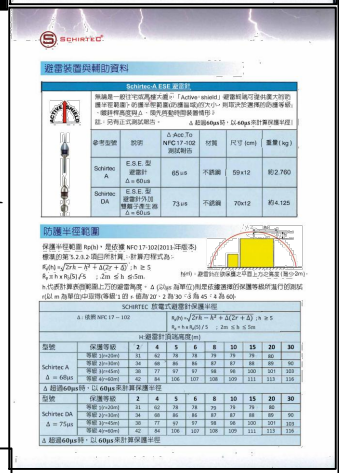
絕緣礙子+5/8樁腳

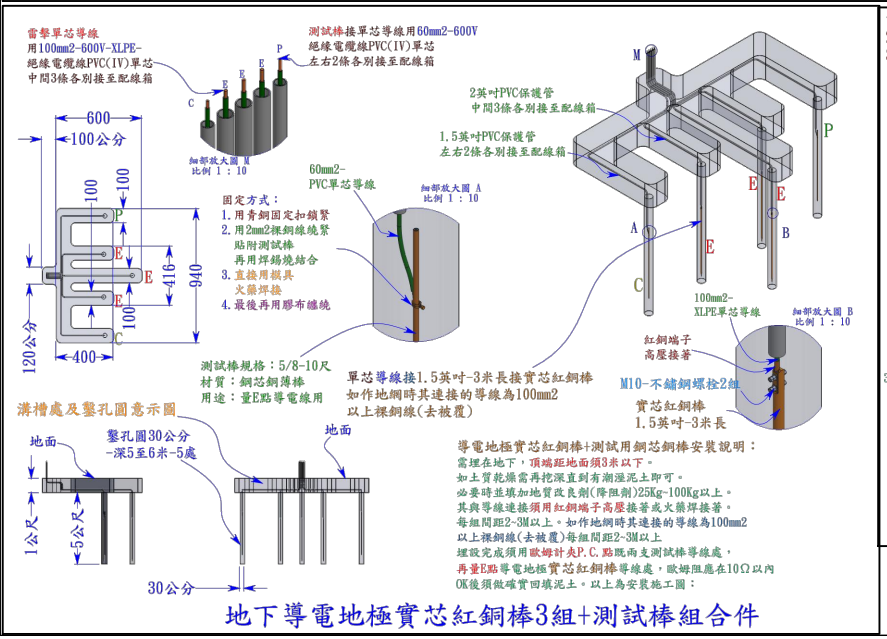


絕緣礙子+5分樁腳+水泥側牆固定施工規範圖

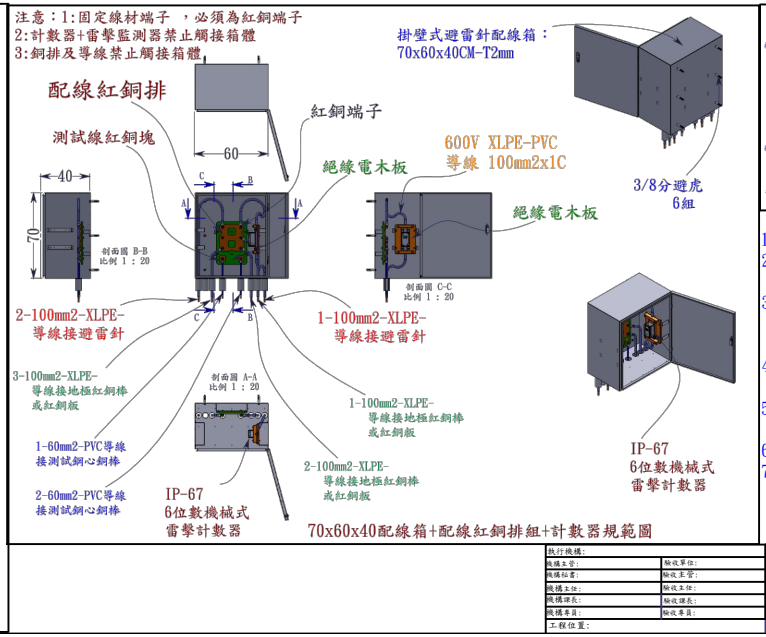


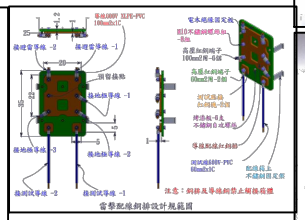
1・避雷針接地電阻10Ω以下，責任施工
2・承包商於施工前，須依採用之設備提供安裝詳圖
3・避雷針之保護範圍須依內政部營建署審核文件載明
4・避雷針至配線箱導線用100mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)-2組
5・配線箱至地下導線用100mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)3組
及60mm2-1C-600V XLPE 絕緣電線(IV)2組
6・避雷針之圖面型式僅供參考須為SUS-316不銹鋼材質
7・地極接地用紅銅板8mm*200mm*1000mm-3塊
8・參考測試點(P,C)用Ø3/4″ 10呎銅心銅棒-2支
9・避雷針高於被設備6米保護層級(1)半徑須大於78M，
保護層級(4)半徑須大於107M
10・避雷針塔架桿其結構強度應能耐風速60m/s以上之風壓



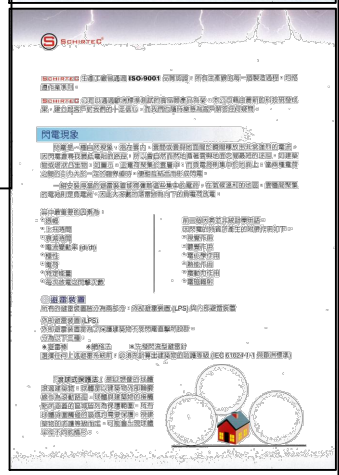


地下導電地極實芯紅銅棒3組+測試棒組合件





1・塔座依設計圖
2・主體鋼構6M高§165.2-T5
-避雷針塔座.
3・材質：鋼管+熱浸鍍鋅
+粉體烤漆。
（鍍鋅量≧ 500g/m2以上）。
4・塗裝:室外粉體烤漆處理漆
（顏色依業主指定）。
5・全系統使用保固期:
裝設完成驗收後2年內。
6・地基螺帽及華司為採熱浸鍍鋅。
7・地基座銅板須熱浸鍍鋅
（鍍鋅量≧ 500g/m2以上）。



執行機構:		設計公司:自然電科技股份有限公司 www.npv89.com		監制公司:	
機構主管:	驗收單位:	設計主任:	系測專員:	日 期 (DATE):	工程顧問:
機構技師:	驗收主管:	設計專員:	資料專員:	審定(APPROVED BY):	結構(STRUCTURAL):
機構主任:	驗收主任:	審核主管: 黃冠勳	驗收專員:	審 核(APPROVED BY):	機電(ELECTRICAL):
機構課長:	驗收課長:	設備名稱(DRAWING TITLE): 6M-圓形提前放電避雷針塔座D1=165.2-T5+		建 築(BUILDING):	土 木(CIVIL):
機構專員:	驗收專員:			景 觀(LANDSCAPE):	單位:
工程位置:		工程名稱(PROJECT): 雙礙子+基礎+樓頂組合+地下獨立導線設備規範圖			