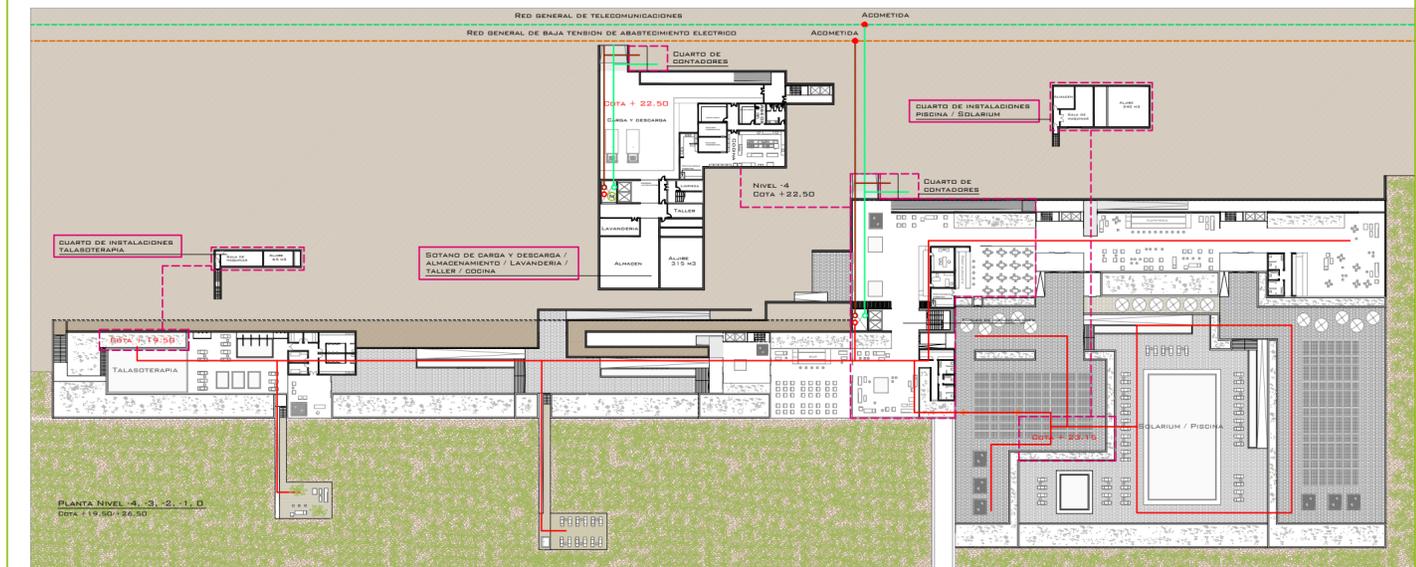
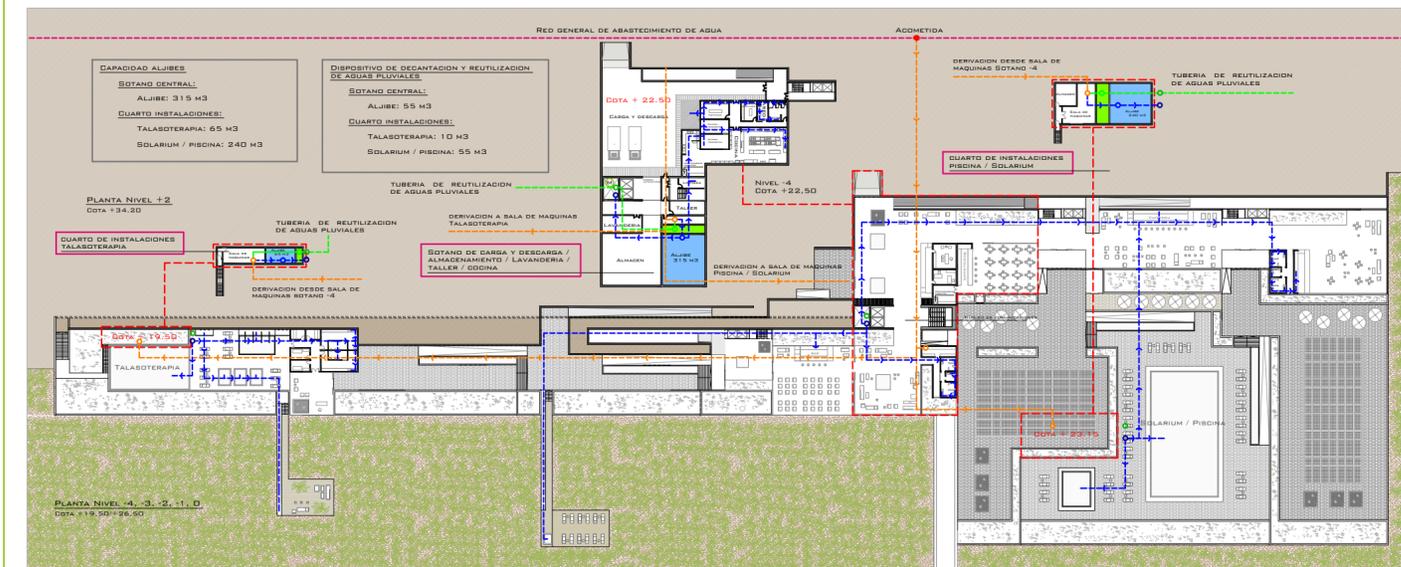
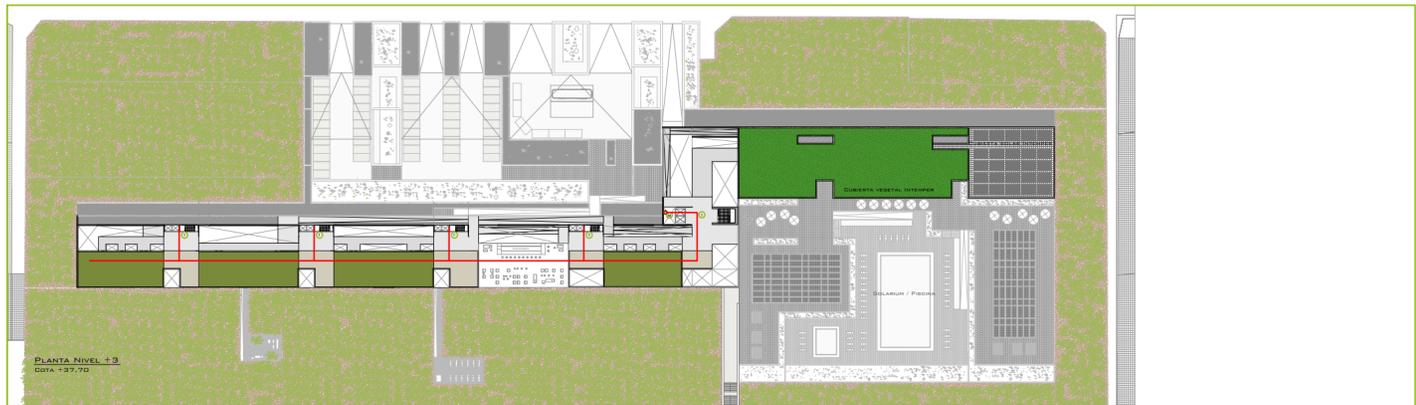


**PRODUCCION DE A.C.S.**  
LA PRODUCCION DE A.C.S. SE RESUELVE MEDIANTE LAS SIGUIENTES SOLUCIONES:

- 1.- PARA DAR SUMINISTRO A LAS AREAS DE RESTAURACION DEL HOTEL SE DISPONDRAN DE CALDERAS DE BOMBA SITUADAS EN LAS SALAS DE MAQUINAS ANEXAS A LOS ALJIBES DE ALMACENAMIENTO.
- 2.- LAS HABITACIONES DEL HOTEL DISPONDRAN DE A.C.S. MEDIANTE TERMOS INDIVIDUALES DE 30 LITROS SITUADOS SOBRE EL FALSO TECHO SOBRE EL ASES.
- 3.- PARA DAR APOYO A LA INSTALACION SE UTILIZARAN LAS PLACAS FOTOVOLTAICAS DISPUESTAS EN LA CUBIERTA.



**INSTALACIONES:**  
FONTANERIA / ELECTRICIDAD / TELECOMUNICACIONES

**26**

AUTOR: PEDRO PABLO MARTÍN DÍAZ

**PFC. PAISAJES MIXTOS - EL REMO - JUNIO 2014**  
TUTOR PFC: PEDRO ROMERA GARCÍA - COTUTOR CONSTRUCCION: JOSE MIGUEL RODRÍGUEZ GUERRA - COTUTOR ESTRUCTURAS: BENITO GARCÍA MACIÁ - COTUTOR INSTALACIONES: MANUEL PEDRERO FERNANDEZ

**LEGENDA**

**INSTALACION DE FONTANERIA**

LA INSTALACION DE FONTANERIA PARA ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DEL HOTEL SE PLANTEA A PARTIR DE LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO EXISTENTE CON UNA ACOMETIDA QUE SUMINISTRA AGUA AL EDIFICIO A TRAVES DE 3 ALJIBES SITUADOS EN PUNTOS ESTRATEGICOS PARA GARANTIZAR EL SUMINISTRO EN TODOS LOS PUNTOS DE DEMANDA CON LA PRESION CORRECTA

- ALJIBE DE AGUA POTABLE
- ALJIBE PARA REUTILIZACION DE AGUAS PLUVIALES PARA RIEGO DE JARDINES
- ASCENDENTE DE AGUA POTABLE
- ASCENDENTE DE AGUA REUTILIZADA PARA RIEGO
- ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO

- RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO DE AGUA
- TUBERIA PRINCIPAL DE ACOMETIDA
- TUBERIA DE AGUA POTABLE
- TUBERIA DE AGUA REUTILIZADA PARA RIEGO (VER PLANO 24)
- ASCENDENTE DE AGUA POTABLE
- ASCENDENTE DE AGUA REUTILIZADA PARA RIEGO

**LEGENDA**

**INSTALACION ELECTRICA / TELECOMUNICACIONES**

LAS INSTALACIONES DE ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES DISCURREN POR EL TECHO DE CADA NIVEL, OCULTAS POR EL FALSO TECHO. EL PLANTEAMIENTO PRINCIPAL MUESTRA UN ESQUEMA EN EL QUE LA LINEA DE ACOMETIDA PASA POR UN CUARTO DE CONTADORES SITUADO EN EL SOTANO DEL NIVEL -4, PARA QUE A TRAVES DEL PATINILLO CENTRAL DEL MONTACARGAS, DISTRIBUIR A TODAS LAS PLANTAS DEL HOTEL.

- RED GENERAL DE ABASTECIMIENTO DE BAJA TENSION DE ELECTRICIDAD
- RED GENERAL DE TELECOMUNICACIONES
- TUBERIA PRINCIPAL DE ACOMETIDA ELECTRICIDAD
- TUBERIA PRINCIPAL DE ACOMETIDA TELECOMUNICACIONES
- ESQUEMA DE DERIVACIONES UNIFICADAS DE ELECTRICIDAD Y TELECOMUNICACIONES

