

LA EMPRESA...

<u>POLITEC Proyectos y Servicios, S.L.P.</u>, empresa fundada en 1994, desarrolla su trabajo en el campo de la ingeniería industrial, ingeniería de transporte y distribución de energía eléctrica y de energías renovables, abarcando estudios y diseños previos, proyectos de legalización, proyectos constructivos, ingeniería de detalle, así como supervisiones y direcciones de obra.

Cuenta con un equipo multidisciplinar de profesionales que le permite abarcar los distintos ámbitos de los trabajos que desarrolla, ofreciendo soluciones en los siguientes campos de la ingeniería:

- Redes Eléctricas de Media y Alta Tensión, incluyendo tramitaciones por el procedimiento de utilidad pública.
- Subestaciones Eléctricas, abarcando desde la ingeniería básica hasta ingeniería de detalle y pruebas funcionales para su puesta en marcha.
- Redes Eléctricas de Baja Tensión.
- -Electrificación de Polígonos Residenciales, Polígonos Industriales y Zonas Rurales.
- Instalaciones de Energía Solar Fotovoltaica y Eólica.
- -Instalaciones Eléctricas de interior en Baja Tensión.

POLITEC cuenta con la implantación de un Sistema Integrado basado en las normas UNE EN ISO 9001:2008 (ES-1654/2007), UNE-EN ISO 140001 (ES-2007/0570) e ISO 45001 (SST-0144/2021), para la gestión de la calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo; todas certificadas por AENOR.















LOCALIZACIÓN



TELÉFONO: +34 968 865 037

FAX: +34 968 277 102 E-MAIL:

politec@politec.org















ÁREAS DE ACTIVIDAD

TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA

REDES ELÉCTRICAS A.T.

REDES DE DISTRIBUCIÓN

ESTUDIOS MECÁNICOS DE LÍNEAS AÉREAS PARA INSTALACIÓN DE F.O.

ELECTRIFICACIONES

SUBESTACIONES ELÉCTRICAS

ENERGÍAS RENOVABLES

INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

INSTALACIONES

INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE INTERIOR

INSTALACIONES INDUSTRIALES















ALGUNAS DE NUESTRAS OBRAS...















INTRODUCCIÓN

Dentro del Transporte y la Distribución de Energía Eléctrica, se abarca:

- ➤ Diseño Inicial Anteproyecto.
- Proyecto Técnico.
- > Dirección Técnica de las obras.
- Coordinación de Seguridad y Salud.
- Estudios Ambientales para nuevas Instalaciones.
- Levantamiento topográfico.
- > Trámites ante Organismos afectados.
- > Trámites expropiatorios para Instalaciones declaradas de Utilidad Pública.













LÍNEAS AÉREAS A.T.

PROYECTO DE L.E. A 400 kV PARA EVACUACIÓN DE CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA DE 450 MW. MULA (MURCIA) LONGITUD: 20,9 KM





PROYECTO DE REFORMA DE L.E. A 132 kV "CIEZA - MOLINA DE SEGURA" (CAMBIO DE CONDUCTOR A LA-280 DEL 2º CIRCUITO). MURCIA

LONGITUD: 26,7 KM

PROYECTO DE REFORMA DE L.E. A 132 kV "BENIDORM – EL ALGAR" (CAMBIO DE CONDUCTOR A LA-280). ALICANTE LONGITUD: 10,6 KM















MODIFICACIONES LÍNEAS A.T.

MODIFICACIÓN DE L.E. A 132 kV "LA PLANA – VILLARREAL" (TRAMO AP.35 – AP.40) EN D/C CON LA L.E. A 220 kV "LA PLANA – BETXI"A SU PASO POR EL SECTOR EUROPLATAFORMA INTERMODAL. VILLARREAL (CASTELLON)





MODIFICACIÓN PARCIAL DE LAS L.E. A 220 kV "FAUSITA – EL PALMAR" Y "FAUSITA – HOYA MORENA" AFECTADAS POR EL TRAZADO DE LA AUTOPISTA CARTAGENA – VERA. MURCIA

DESVIO PARCIAL DE L.E. A 132 kV
"SAN VICENTE – CEMENTOS CARRUS"
AFECTADA POR EL TRAZADO DE LA LINEA
DE ALTA VELOCIDAD EN LEVANTE. ALICANTE















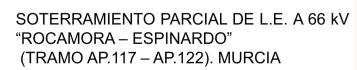
SOTERRAMIENTOS LÍNEAS A.T.

SOTERRAMIENTO DE L.E. A 132 kV"IBI – VILLENA" (TRAMO S.T. IBI – AP.41). ALICANTE





SOTERRAMIENTO DE L.E. A 132 kV "EL PALMAR – ALHAMA" (TRAMO AP.2 – AP.5-BIS) PROPIEDAD DE C.H.S. MURCIA



















REPOTENCIACIONES Y AUMENTO DE CAPACIDAD

AUMENTO DE CAPACIDAD (FUNCIONAMIENTO A 90°C) DE LA L.E. A 132 kV "HELLIN - CAÑAVEROSA". PROVINCIAS DE MURCIA Y ALBACETE LONGITUD: 31,7 KM





REPOTENCIACIÓN DE L.E. A 132 kV "EL PALMAR - ALBUJON" (CAMBIO DE CONDUCTOR A LA-280 Y FUNCIONAMIENTO A 90°C). MURCIA LONGITUD: 27,1 KM

REPOTENCIACIÓN DE L.E. A 132 kV "SAN JUAN – JIJONA – SAN VICENTE" (FUNCIONAMIENTO A 90°C). ALICANTE LONGITUD: 20,4 KM















ESTUDIOS MECÁNICOS DE APOYOS

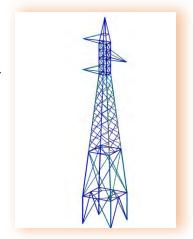
ESTUDIO TÉCNICO PARA EL RECRECIDO EN BASE DEL APOYO Nº136 DE LA L.E. A 132 kV "LA PLANA - SERRALLO". **CASTELLON** MODELIZADO DE APOYOS REALIZADO MEDIANTE TOWER.

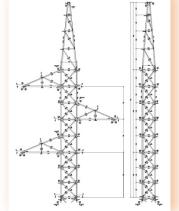
INFORME TÉCNICO PARA LA COMPROBACIÓN DEL APOYO 18067 (ENTRADA/SALIDA A S.T. CARRUS) DE LA L.E. A 132 kV "CARRUS -ELCHE SUR".

MODELIZADO DE APOYOS REALIZADO MEDIANTE TOWER.



DISEÑO DE NUEVA CABEZA REALIZADA MEDIANTE TOWER.



















REDES DE DISTRIBUCIÓN

LÍNEAS AÉREAS M.T.

PROYECTO DE L.A.M.T. 20 kV NUEVA SALIDA S.T. "ALBUJON" A C.T. "TORRE CALIN". CARTAGENA (MURCIA) LONGITUD: 6,7 KM





PROYECTO DE ACOMETIDA M.T. 20 kV D/C A CENTRO PENITENCIARIO DE CAMPOS DEL RIO. MULA (MURCIA) LONGITUD: 11,4 KM

> PROYECTO DE L.A.M.T. 20 kV D/C DESDE S.T. "CAÑAVEROSA" HASTA CAMPO SOLAR. CALASPARRA Y MORATALLA (MURCIA) LONGITUD: 5,5 KM

















REDES DE DISTRIBUCIÓN

LÍNEAS SUBTERRANEAS M.T.

PROYECTO DE ACOMETIDA AEREO – SUBTERRÁNERA EN M.T. 20 kV D/C PARA SUMINISTRO ELÉCTRICO AL PLAN PARCIAL ESPECIAL Uzs ae14. LAS TORRES DE COTILLAS (MURCIA) LONGITUD: 2,5 KM





PROYECTO DE L.S.M.T. 20 kV D/C LINEAS "VOZ NEGRA" Y "COSTA RICA" A C.T. "CAMPOAMOR". ALCANTARILLA (MURCIA) LONGITUD: 1,2 KM

PROYECTO DE REDES SUBTERRÁNEAS EN M.T. 20 kV EN AEROPUERTO DE ALICANTE. ELCHE (ALICANTE)

















REDES DE DISTRIBUCIÓN

CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

PROYECTOS DE NUEVA CENTRAL ELÉCTRICA Y REFORMAS DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN EN AEROPUERTO DE ALICANTE. **ELCHE (ALICANTE)**





PROYECTO DE REFORMA DE CENTRO DE REPARTO TELEMANDADO "MERCAMURCIA" (CAMBIO A SF6). SANGONERA LA VERDE - MURCIA

PROYECTO DE REFORMA DE CENTRO DE REPARTO Nº2 E INSTALACIÓN DE AUTOTRAFO DE INTEMPERIE 5 MVA 11/20 kV EN POLÍGONO INDUSTRIAL DEL MARMOL. JUMILLA (MURCIA)

















ESTUDIOS MECÁNICOS DE LÍNEAS AÉREAS PARA INSTALACIÓN DE F.O.

En todos los Estudios de estas características se utiliza el Software Tower de la Empresa POWER LINE SYSTEMS para el Modelizado y Cálculo de los apoyos, proponiendo refuerzos necesarios para la viabilidad de la Instalación.



L.E. A 132 kV "MAYORDOMOS - LÍMITE" (TRAMO AP.10079 - 10112) **MURCIA** LONGITUD: 11,6 KM



L.E. A 132 kV "ASOMADA - MAYORDOMOS" (TRAMO AP.19010 - 10089) **MURCIA** LONGITUD: 18,4 KM











ESTUDIOS MECÁNICOS DE LÍNEAS AÉREAS PARA INSTALACIÓN DE F.O.



L.E. A 132 kV "C.H. COFRENTES – C.N. COFRENTES" VALENCIA LONGITUD: 7,2 KM



L.E. A 20 kV "REFUGIO" CASTELLÓN LONGITUD: 6,2 KM



L.E. A 20 kV "URLESA" CASTELLÓN LONGITUD: 5,4 KM



L.E. A 132 kV "UTIEL – CONTRERAS" VALENCIA LONGITUD: 25,1 KM













ELECTRIFICACIONES

POLÍGONOS RESIDENCIALES

ELECTRIFICACIÓN DEL PLAN PARCIAL RESIDENCIAL TIERRA CALIDA (RED M.T. 20 kV, 14 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, RED B.T., ALUMBRADO PÚBLICO Y RED DE TELEFONÍA) MOLINA DE SEGURA (MURCIA)





ELECTRIFICACIÓN DEL PLAN PARCIAL UNIDAD URBANÍSTICA "FORTUNA GOLF" (RED M.T. 20 kV, 34 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, 2 CENTROS DE SECCIONAMIENTO, ALUMBRADO PÚBLICO Y RED DE TELEFONÍA) AGUILAS (MURCIA)

> ELECTRIFICACIÓN DEL PLAN PARCIAL "LAS LAMPARILLAS" (RED M.T. 20 kV, 18 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, RED B.T., ALUMBRADO PÚBLICO Y RED DE TELEFONÍA) FORTUNA (MURCIA)















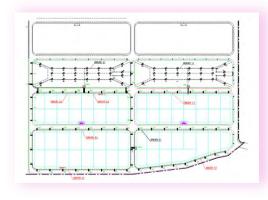


ELECTRIFICACIONES

POLÍGONOS INDUSTRIALES

ELECTRIFICACIÓN DEL POLÍGONO INDUSTRIAL "MONTALVOS" (RED M.T. 20 kV, 13 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, 1 CENTRO DE SECCIONAMIENTO, RED B.T. Y ALUMBRADO PÚBLICO) ALBACETE





ELECTRIFICACIÓN DE LAS FASES 3 Y 4 Y DEL POLÍGONO INDUSTRIAL IN-2 (RED M.T. 20 kV, 3 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, RED DE B.T. Y ALUMBRADO PÚBLICO. SANTA POLA - ALICANTE

ELECTRIFICACIÓN DEL POLÍGONO INDUSTRIAL "FORTUNA I" (RED M.T. 20 kV, 5 CENTROS DE TRANSFORMACIÓN, RED B.T., ALUMBRADO PÚBLICO Y RED DE TELEFONÍA) FORTUNA (MURCIA)

















ELECTRIFICACIONES

ELECTRIFICACIONES RURALES

ELECTRIFICACIÓN RURAL EN PARAJE "LOS PACORRINES" LAS TORRES DE COTILLAS (MURCIA)





ELECTRIFICACIÓN RURAL EN PARAJE "DEHESA DE LA PISANA" ORIHUELA (ALICANTE)

> ELECTRIFICACIÓN RURAL EN PARAJE "LOS PACHECOS" ABANILLA (MURCIA)

















Dentro de la Ingeniería de Subestaciones Eléctricas, se abarca:

- Proyecto Oficial para la Administración.
- ➤ Ingeniería de detalle:
 - Obra Civil
 - Estructura Metálica
 - Obra Electromecánica
 - Protecciones y Control
- ➤ Integración en SIPCO.
- Pruebas funcionales para la puesta en marcha.











AMPLIACIÓN DE S.T. EL POZO PARA LA INSTALACIÓN DEL TRANSFORMADOR T-3 19 MVA 132/11 kV. PROYECTO OFICIAL PARA LA ADMINISTRACIÓN. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.





AMPLIACIÓN DE S.T.R. BULLAS PARA LA INSTALACIÓN DEL TRANSFORMADOR T-2 10 MVA 66/20 kV Y ADAPTACIÓN DE CELDA DE PARTICIÓN PARA EL FUNCIONAMIENTO COMO CELDA DE TRANSFORMADOR. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

REFORMA S.T. MOLINA DE SEGURA. SUSTITUCIÓN DE BARRAS 1 Y 2 DE 20 kV POR CELDAS SF6 (16 CELDAS EN B1 Y 13 CELDAS EN B2), NUEVOS TRANSFORMADORES DE SS.AA. E INTEGRACIÓN CON LOS PANELES CORRESPONDIENTES DE 132 kV. PROYECTO OFICIAL PARA LA ADMINISTRACIÓN. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

















REFORMA DE S.T. ALMADENES, NUEVO EDIFICIO PARA SISTEMA DE 20 kV. NUEVA BARRA 1 20 kV Y NUEVO TRANSFORMADOR DE SS.AA. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.





REFORMA DE S.T.R. CARAVACA, SUSTITUCIÓN DE INTERRUPTORES DE 20 kV DE ACEITE POR SF6. NUEVO EMBARRADO 20 kV Y SUSTITUCIÓN DEL INTERRUPTOR DE 66 kV DEL TRANSFORMADOR 1. PROYECTO OFICIAL PARA LA ADMINISTRACIÓN. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

REFORMA S.T. ASOMADA, SUSTITUCIÓN DEL INTERRUPTOR DE 132 kV PERTENECIENTE AL AUTOTRANSFORMADOR 400/132 kV. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

















S.T. ESPINARDO, MODIFICACIÓN DE RED DE TIERRAS SUPERIORES EN LOS PARQUES DE INTEMPERIE DE 132 kV Y 66 kV.





REFORMA DE S.T.R. CEHEGIN, SUSTITUCIÓN DE INTERRUPTORES DE 20 kV DE ACEITE POR SF6 Y SUSTITUCIÓN DEL INTERRUPTOR DE 66 kV DEL TRANSFORMADOR 1. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

S.T. ASOMADA, DISEÑO DE NUEVO SOPORTE PARA EL CAMBIO DE UBICACIÓN DE LAS AUTOVÁLVULAS DEL AUTOTRANSFORMADOR 2 400/132 kV

















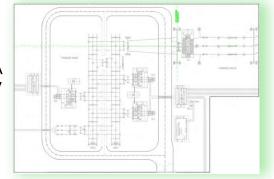
S.T. ESPINARDO, SUSTITUCIÓN DE INTERRUPTOR DE 132 kV GRAN VOLUMEN DE ACEITE POR SF6 DEL TRANSFORMADOR 6 20 MVA 132/20 kV. INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.





S.T. MULA, SUSTITUCIÓN DE INTERRUPTORES DE ACEITE 20 kV POR SF6 E INSTALACIÓN DE NUEVA U.C.S. (UNIDAD CONTROL SUBESTACIÓN). INGENIERÍA DE DETALLE Y PRUEBAS FUNCIONALES PARA LA PUESTA EN MARCHA.

PROYECTO OFICIAL DE **S.T. TRANSFORMADORA PRINCIPAL** 450 MVA 400/132/30 kV Y **S.T. TRANSFORMADORA SECUNDARIA** 225 MVA 132/30 kV PARA EVACUACIÓN DE CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA 450 MW. MULA











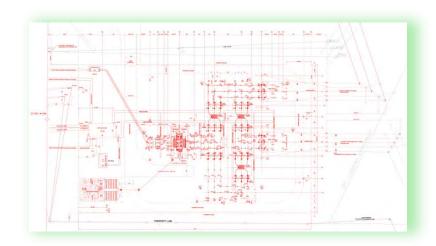






S.T. 125 (USA), INGENIERÍA DE DETALLE PARA AUTOMATIZACIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CON DOS POSICIONES DE TRAFO 34/12 kV Y SEIS POSICIONES DE LÍNEA 12 kV. INSTALANDO UN NUEVO SCADA/RTU, UN NUEVO ARMARIO DE COMUNICACIONES Y UN ARMARIO DE PROTECCIÓN Y CONTROL PARA 34 kV EN ROCHESTER, USA.





S.T. SOUTH PERRY (USA), INGENIERÍA DE DETALLE PARA LA REFORMA DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA 230/115/34,5 kV FORMADA POR 6 POSICIONES EN ANILLO EN 230 kV CON UN AUTOTRANSFORMADOR 200/50 MVA 230/120/36,2 kV, SISTEMA DE 115 kV FORMADO POR 7 POSICIONES Y 2 TRANSFORMADORES DE 50 MVA 115/36,2 kV EN CONFIGURACIÓN DE SIMPLE BARRA PARTIDA Y SISTEMA DE 34.5 kV CON 9 POSICIONES EN CONFIGURACIÓN DE DOBLE BARRA.





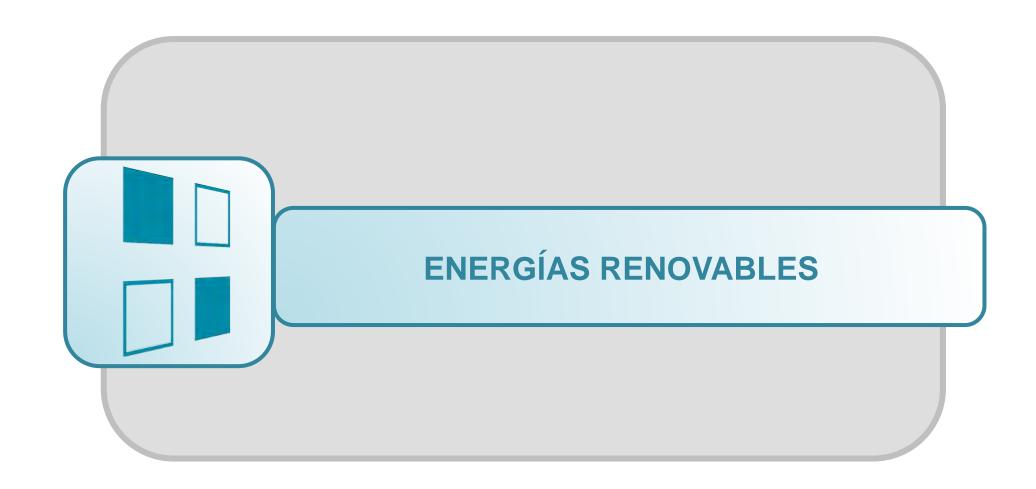












INTRODUCCIÓN

Dentro del campo de Energías Renovables, se ha trabajado en numerosas Instalaciones Fotovoltaicas, realizando el diseño completo del Proyecto y la Dirección de Obra del mismo hasta su conexión a la Red de Distribución.

El diseño comprende la Evaluación de Producciones, obtención del Layout de módulos, equipos, canalizaciones, cálculo de secciones óptimas, evaluación de pérdidas en los conductores de evacuación, así como el diseño de las Instalaciones anexas a la instalación, tal como Servicios Auxiliares y de Seguridad.

En el ámbito de las Instalaciones Fotovoltaicas, POLITEC es un referente a nivel Nacional, desarrollando en la actualidad Proyectos de varias Centrales Solares cuya potencia supera los 1.000 MW.













INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

CENTRAL SOLAR FOTOVOLTAICA "MULA". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS SOBRE ESTRUCTURA FIJA CON INVERSORES CENTRALES DE 900 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN. MULA (MURCIA). POTENCIA: 450 MW





PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "MERCA - ESTHER". MÓDULOS DE Cd/Te DE CAPA FINA Y MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS SOBRE ESTRUCTURA FIJA CON INVERSORES CENTRALES DE 500 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN. BLANCA (MURCIA)

POTENCIA: 6 MW

PLANTAS SOLARES FOTOVOLTAICAS "CALASPARRA IV Y V". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS CON SEGUIMIENTO SOLAR A DOS EJES CON INVERSORES DE 125 kW. MURCIA POTENCIA: 15 MW













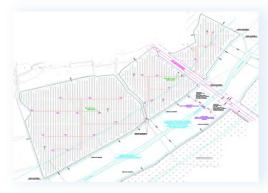




INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

PLANTAS SOLARES FOTOVOLTAICAS "FUENTE ÁLAMO 4, 5 Y 6". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS CON SEGUIMIENTO SOLAR A DOS EJES CON INVERSORES DE 125 kW. FUENTE ÁLAMO (MURCIA) POTENCIA: 22 MW





PLANTAS SOLARES FOTOVOLTAICAS "MEDINA 9 Y 10".

MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS CON SEGUIMIENTO

SOLAR A DOS EJES CON INVERSORES DE 125 kW

JUMILLA (MURCIA) POTENCIA: 20 MW

> PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "SANGONERA". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS SOBRE ESTRUCTURA FIJA CON INVERSORES CENTRALES

DE 500 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN.

SANGONERA LA VERDE - MURCIA

POTENCIA: 8 MW















INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS

PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "CAÑAVEROSA FOTOVOLTAICA". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS CON SEGUIMIENTO SOLAR A DOS EJES CON INVERSORES CENTRALES DE 500 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN CALASPARRA (MURCIA) POTENCIA: 6 MW





PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "CAÑAVEROSA RENOVABLES". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS CON SEGUIMIENTO SOLAR A DOS EJES CON INVERSORES CENTRALES DE 500 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN. CALASPARRA (MURCIA) POTENCIA: 4 MW

PLANTA SOLAR FOTOVOLTAICA "LA SERRETILLA". MÓDULOS DE SILICIO POLICRISTALINOS SOBRE ESTRUCTURA FIJA CON INVERSORES DE 100 kW Y SISTEMA DE MONITORIZACIÓN. ABANILLA (MURCIA) POTENCIA: 5 MW



















INTRODUCCIÓN

Dentro del Área de las Instalaciones, llevamos a cabo los siguientes trabajos:

- ➤ Diseño Inicial Anteproyecto.
- Proyecto Técnico.
- > Dirección Técnica de las obras.
- ➤ Coordinación de Seguridad y Salud.
- > Trámites ante Organismos afectados.





EDIFICIOS PÚBLICOS

INSTALACIÓN EN B.T. PARA EDIFICIO DE LA NUEVA SEDE DE LA GERENCIA MUNICIPAL DE URBANISMO MURCIA. POTENCIA INSTALADA: 1.836 kW





INSTALACIÓN EN B.T. PARA TEATRO CAPITOL CIEZA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 946 kW

INSTALACIÓN EN B.T. PARA BIBLIOTECA MUNICIPAL EN MOLINA DE SEGURA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 138 kW

















EDIFICIOS PRIVADOS

INSTALACIÓN EN B.T. PARA HOTEL DE 4 ESTRELLAS "HOTEL RESTAURANTE LOS PERIQUITOS" FORTUNA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 576 kW





INSTALACIÓN EN B.T. PARA APARCAMIENTO SUBTERRÁNEO DE 488 PLAZAS BENIDORM (ALICANTE) POTENCIA INSTALADA: 145 kW

INSTALACIÓN EN B.T. PARA INDUSTRIA DESTINADA A MATADERO FRIGORÍFICO "ELPOZO ALIMENTACIÓN S.A." ALHAMA DE MURCIA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 18,6 MW

















RECINTOS DEPORTIVOS

INSTALACIÓN EN B.T. EN COMPLEJO DEPORTIVO Y CULTURAL ELDA (ALICANTE)
POTENCIA INSTALADA: 340 kW





INSTALACIÓN EN B.T. EN CAMPO MUNICIPAL DE FÚTBOL FORTUNA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 121 kW

INSTALACIÓN EN B.T. EN PISCINA CUBIERTA MUNICIPAL LA UNIÓN (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 210 kW















LOCALES DE OCIO

INSTALACIÓN EN B.T. EN CENTRO DE OCIO "TERRA NATURA". MURCIA POTENCIA INSTALADA: 1.077 kW





INSTALACIÓN EN B.T. EN BOLERA "PLANET BOWLING" C.C. THADER (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 290 kW

INSTALACIÓN EN B.T. EN COMPLEJO DE RESTAURACIÓN "EL CASÓN DE LA VEGA" SANTOMERA (MURCIA) POTENCIA INSTALADA: 1.390 kW

















INSTALACIONES INDUSTRIALES

INCLUYENDO REGISTRO INDUSTRIAL, INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN MT 20 kV Y B.T., ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS E INSTALACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO.



E.D.A.R. ALCANTARILLA



E.D.A.R. SAN JAVIER



E.D.A.R. SAN PEDRO DEL PINATAR















INSTALACIONES INDUSTRIALES

E.D.A.R. MOLINA DE SEGURA, INCLUYENDO REGISTRO INDUSTRIAL, INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN MT 20 kV Y B.T., ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS, INSTALACIÓN DE AIRE COMPRIMIDO, BIOGAS Y CALDERAS DE AGUA CALIENTE. POTENCIA INSTALADA: 1.947 kW





INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN M.T. 20 kV Y B.T. PARA BOMBEO EN LA **E.D.A.R. "LA ERMITA"**. MOLINA DE SEGURA. POTENCIA INSTALADA: 956 kW

INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN M.T. 20 kV Y B.T. PARA MAS DE 60 POZOS DE SEQUIA PROPIEDAD DE LA CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL SEGURA A LO LARGO DE LA CUENCA DEL RIO SEGURA. PROVINCIAS DE ALICANTE, ALBACETE Y MURCIA.

















CERTIFICADO DE CALIDAD

ISO 9001:2015





Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-1654/2007

AENOR continue que la organización

POLITEC PROYECTOS Y SERVICIOS, S.L.P.

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma (50 9001:2015

paro las actividades: El diseño y desarrollo de proyectos, la dirección de obras, asistencia técnica y condinación de seguridad y salud en obras en los siguientes ambitos: lineas de transporte, distribución y subestaciones de energia eléctrica y energia solar fotovoltaica. El diseño y desarrollo de proyectos, la dirección de obras, asistencia técnica y coordinación de seguridad y salud en obras en los siguientes ámbitos: instalaciones de baja tensión, instalaciones de climatización, protección contra incendios y aparatos a presión. El diseño de proyectos de actividades calificadas.

que se realizar em: CL DEL ROMERO 18 DCHA: EDIFICIO FLORENCIA I. 50140-SANTOMERA (MURCIA) CL DEL ROMERO, EDIFICIO FLORENCIA 11 BIZO, 30140

SANTOMERA (MURCIA)

Fecha de primera emisión: Fecha de última emisión: Fecha de expiracioni.

2024 12 14



AENOR INTERNACIONAL S.A.U. Génova, 6, 28004 Madrid, España Tel. 91 432 60 00. www.nenor.com















Barnel DARCIA MEIRO Director General







CERTIFICATE

AENOR has issued an IQNet recognized certificate that the organization:

POLITEC PROYECTOS Y SERVICIOS, S.L.P.

CL DEL ROMERO 1 B DCHA, EDIFICIO FLORENCIA I. 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

CL DEL ROMERO, EDIFICIO FLORENCIA I 1 B IZQ. 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

AENOR

has implemented and maintains a

Quality Management System

for the following scope:

Design and development of projects, work direction, technical attendance and safety and health coordination in the following fields: lines of transport, distribution and substations of electrical energy and photovoltaic solar energy.

Design and development of projects, work direction, technical attendance and safety and health coordination in the following fields: low voltage installations air conditioning, fire-fighting facilities, installation of pressure vessels

Design of projects of classified activities

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 9001:2015

First issued on: 2007-12-04 Last issued: 2021-12-14 Validity date: 2024-12-14

This attestation is directly linked to the IONet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-

alone document Registration Number.

Alex Stoichitoiu

ONet

Rafael GARCÍA MEIRO

President of IQNet Chief Executive Officer IQNet Partners'

ONE Partiests*:

ONE Partiests*:

ONE Partiests*:

ONE Continue COM Chain COS Cased Regulatio Cort Covaria DOS Holding Guidel Germany BAGLE Certification Group USA
PCAV Brand COID DONORMA Venezada (CONTRC Columbia Insperts Servitionit Oy Fishand INTECO Costa Rica
IRAM Argentina JOA Japan KFQ Korea MINTEC Greece MISCI Hangary Neuko AS Norway MISAS Feland
MNCB-GIGE ANDRO FOLD CROAN COUNTY ASSISTANT AUSTRIA (RESSES SEE Brand SIG Slowenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Suritzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

*The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under www.iquet certification.com







CERTIFICADO DE MEDIO AMBIENTE

ISO 14001:2015





Certificado del Sistema de Gestión Ambiental



GA-2007/0570

AENOR ceraffica que la organización

POLITEC PROYECTOS Y SERVICIOS, S.L.P.

dispone de un sistema de gestión ambiental conforme con la Norma ISO 14001:2015

para las actividades: El diseño de proyectos, la dirección de obras y asistencia técnica en los siguientes campos de la ingenieria industrial: instalaciones eléctricas (en baja, alta y muy alta tensión, subestaciones y centros de transformación), instalaciones de climatización. protección contra incendios y aparatos a presión. El diseño de proyectos de actividades calificadas. La coordinación de seguridad y salud en obras de proyectos de instalación eléctrica.

CL DEL ROMERO 1 B DCHA, EDIFICIO FLORENCIA I: 30) 40-SANTOMERA (MURCIA) CL DEL ROMERO. EDIFICIO FLORENCIA 11 B IZQ. 30140 -SANTOMERA (MURCIA)

Fecha de primera emisión: 2007-12-04 Fecha de ditima emisión 2021-12-14 Fecha de expiración 2024-12-14



AENOR INTERNACIONAL S.A.U. Génova, 6, 28004 Madrid, España Tel 91.4326000 - www.nenor.com









THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

ERTIFICATE

AENOR has issued an IQNet recognized certificate that the organization

POLITEC PROYECTOS Y SERVICIOS, S.L.P.

CL DEL ROMERO 1 B DCHA, EDIFICIO FLORENCIA I. 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

CL DEL ROMERO, EDIFICIO FLORENCIA I 1 B 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

has implemented and maintains a

Environmental Management System

for the following scope:

The design of projects, work direction and technical attendance in the following fields of industrial engineering: electrical installations (in low, high and very high voltage, substations and centers of transformation), air conditioning, fire-fighting facilities, instalation of pressure vessels. The design of projects of classified activities. Safety and health coordination in electrical installations.

which fulfills the requirements of the following standard

ISO 14001:2015

First issued on: 2007-12-04 Last issued: 2021-12-14 Validity date: 2024-12-14

This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-

Registration Number: ES-2007/0570

Alex Stoichitoiu President of IQNet Rafael GARCÍA MEIRO

Chief Executive Officer

(Quel Partners)*.

AENOR Spein AFNOR Certilienion France AFCER Partners':

(QC China CQM China CQS Cosch Republic Cro Cest Creatic DQS Holding Guild Germany EACLE Certification Group USA
FCAV Dreat FORDORIOMA Venezaela (CONTEC Colombia Impecta Settibinist Op Finlend INTEC Costa Rea

1EAM Arganism JOA Johan KEP Koron MIRIEC Greece MSZT Hungay Rendo AS Yorang 1984 Infeant NYCE-SIGE Mexico PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SIL Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Precesburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia

* The list of TONet narrivers is valid at the time of issue of this certificate. Undated information is available under www.lonet-certification.com









AENOR









CERTIFICADO DE SEGURIDAD Y SALUD **EN EL TRABAJO**



ISO 45001:2018





Certificado del Sistema de Gestión Seguridad y Salud en el Trabajo



SST-0144/2021

AENOR certifica que la organización

POLITEC PROYECTOS Y SERVICIOS, S.L.P.

dispone de un sistima de destión de Segundad y Salud en el Trabajo conforme con la pormu USU esport. 2018

porti las actividades: El estudio, diseño y confección de informes y proyectos, la dirección técnica de obras, la tramitación de los expedientes ante la Administración y organismos afectados y la asistencia técnica en los siguientes campos de lá ingenieria industrial: redes de transporte y distribución de energia efectrica (en baja, alta y muy alta tensión); instalaciones de generación renovable de energia eléctrica y sus infraestructuras de evacuación; instalaciones eléctricas en general. La coordinación de seguridad y salud en obras de los citados campos.

que se embram y calle DEL ROMERO, EDIFICIO FLORENCIA E 3 B DERECHA E IZQUIERDA, 30140 - SANTOMERA (MURCIA)

Fina de primira emisión: 2021-12-13 Feche de expiración: 2024-12-13



AENOR INTERNACIONAL S.A.U.

Génova, 6, 28004 Madrid, España Tel. 91 432 60 00. - www.aenor.com











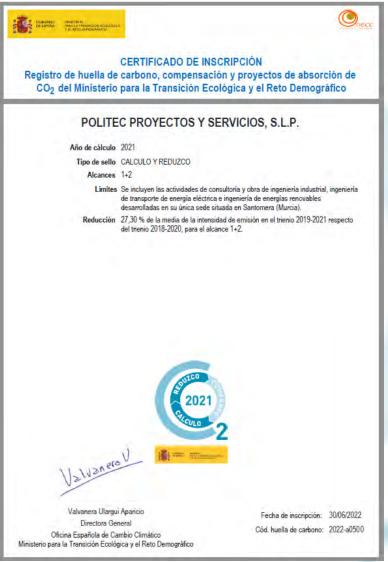








CERTIFICADO REGISTRO HUELLA DE CARBONO



Politec registra su Huella de Carbono en el MITECO desde el año 2018.

En 2021 hemos conseguido nuestro objetivo de consecución del sello REDUZCO.















CERTIFICADO DE REGISTRO EN RePro



















CLIENTES



AENOR