CASOS PRÁCTICOS
ENERGÍA

Casos prácticos
Energía

PROYECTO Demolición parcial Zona Norte de la Central Térmica Puertollano

PROMOTOR **REPSOL** ELECTRICIDAD Y GAS

SITUACIÓN Ciudad Real

Limpieza interior y retirada de elementos de fibrocemento (12.800 m).

Demolición mecánica controlada de las edificaciones en dos fases: 1. Retirada de naves (12m de altura). 2. Demolición de zona de oficinas (16m de altura).

Todos los residuos fueron valorizados a pie de obra, reduciendo su tamaño y clasificando cada residuo independientemente.

Posteriormente fueron trasladados al gestor correspondiente. Los residuos pétreos fueron machacados a pie de obra, produciendo árido reciclado empleado para el relleno de huecos.

Casos prácticos
Energía

PROYECTO Derribo Central Eléctrica Iberdrola

PROMOTOR **IBERDROLA**

SITUACIÓN Aceca, Toledo

Limpieza de las instalaciones y de la gestión de todos los residuos generados en estos trabajos.

Demolición mecánica controlada de la Central mediante máquinas retroexcavadoras.

Todos los residuos de la demolición fueron valorizados a pie de obra, reduciendo su tamaño y clasificando cada residuo independientemente.

Posteriormente fueron trasladados al gestor correspondiente. Los residuos pétreos fueron machacados a pie de obra, produciendo árido reciclado empleado para el relleno de huecos en la propia obra.

Casos prácticos
Energía

PROYECTO Ejecución Plan de Cierre y gestión de residuos en la Central Témica de CERCS

PROMOTOR **E-ON** ESPAÑA

SITUACIÓN Cercs, Barcelona.

Limpieza y gestión de todo tipo de residuos presentes en las instalaciones.

Demolición mecánica de pequeñas edificaciones.

Acondicionamiento del parque de carbones.

Todos los residuos fueron valorizados a pie de obra, reduciendo su tamaño y clasificando cada residuo independientemente.

Posteriormente fueron trasladados al gestor correspondiente.

Los residuos peligrosos retirados, también fueron gestionados.

Casos prácticos
Energía

PROYECTO Demolición y gestión de residuos de la Central Térmica de Lecho Fluido Presurizado de Escatrón

PROMOTOR **E-ON** ESPAÑA

SITUACIÓN Escatrón, Zaragoza

Para ejecutar el cierre de la Central realizamos la retirada y gestión de residuos, así como la limpieza interior de edificaciones e instalaciones.

Fase 1: limpieza y gestión de residuos.
Fase 2: demolición mecánica con retroexcavadora de un edificio en torre y pequeñas instalaciones colindantes.

Todos los residuos fueron valorizados a pie de obra, reduciendo su tamaño y clasificando cada residuo independientemente.

Posteriormente fueron trasladados al gestor correspondiente.

Los residuos peligrosos retirados, también fueron gestionados.

Casos prácticos
Energía

PROYECTO Desmantelamiento de instalaciones en la planta de Ence / **activo**

PROMOTOR **ENCE** (Empresa Nacional de Celulosa de España)

SITUACIÓN Huelva

Desmantelamiento y demolición de partes de una antigua fábrica de pasta de papel para transformación a planta de generación eléctrica que utilizará biomasa.

Nuestras obras se simultanean con las de la transformación. También los derribos con el proceso industrial de la planta, que sigue en funcionamiento.

Fases en activo:

- Desmantelamiento de instalaciones (Proyecto 15: digestores – lavado – blanqueo)
- Desmantelamiento de instalaciones (Proyecto 21: secapastas – blanqueo I)
- Desmantelamiento de instalaciones (Proyecto 18: Planta química)

- **RCDS GESTIONADOS: 34.000 Tn**
- **AMIANTO RETIRADO: 10.000 m²**

Gracias

Calle Alcalde Maillata 37B
31390 Olite (Navarra-España)
Tel: +34 948 712 033
info@erriberrisl.com
www.erriberrisl.com

TÜVRheinland
CERTIFICADO

Sistema de Gestión
ISO 45001:2018
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9000006128