

# INTERVENTO DI BONIFICA E DEMOLIZIONE DI DUE AUTOCLAVI TERRUZZI E DEI RELATIVI IMPIANTI



**Bonifiche  
e demolizioni**



## **Cliente:**

Ansaldo Energia S.p.A.

## **Luogo:**

Stabilimento Ansaldo  
Energia – Via N.  
Lorenzi, 8 – Genova

## **Importo lavori:**

€ 96.400,00

## **Durata dell'appalto:**

mar. 16 – ago. 2016

## **Descrizione:**

Intereco Servizi S.r.l. ha realizzato le attività di bonifica e demolizione di due autoclavi Terruzzi Micadur v10 e v11 e dei relativi impianti ausiliari, compreso il post combustore, nello stabilimento Ansaldo Energia di Genova. Nel seguito si descrivono le attività realizzate:

- Scollegamento/bypass/svuotamento di tutti gli impianti ausiliari alle autoclavi – linee azoto al servizio delle autoclavi, impiantistica elettrica, quadri di controllo, linee di distribuzione.
- Scoibentazione, bonifica dalla resina e taglio a freddo delle due autoclavi Terruzzi Micadur v10 e v11, di attrezzature ed impianti ausiliari alle stesse.
- Riempimento fosse autoclavi e canali di collegamento con cemento armato.
- Raccolta e smaltimento rifiuti pericolosi e non pericolosi giacenti nelle aree d'intervento, dopo opportuna caratterizzazione.

Nella tabella seguente si illustrano i rifiuti prodotti dalle suddette attività:

<b>Materiale</b>	<b>Ton</b>
acciaio	161 ton
adesivi e sigillanti di scarto	13,2 ton
apparecchiature	2,3 ton
alluminio	1,3 ton
cavi	1 ton
plastica	0,5 ton
imballaggi misti, in carta e cartone e materiali di consumo	0,8 ton



## REPORT FOTOGRAFICO

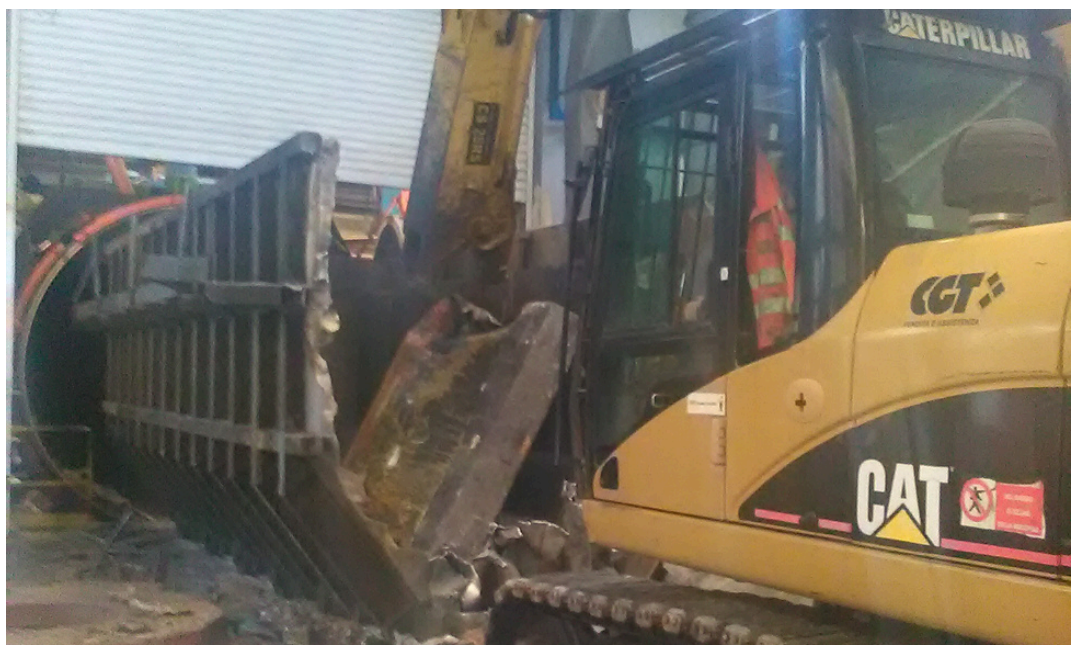
*Autoclave prima dell'intervento*



*Autoclave dopo la rimozione*



*Fasi preliminari demolizione autoclave*



*Demolizione autoclave*



*Fasi finali demolizione autoclave*



*Ripristino dell'area dopo la demolizione*

