

Zbiorniki i silosy

Zbiorniki żelbetowe na biomasę
dla **Elektrowni Jaworzno III - Elektrowni II**

Silosy dla przemysłu cementowego
w **Cementowni WARTA i Górka Cement**



ZDJĘCIA

- 1 Silosy wraz z linią technologiczną transportu białego klinkieru w Górka Cement
- 2 Budowa zbiorników na biomasę dla Elektrowni Jaworzno III - Elektrowni II
- 3 Demontaż urządzenia ślizgowego z żelbetowego trzonu silosu w Górka Cement
- 4 Budowa zbiornika homogenizacji i zapasu mąki surowcowej $h=64m$ dla Cementowni Warta
- 5 Montaż urządzenia ślizgowego - silosy na biomasę w Elektrowni Jaworzno III - Elektrowni II
- 6 Klapy zsyków w Górka Cement
- 7 Urządzenia technologiczne do rozdziatu mąki surowcowej w Cementowni Warta

<p>ZAMAWIAJĄCY Konsorcjum: OMIS SC, RAFAKO SA</p>	<p>ZAMAWIAJĄCY Górka Cement Sp. z o.o.</p>	<p>ZAMAWIAJĄCY Cementownia „WARTA” SA</p>
<p>INWESTOR PKE SA Elektrownia Jaworzno III - Elektrownia II (Grupa TAURON)</p>	<p>INWESTOR Górka Cement Sp. z o.o.</p>	<p>INWESTOR Cementownia „WARTA” SA</p>
<p>ZAKRES PRAC Realizacja „pod klucz” trzech zbiorników elbetowych na biomasę na potrzeby nowej instalacji kotła na biomasę w PKE SA Elektrowni Jaworzno III - Elektrowni II. Silosy żrębki i pelety zrealizowane wraz z osprzętem stalowym i urządzeniami pomocniczymi, m.in. klapami eksplo- zywnymi, czujnikami napełniania oraz podestami obsługowymi i łączącymi.</p>	<p>ZAKRES PRAC Budowa metod lizgow dwóch silosów wraz z palowaniem i fundamentem. Wykonanie i montaż całej linii technologicznej transportu i maga- zynowania białego klinkieru.</p>	<p>ZAKRES PRAC Budowa zbiornika homogenizacji i zapa- su młki surowcowej. Silos homogenizacji młki w Cementowni Warta w Działoszynie został zrealizowany kompleksowo łącznie z fundamentem, stropami i płaszczem elbetowym. Zbiornik zbudowany metodą lizgow od poz. +5,70 m do poz. +64,00 m i cianami działowymi od poz. +43,00 m do poz. +64,00 m.</p>
		
<p>DANE TECHNICZNE Pojemność użytkowa 3 x 3000 m³ średnica wewnętrzna 16 m Wysokość 23 m</p>	<p>DANE TECHNICZNE Pojemność użytkowa 2 x 2265 m³ średnica wewnętrzna 12 m Wysokość 24 m</p>	<p>DANE TECHNICZNE Pojemność użytkowa 6060 m³ średnica wewnętrzna 14,3 m Wysokość 64 m</p>
<p>CZAS REALIZACJI 2010 - 2011</p>	<p>CZAS REALIZACJI 2007 - 2008</p>	<p>CZAS REALIZACJI 2008 - 2009</p>

POZOSTAŁE REALIZACJE

- 2013 Hydrobudowa, Terminal LNG w Winoujściu - budowa dwóch zbiorników gazu skroplonego
- 2011 RENEVIS - dostawa „pod klucz” elbetowego zbiornika magazynowego popiołu o objętości 3000 m³
- 2011 PAK, Elektrownia Konin - budowa czterech elbetowych zbiorników biomasy 1x6.000m³ i 3x8.000m³
- 2010 - 2011 Elektrociepłownia Mielec - dostawa „pod klucz” stalowego akumulatora ciepła, o objętości 2000 m³

