

Modernizacja chłodni nr 2 w Elektrowni Jaworzno III - przystosowanie chłodni ^{PL}
do odbioru odsiarczonych spalin z bloków nr 3 i 4 wraz z montażem kanału
do odprowadzania spalin z instalacji IOS

Cooling tower no. 2 in the **Jaworzno III Power Plant** – cooling tower adaptation to desulfurized gas discharge ^{EN}
from the power units no. 3 and 4 including assembly of the flue gas duct for the FGD

Модернизация башенной градирни № 2 в **Электростанции Явожно III** – приспособление градирни для ^{RU}
приема обессеренных газов сгорания из блоков № 3 и 4 с монтажом канала для отвода газов сгорания
из установки ИОС* /Установка Обессеривания Газов Сгорания/



ZAMAWIAJĄCY
RAFAKO SA

PURCHASER
RAFAKO SA

ЗАКАЗЧИК
АО РАФАКО

INWESTOR
PKE SA Elektrownia Jaworzno III

INVESTOR
PKE SA Jaworzno III Power Plant

ИНВЕСТОР
АО ПКЭ Электростанция Явожно III

ZAKRES PRAC
- wzmocnienie płaszcza chłodni,
- wykonanie otworu w powłoce chłodni Ø 7 m,
- wykonanie konstrukcji wsporczej pod odcinek poziomy i pionowy przewodu w obrębie chłodni,
- wprowadzenie i montaż przewodu do chłodni,
- montaż zewnętrznej części przewodu.

SCOPE OF WORKS
- cooling tower shell strenghtening,
- performance of opening in the cooling tower shell Ø 7 m,
- support construction for the vertical and horizontal part of the duct within the cooling tower,
- assembly of the duct into the cooling tower,
- assembly of the duct outside the cooling tower.

ОБЪЕМ РАБОТ
- укрепление оболочки башенной градирни,
- исполнение отверстия в оболочке градири Ø 7 м,
- изготовление опорной конструкции под горизонтальный и вертикальный отрывок канала в черте башенной градирни,
- введение и монтаж канала в градирне,
- монтаж сегментов снаружи башенной градирни.

CZAS REALIZACJI
05.2007 – 04.2008

PROJECT EXECUTION TIME
05.2007 – 04.2008

ВРЕМЯ РЕАЛИЗАЦИИ
05.2007 – 04.2008

Montaż elementu instalacji IOS łączącej absorber z chłodnią kominową nowego bloku energetycznego o mocy 850 MW w Elektrowni Bełchatów PL

Assembly of the flue gas discharge system connecting the absorber with the cooling tower of the new 850 MW power unit at the site of the **Belchatow Power Plant** EN

Монтаж элемента установки ИОС /Установка Обессеривания Газов Сгорания/ соединяющей абсорбер с башенной градирней нового энергетического блока мощностью 850 МВт в **Электростанции Белхатов** RU



ZAMAWIAJĄCY
Plasticon Poland SA

PURCHASER
Plasticon Poland SA

ЗАКАЗЧИК
АО Пластикон Польша /Plasticon Poland/

INWESTOR
PGE Elektrownia Bełchatów SA

INVESTOR
Belchatow Power Plant

ИНВЕТОР
АО ПГЭ Электростанция Белхатов

ZAKRES PRAC

- montaż przewodu spalin z laminatu o długości 34 m, wadze 60 t i średnicy 7,6 m,
- montaż pomostów inspekcyjnych na przewodzie spalin,
- wprowadzenie przewodu do budynku absorbera i montaż odcinka przewodu pomiędzy absorberem a chłodnią.

SCOPE OF WORKS

- assembly of the flue gas duct made of laminate 34 m in length, 60 t in weight and 7,6 m in diameter,
- assembly of maintenance platforms at the flue gas duct,
- assembly of the flue gas duct element connecting the absorber and the cooling tower.

ОБЪЕМ РАБОТ

- монтаж канала газов сгорания из слоистого пластика длиной 34 м, весом 60 т и диаметром 7,6 м,
- монтаж инспекционных площадок на канале газов сгорания
- введение канала в здание абсорбера и монтаж отрывка канала между абсорбером и башенной градирней.

CZAS REALIZACJI
08.2009

PROJECT EXECUTION TIME
08.2009

ВРЕМЯ РЕАЛИЗАЦИИ
08.2009