



Śląskie.
Pozytywna energia

Stadion Śląski
25.03.2010



Zadaszenie widowni oraz niezbędna infrastruktura techniczna Stadionu Śląskiego w Chorzowie

Kontrakt nr 2374/IW/2009, Zamówienie nr ZP/C/2/2008

Wykonane prace na stadionie
od listopada 2009 do marca 2010



Śląskie.
Pozytywna energia



Prace wykonywane w listopadzie 2009



Demontaż siedzisk



Demontaż wież oświetleniowych od strony zachodniej



Wyburzenia trybun



Wykonanie ścianki szczelnej



Prace wykonywane w listopadzie i grudniu 2009



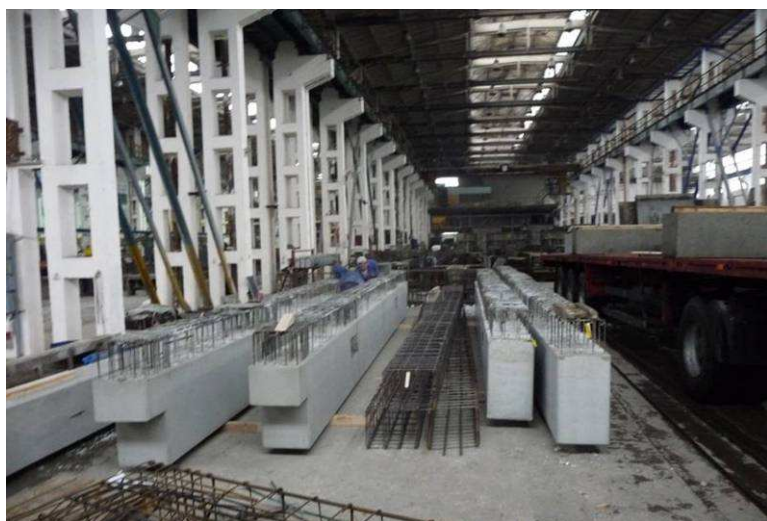
Roboty ziemne



Roboty makroniwelacyjne



Śląskie.
Pozytywna energia



Produkcja elementów prefabrykowanych



Roboty wyburzeniowe / demontaże

Prace wykonywane w grudniu 2009



Demontaż wież oświetleniowych od strony wschodniej



Wyburzenia boksów żużlowych str. półn./zach.



Wyburzanie wieży telewizyjnej na trybunie zachodniej



Roboty wyburzeniowe pod wykopy w rejonie boksów żużlowych



Prace wykonywane w grudniu 2009



Roboty murowe na trybunie wschodniej w rejonie osi X07



Przygotowanie frontu pod wykonanie palisady w osi X16



Pale prefabrykowane



Próbné obciążenia pali

Prace wykonywane w grudniu 2009



Roboty murarskie na istniejącej trybunie wschodniej



Kontynuacja wyburzeń na trybunie wschodniej



Kontynuacja wyburzeń i rozbiórek na trybunie zachodniej
- demontaż lamp oświetleniowych



Kontynuacja wyburzeń i rozbiórek na trybunie wschodniej
- demontaż kabli elektrycznych



Prace wykonywane w grudniu 2009



Zakończenie demontażu wież oświetleniowych



W toku wykonywanie instalacji wodociągowej i p.poż



Wykonywanie kotew gruntowych od strony południowo-wschodniej i północno-wschodniej



Kontynuacja robót makroniwelacyjnych

Prace wykonywane w grudniu 2009 i styczniu 2010



Wykonanie przyłącza sieci ciepłej



Układanie sieci ciepłej



Wykonanie pali Jet-Grouting



Wykonywanie pali CFA (strona południowo-zachodnia)

Prace wykonywane w styczniu 2010



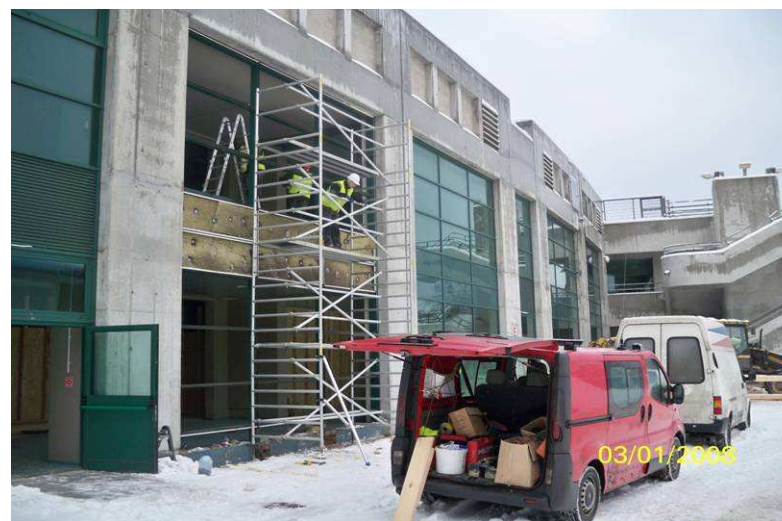
Roboty makroniwelacyjne – kontynuacja prac



Usuwanie rury azbestowej z wieży telewizyjnej



Wykonanie ścianek szczelnych
w rejonie zbiornika retencyjnego



Demontaż fasady w osi X09 – front pod wykonanie palisady



Prace wykonywane w styczniu 2010



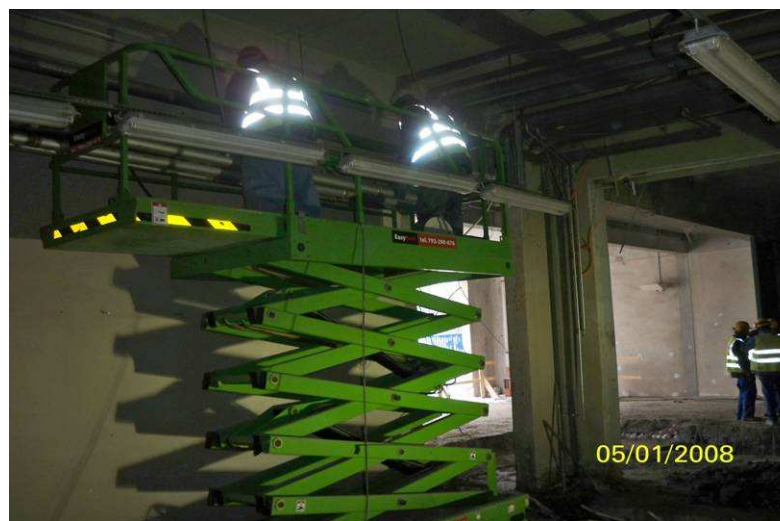
Wyburzenia wieży telewizyjnej – kontynuacja prac



Wykonywanie pali w osłonie rurowej
strona południowo - zachodnia przy tunelu



Pale wbijane - roboty prowadzone od strony południowej
i północnej na trybunie zachodniej



Demontaż instalacji w rejonie osi X07 pod wykonanie oczepu



Śląskie.
Pozytywna energia

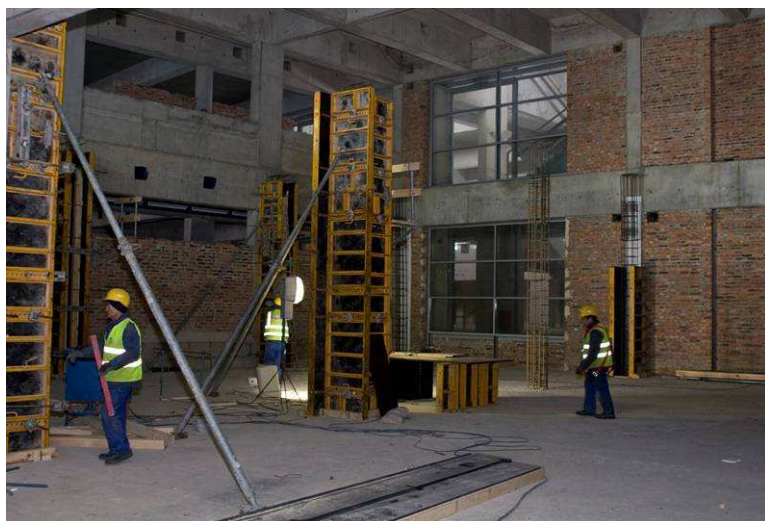
Prace wykonywane w styczniu 2010



Roboty przygotowawcze pod konstrukcję zadaszenia
w osi X07 - trybuna wschodnia



Wykop pod zbiornik retencyjny – kontynuacja robót



Zbrojenie, szalowanie słupów
- trybuna wschodnia



Kontynuacja robót murarskich na trybunie wschodniej

Prace wykonywane w styczniu 2010



Demontaż instalacji sanitarnych pod prace związane z oczepem garażu oś X06



Wykonywanie kanalizacji sanitarnej okolicy zaplecza HOCHTIEF



Śląskie.
Pozytywna energia



Piwnice, demontaż sieci w osiach X10, X11 – kontynuacja prac



Sieć wodociągowa – kontynuacja prac

Prace wykonywane w lutym 2010



Rozbórka pochylni
w osi X04, X17



Wykonywanie pali w rurze obsadowej



Zabezpieczenie fundamentu
w osi X05, X07 (palisada)



Usuwanie fundamentów wieży telewizyjnej



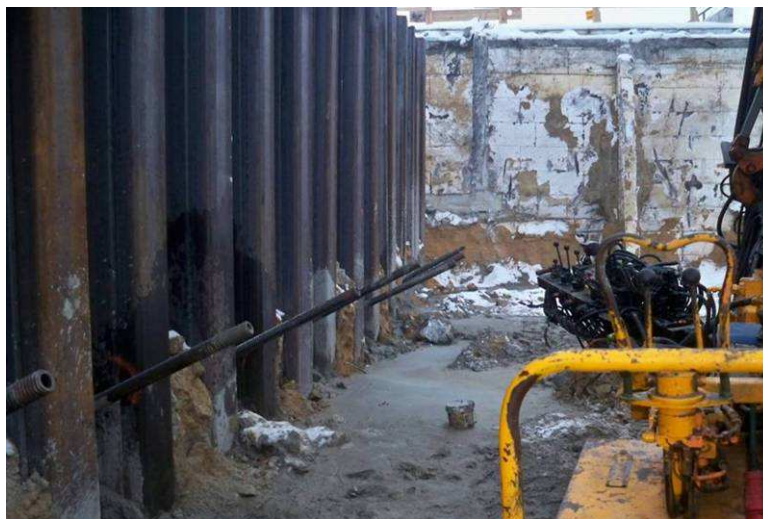
Prace wykonywane w lutym 2010



Wykonywanie pali CFA w rejonie wejścia na stadion w osi X21



Wykonywanie pali prefabrykowanych



Wykonywanie kotew gruntowych dla przedłużonej ścianki szczelnej w osi X17



Trybuna wschodnia
Stopy fundamentowe pod trybunę w miejscu boksów żużlowych

Prace wykonywane w lutym 2010



Trybuna wschodnia
Konstrukcje wsporcze pod roboty żelbetowe dla VIP-boksów



Wyburzona klatka K1
– widok szybu windowego



Zbrojenie stropu
w sektorze 14 w osiach 141-143/H-K



Zagęszczanie podsypki pod chudy beton dla oczepów
trybuny zachodniej



Prace wykonywane w marcu 2010



Układanie chudego betonu pod oczepę trybuny zachodniej



Deskowanie oczepów trybuny zachodniej



Zbrojenie oraz deskowanie oczepów trybuny zachodniej



Rozdeskowanie zabetonowanych oczepów trybuny zachodniej



Prace wykonywane w marcu 2010



Chudy beton oraz kontynuacja zagęszczanie podsypki pod chudy beton dla płyty zbiornika retencyjnego



Instalacja wentylacji w garażu w osiach X05-X07



Sieć wody gospodarczej na przedpolu wschodnim



Roboty murarskie w sektorze 14 celem zabezpieczenia stacji trafo podczas robót przy oczepie X14



Prace wykonywane w marcu 2010



Wykonywanie palisady zabezpieczającej w osi X14



Podparcie istniejącej konstrukcji w osi X16



Przygotowanie frontu pod palisadę w osi X10 –
Cięcie w płycie dennej



Rozbiórka wejścia do wyburzonej wieży telewizyjnej

Prace wykonywane w marcu 2010



Wykonanie platformy pod montaż żurawi



Rozbiórka portali wejściowych do tunelu od strony południowej



Demontaż istniejącego fundamentu „SATURN” w osi X13



Demontaż istniejącego fundamentu „SATURN”
wewnątrz budynku w osi X06

Zdjęcia z lotu ptaka Listopad 2009

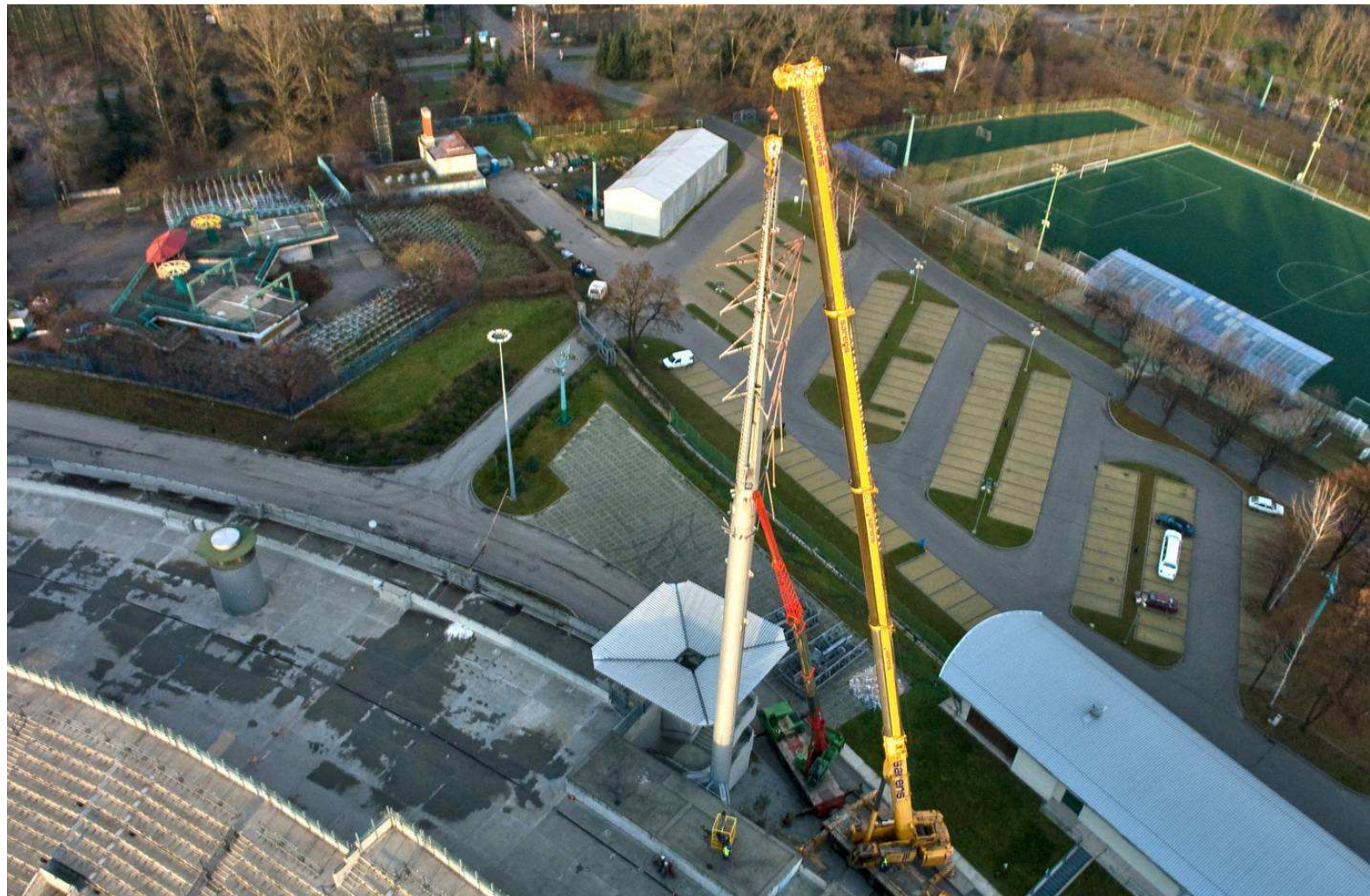


Wyburzenia trybun



Śląskie.
Pozytywna energia

Zdjęcia z lotu ptaka Listopad 2009



Demontaż rurowych wież oświetleniowych

Foto: archiwum HOCHTIEF Polska; autor zdjęć: Helicampro, PL

Zdjęcia z lotu ptaka Grudzień 2009



Zakończone roboty rozbiórkowe trybun

Zdjęcia z lotu ptaka Grudzień 2009



Kontynuacja robót makroniwelacyjnych

Zdjęcia z lotu ptaka Styczeń 2010



Wykonywanie pali CFA, wbijanie pali prefabrykowanych

Foto: archiwum HOCHTIEF Polska; autor zdjęć: Helicampro, PL

Zdjęcia z lotu ptaka Styczeń 2010



Skuwanie głowic pali, chudy beton pod oczepy oraz stopy fundamentowe

Foto: archiwum HOCHTIEF Polska; autor zdjęć: Helicampro, PL

Zdjęcia z lotu ptaka Luty 2010



Wykonywanie oczepów oraz stóp fundamentowych

Foto: archiwum HOCHTIEF Polska; autor zdjęć: Helicampro, PL

Investor



Województwo Śląskie



Śląskie.
Pozytywna energia

Obiekt

Stadion Śląski w Chorzowie, ul. Katowicka 10

Nazwa zamówienia

Zadaszenie widowni oraz niezbędna infrastruktura techniczna Stadionu Śląskiego w Chorzowie



Numer zamówienia

ZP/C/2/2008

Wartość projektu

338 387 353,60 PLN

Środki krajowe

228 387 353,60 PLN – Środki Województwa Śląskiego
110 000 000,00 PLN – Środki Ministerstwa Sportu i Turystyki

Projektant

Wykonawca

Lider

Partner

Partner

gmp

Generalplanungsgesellschaft mbH

Rennbahn 5-7
52062 Aachen, Germany

HOCHTIEF
POLSKA

HOCHTIEF Polska Sp. z o.o.
ul. Elbląska 14, 01-737 Warszawa

MOSTOSTAL Zabrze
Holding S.A.

MOSTOSTAL Zabrze Holding S.A.
ul. Wolności 191, 41-800 Zabrze

THERMOSERR

THERMOSERR Sp. z o.o.
ul. Tucholska 35, 01-618 Warszawa

Inżynier kontraktu



Spółdzielnia Projektowania
i Usług Inwestycyjnych Inwestprojekt - Śląsk
ul. 3 Maja 18, 40-096 Katowice



Dom Inżynierski PROMIS S.A.
ul. Stoisława 2, 70-223 Szczecin

Dziękujemy za uwagę