

ArcelorMittal Commercial Long Polska sp. z o.o.



al. J. Piłsudskiego 92
41-308 Dąbrowa Górnicza
tel.: +48 32 776 82 91; gsm: +48 604 756 000
fax: +48 32 776 70 67
e-mail: wojciech.ochojski@arcelormittal.com

www.arcelormittal.com/sections

sections.poland@arcelormittal.com



O FIRMIE

Spółka ArcelorMittal Commercial Long Polska sp. z o.o., będąca częścią koncernu ArcelorMittal, zajmuje się obsługą sprzedaży w zakresie stalowych wyrobów długich, tj. kształtowników walcowanych na gorąco, grodziec, szyn, prętów okrągłych gładkich/żebrowanych, walcówki oraz profili górniczych.

PREFABRYKACJA KONSTRUKCJI STALOWYCH

W ramach grupy ArcelorMittal Commercial Sections działa centrum prefabrykacji profili walcowanych na gorąco C3P, zlokalizowane w miejscowości Differdange w Luksemburgu. Centrum składa się z 4 zakładów świadczących usługi w zakresie częściowej lub całkowitej prefabrykacji konstrukcji opartych na kształtownikach walcowanych na gorąco produkcji ArcelorMittal. W skład 4 zakładów wchodzi: 2 ośrodki produkcyjne wykonujące m.in. ciężkie konstrukcje mostowe, kubaturowe oraz przemysłowe, 1 ośrodek produkujący

stalowe parkingi samochodowe oraz centrum zabezpieczeń antykorozyjnych. Łączne moce produkcyjne wszystkich 4 zakładów to około 50 tys. ton rocznie. Wszystkie zakłady są certyfikowane wg normy EN-1090.

Specjalnością centrum C3P są jednak stalowe konstrukcje obiektów mostowych, drogowych i kolejowych, oparte na kształtownikach walcowanych na gorąco. Zakład przetwarza na zimno i gorąco pełen zakres produkcji hut ArcelorMittal, w tym najwyższe profile HL 1100*607 (H = 1138 mm) oraz najcięższe HL 920*1377 (masa 1377 kg/mb). Centrum C3P posiada niezbędne zaplecze sprzętowe do realizacji prac spawalniczych, obróbki elementów oraz nakładania powłok antykorozyjnych najwyższej jakości. Zakłady są certyfikowane przez Komisję Kwalifikacyjną Zakładów Wykonujących Stalowe Konstrukcje Mostowe przy Ministerstwie Infrastruktury, posiadają świadectwo kwalifikacyjne dla zakładów wykonujących stalowe konstrukcje mostowe. Centrum C3P jest w stanie wykonać oraz dostarczyć konstrukcję z każdego rodzaju profilu w dowolnym gatunku stali, w tym w gatunku HISTAR® oraz W (stal trwale patynująca). Jesteśmy w stanie dostarczyć konstrukcję w elementach o maksymalnej długości wynoszącej 60 m. Zakład dostarcza elementy konstrukcji oraz konstrukcje na rynek polski od ponad 10 lat. Regularnie współpracujemy z największymi wytwórcami konstrukcji stalowych na terenie całej Polski. Z usług Centrum korzystają również firmy z sektora generalnego wykonawstwa.

Serdecznie zapraszamy do współpracy.



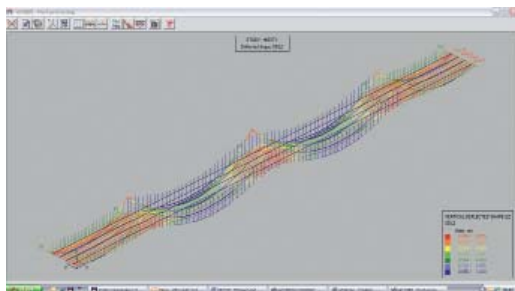
ArcelorMittal Commercial Long Polska sp. z o.o.



al. J. Piłsudskiego 92
41-308 Dąbrowa Górnicza
tel.: +48 32 776 82 91; gsm: +48 604 756 000
fax: +48 32 776 70 67
e-mail: wojciech.ochojski@arcelormittal.com

www.arcelormittal.com/sections

sections.poland@arcelormittal.com



O FIRMIE

Spółka ArcelorMittal Commercial Long Polska sp. z o.o., będąca częścią koncernu ArcelorMittal, zajmuje się obsługą sprzedaży w zakresie stalowych wyrobów długich, tj. kształtowników walcowanych na gorąco, grodziec, szyn, prętów okrągłych gładkich/żebrowanych, walcówki oraz profili górniczych.

WSPARCIE TECHNICZNE I PROJEKTOWE

ArcelorMittal Commercial Long Polska oferuje swoim klientom najszerszy na rynku zakres usług technicznych oraz projektowych, świadczony przez międzynarodowy zespół inżynierów projektantów TECOM. Zespół pomaga klientom na całym świecie w opracowywaniu i optymalizacji projektów obiektów inżynierskich – mostów, wiaduktów, estakad, przejść ekologicznych – zarówno na drogach kołowych, jak i na kolei. Inżynierowie pracujący w zespole Dorad-

stwa Technicznego ArcelorMittal przygotowują opracowania koncepcyjne, wykorzystując oprogramowanie ArcelorMittal ACOBRI, które jest darmowym narzędziem do wymiarowania obiektów drogowych, kolejowych oraz kładek pieszo-jezdnich, zespolonych i obetonowanych na bazie EC-3. Program można pobrać na stronie www.arcelormittal.com/sections w zakładce *Centrum Pobierania*. Opracowania koncepcyjne polegają na zwymiarowaniu danego ustroju nośnego obiektu mostowego ze szczególnym naciskiem na konstrukcję stalową, niemniej analiza obejmuje również określenie ilości betonu oraz zbrojenia. Szczegółowość zakresu dotyczącego konstrukcji stalowej jest bardzo duża. Pozwala na dokładne określenie zużycia stali konstrukcyjnej kształtowej, określenie ilości blach (zeber, blach czołowych itp.) oraz określenie rozmiaru i ilości sworzni zespalających. Każde opracowanie projektowe poparte jest szczegółową ofertą cenową wykonania konstrukcji stalowej.

Doświadczenie z rynku polskiego pokazuje, iż w zakresie od 25 do 50 m rozpiętości przęsła, wykorzystanie innowacyjnych konstrukcji zespolonych z kształtowników walcowanych na gorąco w gatunkach HISTAR355® lub HISTAR460® może dać do 40% oszczędności masy konstrukcji oraz 30% oszczędności kosztów wykonania obiektu w stosunku do typowych blachownic spawanych.

Zakres wsparcia technicznego ArcelorMittal obejmuje również wszystkie etapy procesu realizacji inwestycji, w tym technologii wykonania konstrukcji, technologii zabezpieczenia antykorozyjnego, transportu, technologii montażu itp.

