



Metal Works

COMMITTED TO METAL



Metal Works
COMMITTED TO METAL



Metal Works

COMMITTED TO METAL



Metal Works SRL constituie o prezenta activa pe piata din Romania oferind **solutii complete** pentru o gama larga de aplicatii in domeniul constructiilor **civile** si **industriale**.

Societatea este specializata in **proiectarea, productia** si **montajul** de structuri metalice prefabricate, structuri prefabricate din beton si inchideri din panouri sandwich.

Un alt segment important de activitate il reprezinta executia de lucrari de **infrastructura** si **suprastructura** din beton armat, cu personal calificat propriu si echipe subantreprenoriale daca este cazul.

Metal Works SRL aduce pe piata romaneasca a constructiilor un suflu nou dublat de o abordarea diferita a relatiei **Client-Constructor** bazata pe o comunicare permanenta, disponibilitate si flexibilitate.

Structurata pe **trei departamente**, firma **Metal Works SRL** va poate asigura intregul parcurs al investitiei de la faza de proiect pana la faza de executie.

Proiectare:

Departamentul de proiectare al **Metal Works SRL** poate furniza urmatoarele servicii de specialitate:

- Proiectare **structuri de rezistenta** (structuri metalice, structuri beton armat, structuri mixte)
- Proiectare **arhitectura**
- Studii de fezabilitate
- Consultanta obtinere finantari fonduri structurale
- Proiectare **instalatii electrice** si curenti slabi
- Proiectare **instalatii sanitare**, alimentare cu apa, stingere incendiu
- **HVAC**
- Documentatii licitatii
- Proiecte tehnologice
- Documentatia tehnica necesara obtinerii Autorizatiei de Construire
- Obtinerea Autorizatiei de Construire
- Proiecte urbanistice (PUZ sau PUD)
- Studii geotehnice
- Ridicari topografice.



Productie:

Metal Works SRL dispune de un spatiu propriu pentru productia de structuri metalice prefabricate, utilat cu scule si echipamente adecvate ce permit o productie la standarde de **calitate ridicata**. Avand o capacitate de productie de **150 to/luna**, fabrica poate produce toata gama de structuri metalice:

- structuri realizate din profile laminare
- structuri realizate din profile din tabla sudata
- grinzi cu zabrele.

Executie:

Metal Works SRL poate asigura **antreprenoriatul general** pentru proiectele de executie pe care clientul i le incredinteaza, prin echipa proprie de **specialisti in domeniu**, precum si prin firme partenere (prin contract de antrepriza):

- lucrari de structura: * fundatii
 - * pardoseli elicopterizate
 - * structuri metalice
 - * structuri de beton
 - * structuri mixte: metal si beton
- placari: * panouri sandwich (cu miez de poliuretan, vata minerala, polistiren)
 - * casete structurale
 - * tabla ondulata
 - * acoperisuri realizate din tabla ondulata, vata minerala si membrana hidroizolanta (PVC sau bituminoasa)
 - * placari AlucoBond, ReynoBond, Trespa etc.
- lucrari de finisaj
- suduri
- lucrari de instalatii: * electrice
 - * curenti slabi (voce, date, alarma)
 - * HVAC
 - * sanitare
 - * instalatii de apa pentru stingerea incendiilor
 - * instalatii de apa si canalizare
- drumuri, platforme si parcare.

Iata cateva din proiectele reprezentative ale S.C. MetalWorks S.R.L.

Proiect pilot - PISCINA OLIMPIȚA

Client: Primaria Oradea
Titlu: Piscina Olimpica
Locatie: Oradea, jud. Bihor
Suprafata: - 3.000 mp
Lucrari: - structura metalica, inchideri
Stadiu: - finalizat



ORASELUL COPIILOR

Client: Primaria Oradea
Titlu: Oraselul copiilor
Locatie: Oradea, jud. Bihor
Suprfata: - 2.100 mp
Lucrari: - structura metalica, inchideri
Stadiu: - finalizat



Supermarket MEGAIMAGE - DELHAIZE

Client: Delhaize Group/RedPoint
Titlu: Supermarket 1 Decembrie
Locatie: com 1 Decembrie, jud. Ilfov
Suprafata: - 1550 mp
Lucrari: - inchideri, placaje tip Bond
Stadiu: - finalizat



Fabrica ciment - CEMROM

Client: Cemrom SA
Titlu: Turn tehnologic,
Hala ambalaresi depozitare
Locatie: com. Corbu, jud. Constanta
Suprafata: - 3.500 mp
Turn tehnologic H=26m
Lucrari: - proiectare structura metalica
Structura metalica, inchideri
Stadiu: - finalizata



27/04/2010

Cladire Birouri sio Depozit prod. Farmaceutice

Client: SC AG MED SRL
Titlu: Cladire de birouri si depozit
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 2900 mp
Lucrari: -Antreprenoriat general
Stadiu: - finalizat



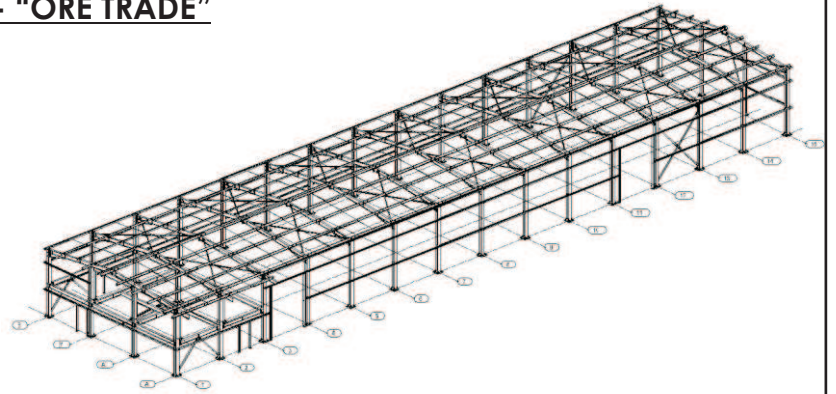
Cladire Birouri - FRESH AIR

Client: SC FRESH AIR SRL
Titlu: Cladire de Birouri
Locatie: Bucuresti
Lucrari: - Antreprenoriat general
Stadiu: - finalizat



Spatii de productie si administrative - "ORE TRADE"

Client: Ore Trade SRL
Titlu: Spatii de productie si administrative
Locatie: Clinceni, jud. Ilfov
Suprafata: - 1.400 mp
Lucrari: - proiectare structura
 - fundatii beton, pardoseli elicopterizate
 - structura metalica
 - inchideri realizate din panouri sandwich
Stadiu: - finalizat



Imobil de birouri - "SYSCOM"

Client: Syscom 18 SRL
Titlu: Imobil de birouri
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 1.200 mp
Lucrari: - lucrari de betoane
 - structura metalica
 - inchideri realizate din panouri sandwich
 - acoperis realizat din fasii de tabla cutata+ vata minerala+ membrana hidroizolanta
 - placare fatade cu „Trespa”
Stadiu: - finalizat



Parc logistic - "PROLOGIS"

Client: Prologis

Titlu: centru logistic

Locatie: km 23 Autostrada Buc-Pitesti

Suprafata: - 50.000mp

Lucrari: - lucrari de inchideri

Stadiu: - finalizata



Spatiu productie si depozitare - "MICHELIN"

Client: Michelin Romania

Titlu: Spatiu de productie si depozitare

Locatie: Zalau, jud Salaj

Suprafata: - 21.000 mp

Lucrari:

- structura metalica
- inchideri realizate din panouri Sandwich, invelitoare

Stadiu: - finalizat



**Atelier mentenanta centru logistic auto
"BENGA LOGISTICS"**

Client: Benga Logistics

Titlu: Atelier service auto

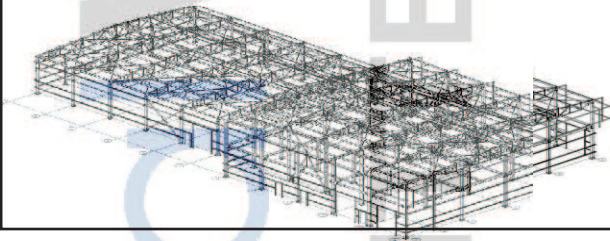
Locatie: Ciorogarla, jud. Ilfov

Suprafata: - 2.950 mp

Lucrari: - proiectare complexa
(arhitectura, structura, instalatii, drumuri si platforme)

- obtinerea autorizatiei de constructie
- antreprenor general
- lucrari de beton
- structura metalica
- inchideri realizate din panouri sandwich
- finisaje
- Instalatii (interioare+exterioare)

Stadiu: - in desfasurare



Parc logistic - "IBC"

Client: INTERNATIONAL BENGA COMPANY SRL

Titlu: Parc logistic

Locatie: Ciorogarla, jud. Ilfov

Suprafata: - 20.100 mp

Depozit 1: depozitare generala de bunuri - 3.500mp

Depozit 2: depozitare produse farmaceutice - 6.500mp

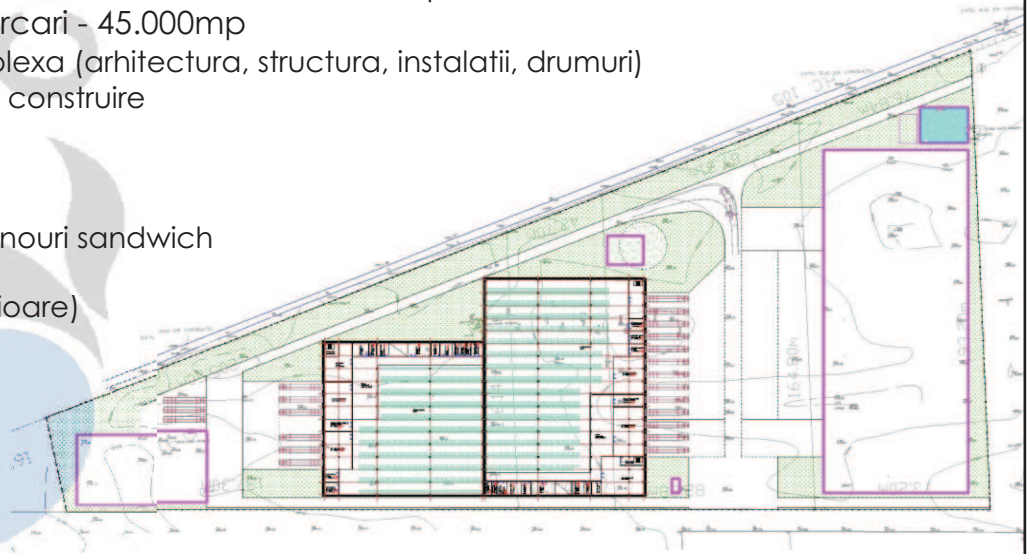
Depozit 3: depozitare generala de bunuri - 10.500mp

Drumuri, platforme si parcarri - 45.000mp

Lucrari: - proiectare complexa (arhitectura, structura, instalatii, drumuri)

- obtinerea autorizatiei de construire
- antreprenorat general
- lucrari de betoane
- structura metalica
- inchideri realizate din panouri sandwich
- finisaje
- instalatii (interioare+exterioare)

Stadiu: - in desfasurare



Spatii de productie si administrative - "PLUSCONFORT"

Client: SC PlusConfort SRL

Titlu: Spatii de productie si administrative

Locatie: Bucuresti

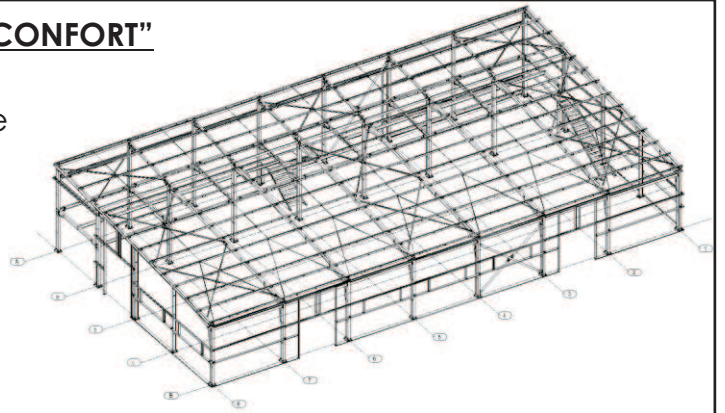
Suprafata: - 1.100 mp

Lucrari: - proiectare de structura

- structura de rezistenta

- inchideri realizate din panouri sandwich

Stadiu: - finalizat



Spatii de productie si administrative - "BESTA GROUP"

Client: SC Besta Group SRL

Titlu: Spatii de productie si administrative

Locatie: Bucuresti

Suprafata: - 1.800 mp

Lucrari: - lucrari de betoane

- structura metalica

- inchideri realizate din panouri sandwich

- finisaje

- instalatii (interioare si exterioare)

Stage: - finalizat



Fastfood McDonald`s - BILLA Barbu Vacarescu
Fastfood McDonald`s - BILLA Drumul Taberei

Client: McDonald`s Romania
Titlu: restaurante FastFood
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 900 mp
Lucrari: - Fundatii de mare adancime (piloti)
- structura metalica
- inchideri
- placari fatada cu "TRESPA"
Stadiu: - finalizat



Supermarket - "DELHAIZE - MEGAIMAGE"

Client: Delhaize Group
Titlu: FastFood restaurants
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 1.500 mp
Lucrari: - structura metalica
- inchideri realizate din casete structurale si foi de tabla "sinus"
- invelitoare realizata din panouri sandwich
Stadiu: - finalizat



Imobil de birouri si depozit - "EURODIDACTICA"

Client: SC EuroDidactica SRL

Titlu: cladire de birouri, showroom si depozit

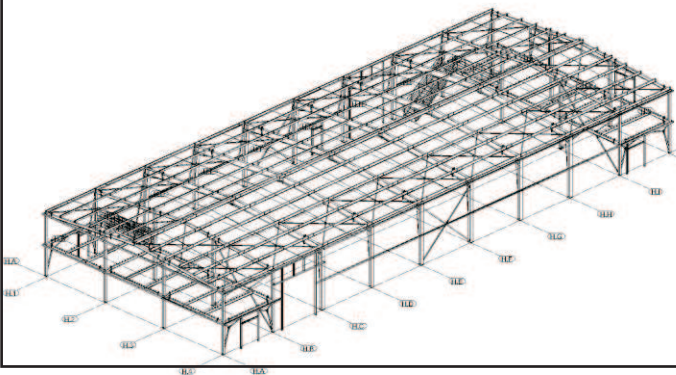
Locatie: Otopeni, jud. Ilfov

Suprafata: - 2.000 mp

Lucrari: - antreprenor general:

- Proiectare complexa (arhitectura, structura, instalatii - interioare si exterioare)
- lucrari de betoane - fundatii
- structura metalica
- inchideri realizate din panouri sandwich

Stadiu: - in curs de realizare



Extindere spatiu de productie - "BOHLER"

Client: Bohler Romania

Titlu: Extindere spatiu de productie

Locatie: Bucuresti

Suprafata: - 1.800 mp

Lucrari:

- structura metalica
- inchideri realizate din panouri sandwich

Stadiu: - finalizat



Spatiu productie Industrie Alimentara

Titlu: Construire spatiu industrie alimentara

Locatie: Insuratei, jud Braila

Suprafata: - 750 mp

Lucrari: -proiectare structura metalica
structura metalica, inchideri

Stadiu: - finalizat



Fabrica incaltaminte- EMGI

Client: SC EMGI SA

Titlu: Refacere fabrica incaltaminte

Locatie: com. Maxineni, jud. Braila

Suprafata: - 1.200 mp

Lucrari: - structura metalica

Stadiu: - finalizat



Cladire depozitare papetarie KOH I NOOR

Client: Koh I Noor SRL
Titlu: Cladire depozitare
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 1000 mp
Lucrari: -Proiectant General
Antreprenoriat general
Stadiu: - finalizat



Cladire birouri si Depozit -STEFI PRIMEX

Client: SC STEFI PRIMEX SRL
Titlu: Cladire Birouri si Depozitare
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 700 mp
Lucrari: -Proiectare, lucrari betoane
Structura metalica
Stadiu: - finalizat



Spatiu productie si Cladire Birouri HTC

Client: SC HTC Clima SRL

Titlu: Spatiu Productie si Cladire birouri

Locatie: Bucuresti

Suprafata: - 2800 mp

Lucrari: - Realizare inchideri
cu panouri sandwich, policarbonat

Stadiu: - finalizat



Fabrica ambalaje -INDUSTRIAL MECANO

Client: SC INDUSTRIAL MECANO

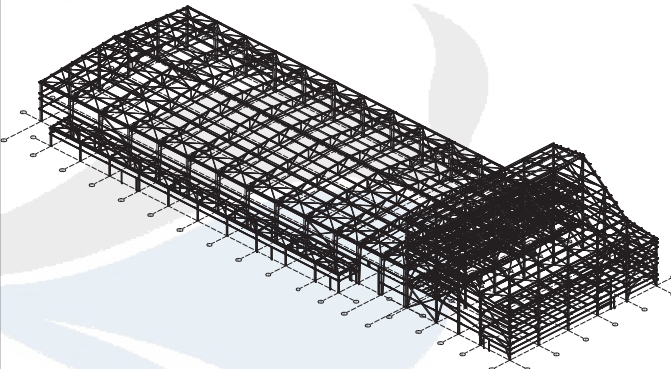
Titlu: Fabrica ambalaje si cladire birouri

Locatie: com. Popesti Leordeni, jud. Ilfov

Suprafata: - 4.100 mp

Lucrari: - Proiectare, lucrari betoane,
Structura metalica, Realizare inchideri
cu panouri sandwich, realizare tamplarie
Lucrari instalatii

Stadiu: - In executie



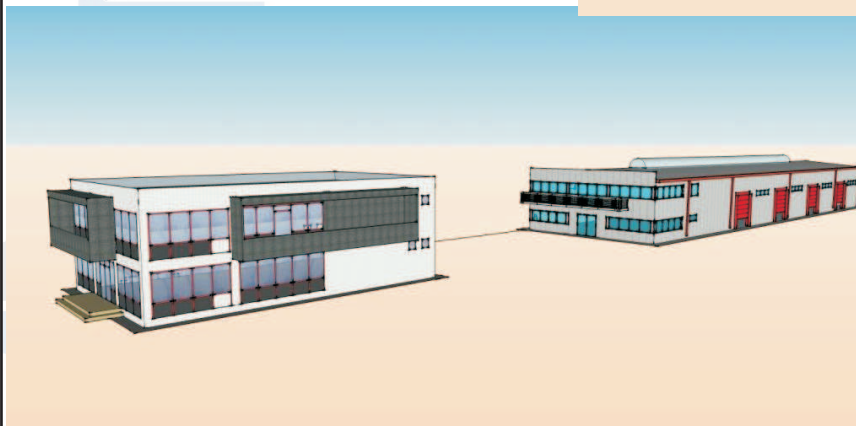
Fabrica VOEST ALPINE

Client: VOEST ALPINE SA
Titlu: Spatiu productie
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 8500 mp
Lucrari: - Lucrari Structura metalica
Stadiu: - in executie



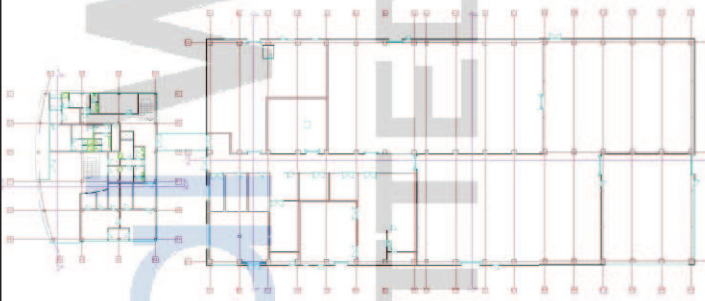
Spatiu productie si birouri AC&DUCT

Client: SC AC&DUCT TEC SRL
Titlu: Spatiu de productie si Birouri
Locatie: Bucuresti
Suprafata: - 1000 mp+500mp
Lucrari: - Proiectare structura
Antreprenorat general
Stadiu: - in curs de executie



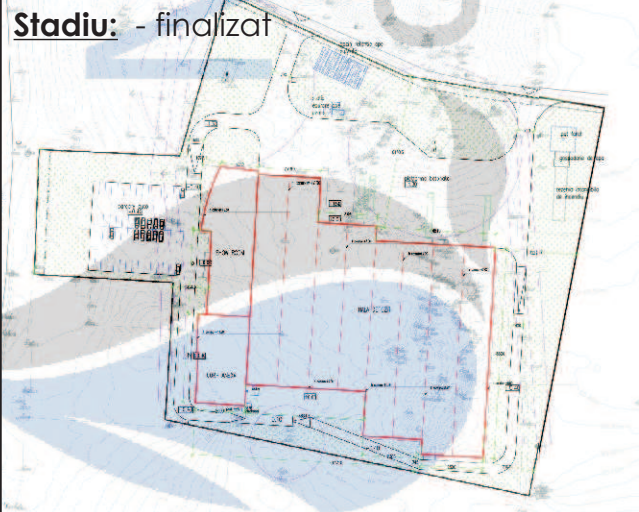
Combinat de vinificatie capacitate 2 mil. Litri/an - "INTERVITT"

Client: SC InterVitt SRL
Titlu: Combinat de vinificatie
Locatie: Zimnicea, jud. Teleorman
Suprafata: - 3.800 mp
Lucrari: - proiectare arhitectura pentru spatiile de productie, depozitare si administrative
Stadiu: - finalizat



Centru Logistic - "PROENERG"

Client: SC ProEnerg SA
Titlu: Centru logistic
Locatie: Cernica, jud. Ilfov
Suprafata: - 8.000 mp - depozite
 5200 mp showroom si imobil birouri
 6000 mp drumuri, platforme si parcar
Lucrari: - proiectare complexa (arhitectura, structura, instalatii, drumuri)
 - obtinerea autorizatiei de construire
Stadiu: - finalizat



PREZENTARE FABRICA PRODUCTIE STRUCTURI METALICE

Locatie: Buftea, jud. Ilfov

Suprafata Fabrica: - 1.200mp

Capacitate de productie: 150tone/luna

Structuri metalice realizate din tabla sudata

Sudura elementelor se realizeaza cu aparate de sudura tip **MIG-MAG**, cu sarma de sudura plina, $d = 1.2\text{mm}$, in mediu de gaz protector Co_2

Procedurile de sudura sunt certificate

TUV Austria

Sudorii sunt atestati **TUV Austria**

Controlul calitatii imbinarilor sudate se va efectua prin personal specializat si autorizat astfel: **25% - control ultrasonic** pentru imbinarile sudate „cap la cap” si **10% control cu lichide penetrante** pentru imbinarile sudate „tip de colt” .

Laboratorul de incercari este certificat

Germanischer Lloyd

Rapoartele de examinare nedistructiva (ultrasonic si control lichide penetrante) se vor anexa la Cartea Tehnica a constructiei impreuna cu jurnalele de sudura, si a celorlalte documente (fise masuratori, certificate de conformitate, etc).



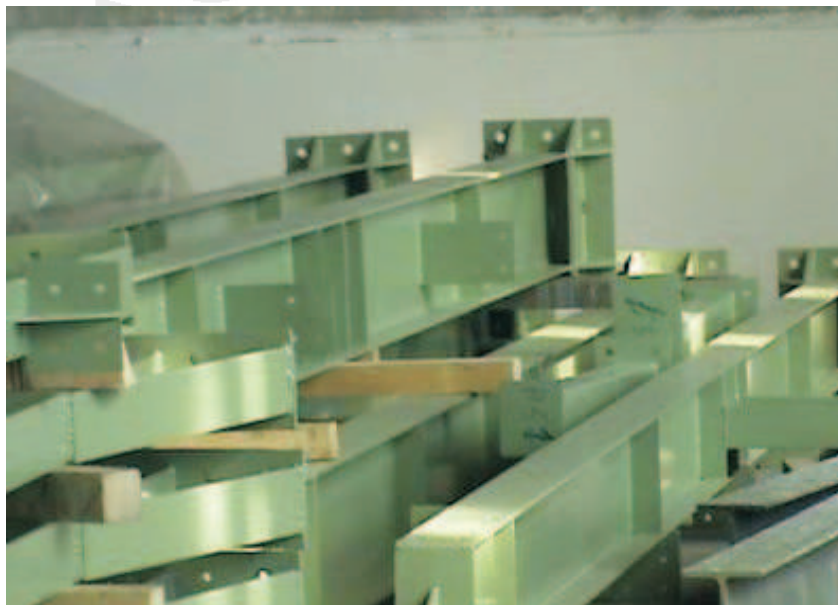
Structuri metalice realizate din profile laminate

Debitarea placutelor se realizeaza cu plasma pe **masini cu comanda numerica CNC**

Gaurirea profilelor (la pozitie) se realizeaza cu masini de gaurit cu prindere magnetica

Toate elementele structurii metalice, vor fi marcate pentru identificarea lor pe santier, in vederea montajului.

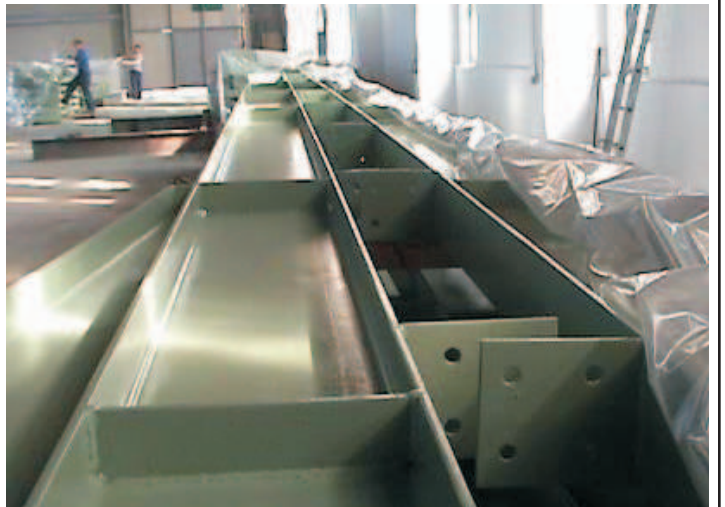
Cordioanele continue de sudura se realizeaza cu Weldicar (robotei sudura)





Metal Works
COMMITTED TO METAL

Structuri metalice realizate din grinzi cu zabrele



MetalWorks

COMMITTED TO METAL



Experienta **echipelor noastre** (ce este materializata in peste **2.000.000 mp** de inchideri pentru cladiri industriale, depozite frigorifice sau cladiri civile si in peste **500.000mp** de constructii cu **structura metalica** sau **prefabricata din beton**) combinata cu **vasta experienta a departamentului tehnic** care asigura **management-ul** proiectelor, recomanda **MetalWorks** ca pe un **partener de incredere** in initierea, planificarea si executia proiectelor dumneavoastra, **indiferent de complexitatea sau amploarea acestora.**

Cu stima,
Bogdan Nicolescu

MANAGING PARTNER
SC Metal Works SRL
Sos. Bucuresti, nr. 45-49,
Ciorogarla, Ilfov, Romania

Tel: + 40 0745.500.100

Birou:
Tel: +40 021 408.84.25
Fax: +40 021 408.84.26

Fabrica:
Tel: +40 021 350.15.76
Fax: +40 021 350.15.90

E-mail: office@metalworks.ro
Bogdan@metalworks.ro

Web: www.metalworks.ro