



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

Представяне на фирма „Юпитер Метал“ ООД

инж. Мартин Гочев

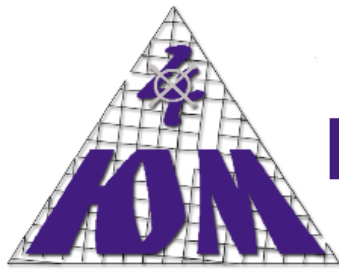
WWW.JUPITERHOLDING.BG



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД



WWW.JUPITERHOLDING.BG



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

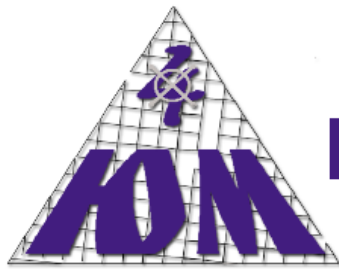
Основни продукти в портфолиото на „Юпитер Метал“ ООД са:

стоманорешетъчни стълбове за електропреносната мрежа и за ЖП инфраструктурата,
шумозащитни стени,
горещо поцинковани стълбове за контактна мрежа,
стълбове за улично осветление и много други.

„Юпитер Метал“ ООД притежава Завод за изработка на метални конструкции и изделия, находящ се в гр. Пловдив, разположен на площ от около 26 000 кв.м

Производствените цехове са оборудвани със съвременни машини за металообработка: ролкоогъващи машини, ролкопрофилиращи машини, газорезни машини със CNC управление за разкрой на ламарина и детайли, абканти, гилотини, хидравлични преси, лентоотрезни ножовки, бормащини, фрези, комбинирани пресножици, автоматична машина за разкрой на винкели с CNC управление, и др.

WWW.JUPITERHOLDING.BG



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

ПРОДУКТОВА ГАМА:

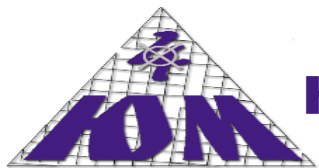
- СТЬЛБОВЕ ЗА ЖЕЛЕЗОПЪТНАТА ИНФРАСТРУКТУРА

- АКУСТИЧНИ ОГРАДИ

- СТЬЛБОВЕ ЗА ЕЛЕКТРОПРЕНОСНАТА МРЕЖА

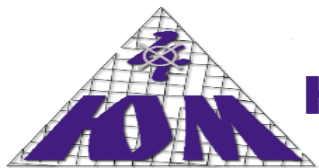
- СТЬЛБОВЕ ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ

WWW.JUPITERHOLDING.BG



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

**СТЪЛБОВЕ
ЗА
ЖЕЛЕЗОПЪТНАТА ИНФРАСТРУКТУРА**



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

С одобрената рамка **2014 – 2020**, както и множеството предстоящи дейности по рехабилитация и модернизация на различни отсечки от железопътната инфраструктура, Юпитер Метал ООД, разработи продукти за контактна мрежа, които могат да отговорят на пазарното търсене.

В проектите обичайно се залага на Икономическа ефективност, Дълъг експлоатационен срок, Бързина за изпълнение и дейности по монтажа,

Тези показатели са съобразени в най-висока степен при разработените от Юпитер Метал Горещо цинковани стълбове за контактна мрежа.



WWW.JUPITERHOLDING.BG



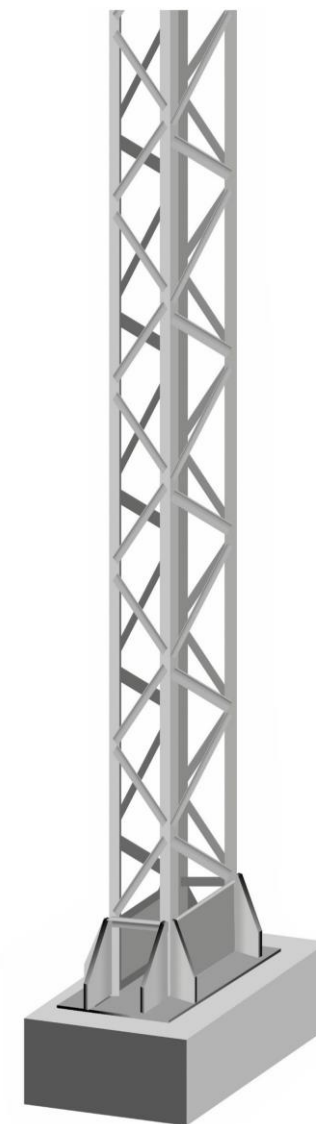
ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

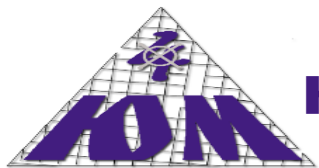
ПРЕДИМСТВА

пред използваните до сега стоманобетонните стълбове са следните:

1) **Икономически**

- по-голяма носимоспособност при по-малко собствено тегло – в следствие, на което се улеснява и олекотява фундирането на стълба;
- бързо и лесно изпълнение на монтажа поради по-леките конструктивни елементи;
- дълготрайност – защитата чрез горещо поцинковане гарантира от 30 до 50 години експлоатационен живот на покритието на стълба от корозия. След този период последваща им поддръжка се осъществява само с обработка на стълба с дву/три-компонентни смоли, които ще удължат живота на стълба с над 20 години;
- ниски разходи при демонтаж поради това, че е анкерирани, а не бетонирани;
- възможност за последваща употреба;
- при възникване на аварийни ситуация, елементите на металните стълбове могат лесно да се отремонтират, което няма да доведе до последващо закъснение на влакове, движещи се по съответната жп линия;





ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

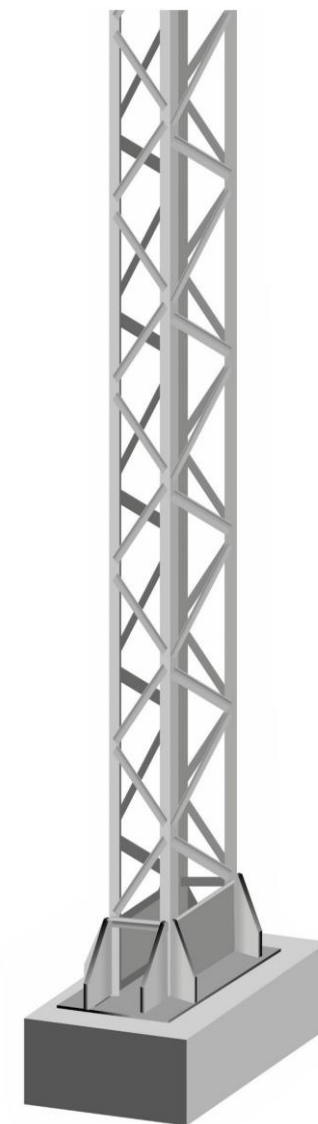
2) Сигурност

- при металните стълбове се използват анкерни болтове, които осъществяват връзката на стълба към фундамента и те позволяват точно фиксиране и нивелиране на конструкцията в зависимост от траекторията на железния път. Технологията за монтаж на стоманобетоновите стълбове (монтаж в предварително изготвен кофраж, след което се бетонират) не позволява прецизна нивелация както при металните;
- гарантирано качество на използваните материали и на скрепителните средства, което води до повишена надеждност;
- индустриализирано производство - повишено качество;
- по-добра земетръсна устойчивост;
- ефикасен визуален контрол и инспекция;

3) Екология

- материал, който се рециклира и е природосъобразен.

Областта на приложение на стоманените стълбове е основно за железопътни магистрали, железопътни линии от I, II и III категория. Стоманените стълбове за комбинирано ползване могат да се използват, както в прави, така и в участъци с криви.





ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

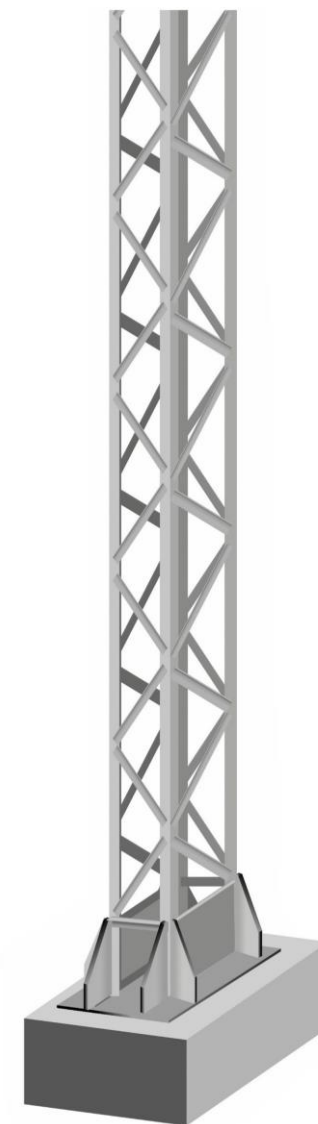
Стоманените стълбове в зависимост от тяхното функционално предназначение ще бъдат за комбинирано ползване (носещи, анкерни, конзолни) и представляват стоманени конструкции, съставени от:

СТОМАНЕНИТЕ СТЪЛБОВЕ ЗА КОМБИНИРАНО ПОЛЗВАНЕ ОТ РАВНОСТРАННИ ЪГЛОВИ ПРОФИЛИ

Две главни носещи колони от равнострани ъглови профили свързани посредством укрепителна метална решетка от равнострани ъглови профили. Основата на стълба е от планка. Ребрата, които фиксират стълба спрямо основната планка както и опорната планка са с дебелина $\delta=10$ мм.

СТОМАНЕНИТЕ СТЪЛБОВЕ ЗА КОМБИНИРАНО ПОЛЗВАНЕ ОТ UPN ПРОФИЛИ

Две главни носещи колони от UPN профили, разположени на свързани посредством стоманени планки от ламарина. Основата на стълба е от планка. Ребрата, които фиксират стълба спрямо основната планка както и опорната планка са с дебелина $\delta=10$ мм..





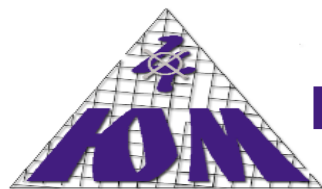
ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

“Юпитер Метал” ООД е разработил следните видове стълбове за контактна мрежа за железопътната инфраструктура.

- Юпитер Стоманен Носещ Стълб за Един Коловоз с търговско наименование **JCSSM ONE TRACK**
- Юпитер Стоманен Носещ Стълб за Два Коловоза с търговско наименование **JCSSM TWO TRACKS**
- Юпитер Стоманен Анкерен Стълб с търговско наименование **JCASM**
- Юпитер Стоманен Преданкерен Стълб с търговско наименование **JCSASM**



WWW.JUPITERHOLDING.BG



ЮПИТЕР МЕТАЛ ООД

**БЛАГОДАРИМ ВИ ЗА
ВНИМАНИЕТО!**

WWW.JUPITERHOLDING.BG