

Přístavba haly nástrojárny fy Refrasil

Objednatel: Třinecké železárny, a.s.

Generální dodavatel: Trinecký inženýring, a.s.

Místo realizace: Areál TŽ

Doba realizace: 10/2011 – 03/2012

Popis akce:

Rozšířená část nástrojárny je realizována jako jednopodlažní nepodsklepený objekt. Profilově navazuje na stávající nástrojárnu a pudorysně je tvaru čtverce. Rozměry rozšíření jsou 12,4 x 12,3 m. Výška po hřeben střechy je 6,5 m.

Nosnou konstrukci tvoří soustava tří kloubově uložených ocelových rámu. Rámy jsou navzájem propojeny vaznicemi a paždíky. Dalším podélným spojovacím elementem je nosná konstrukce jeřábové dráhy s kolejí mostového jeřábu. Rozšíření je založeno na ŽB patkách. Obvodová ocelová konstrukce je vyplněna zdivem z plynosilikátových příčekovek YTONG P2 + zateplení EPS F70. Podlaha je drátkobetonová a její povrch je ošetřen vsypem Panbex F2. Střešní plášť je tvořen střešními panely KINGSPAN KS1000 RW.

Vytápění v hale je zajištěno pomocí tmavých infrazářičů LARSEN.

Celkové náklady stavby byly 3,372 milionů Kč.

Trinecký inženýring, a.s. Frýdecká 126 739 61 Třinec-Staré Město	www.trineckyinzenyring.cz inzenyring@trineckyinzenyring.cz	Tel.: 558 53 6922 Fax: 558 53 2276
------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------



Třinecký inženýring, a.s.
Frýdecká 126
739 61 Třinec-Staré Město

www.trineckyinzenyring.cz
inzenyring@trineckyinzenyring.cz

Tel.: 558 53 6922
Fax: 558 53 2276



Třinecký inženýring, a.s.
Frýdecká 126
739 61 Třinec-Staré Město

www.trineckvinzenyring.cz
inzenyring@trineckvinzenyring.cz

Tel.: 558 53 6922
Fax: 558 53 2276