

# Rozšíření závodu Cromodora Wheels



Lokalita

**Mošnov**

Investor

**CROMODORA WHEELS  
s.r.o.**

Termín realizace

**08/2013 – 09/2013**

Typ výstavby

**Průmyslové**

Rozsah služeb

**Výroba a montáž  
prefabrikované  
konstrukce**

“ V konstrukci jsou použity subtilní  
nepředpjaté střešní vazníky s průřezem

[www.vces.cz](http://www.vces.cz)



A BOUYGUES CONSTRUCTION COMPANY

Shared **innovation**

## tvaru T a délkou 34,0 m. ”

Jednopodlažní vícelodní halová konstrukce s celkovými půdorysnými rozměry 203 x 300 m (po celkovém rozšíření), která bude po dokončení přístavby používána jako výrobní hala součástí pro automobilový průmysl. Konstrukce přístavby je trojlodní objekt se čtyřmi rozdílnými výškami lodí a obdélníkovými půdorysy, rozdělená na tři dilatační celky. Nosná konstrukce je založena na velkopřůměrových pilotách s vrтанými hlavicemi. Skelet je tvořen sloupy a střešními prvky – vazníky, vaznicemi, ztužidly a štítovými trámy se základními rozpory 19 x 6 m a 34 x 6 m. Tuhost střešní roviny je zajištěna ocelovým příhradovým ztužujícím systémem. V místě obvodového pláště jsou osazeny sendvičové základové prahy. V ...

### V číslech

8 886

m<sup>2</sup> půdorysné  
plochy