

DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURA A LINIOVÉ PROJEKTY

Rekonstrukce Tovární ulice Český Krumlov

Investor:	Město Český Krumlov
Projektant:	Josef Sádecký - ZESA, projekční kancelář, České Budějovice
Realizace:	HOCHTIEF CZ a. s.
Typ stavby:	Rekonstrukce vozovky
Doba výstavby:	06/2005 – 05/2006

Hlavní objemy prací:

rekonstrukce vozovky - nový kryt - asfaltobeton	12 581 m ²
chodníky - zámková dlažba	3 358 m ²
kanalizace dešťová DN 250-DN 700 potrubí UPONOR	1 904 bm
vodovod- tvárná litina SAINT-GOBAIN DN 150-DN 200	845 bm



Charakteristika stavby:

Dokončenou stavbou získalo Město Český Krumlov podstatné kvalitativní zlepšení dopravního napojení průmyslové zóny ve prospěch dalších investičních příležitostí.

Základní údaje:

Stavba se uskutečnila mimo počátečního úseku od kruhového objezdu v délce cca 70 m za plného silničního provozu. Výstavba byla rozdělena do čtyř etap tak, aby jednotlivé rozpracované úseky umožňovaly silniční provoz vždy alespoň v jednom jízdním pruhu. Uvedený úsek silnice 1/34 v délce 1261 metrů dostal kompletní nový živičný povrch současně s výměnou stávající kanalizace, došlo k vybudování nové dešťové kanalizace a vodovodu, přeložky inženýrských sítí a především k rozšíření stávající vozovky. Pro tento účel bylo také nutné zajistit nové chráničky na kabely, protože stávající chráničky končí na hranici staré ulice. Hlavní kanalizační a vodovodní řady byly ve všech čtyřech etapách dokončeny do závěru roku 2005. Přes nepříznivé klimatické podmínky v zimním období byly práce v jarních měsících realizovány tak, aby termín dokončení díla nebyl ohrožen.

HOCHTIEF CZ a. s.

Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
T.: +420 257 406 000, info@hochtief.cz
www.hochtief.cz



TRAFFIC INFRASTRUCTURE AND PIPELINE PROJECTS

Reconstruction of Tovární street Český Krumlov

Investor:	Municipality of Český Krumlov
Designer:	Josef Sádecký - ZESA, projekční kancelář, České Budějovice
Execution:	HOCHTIEF CZ a. s.
Type of construction:	Rekonstrukce vozovky
Construction period:	06/2005 – 05/2006

Overview of main volumes of works:

reconstruction of road - new top surface - asphalt concrete pavements - interlocking paving	12 581 m ² 3 358 m ²
storm sewerage DN 250- DN 700 pipeline UPONOR	1 904 bm
water pipeline - ductile cast iron SAINT-GOBAIN DN 150-DN 200	845 bm



Characteristics of the construction:

By completion of the construction the municipality of Český Krumlov reached a significant quality improvement of the traffic connection of the industrial zone to the benefit of further investment opportunities.

Basic data:

The center is designed as a complex of objects lined up along a central axis, from which stem other areas, functions and security zones. A curved five-storey administrative building, shaped as bent joined wings, forms the front face of the building. Its glazed entry hall opens into free space of upper floors, connected in the central part with galleries.

Glazed bow of the north facade is reflected in the peaceful surface of a manmade pond. The entry section is followed by middle hall – communication and social center of the complex. The passage is an indoor garden for relaxation even in bad weather. Accessible form here are two-storey wings, attached to southern face of the administrative building, with catering, social and exercise areas. For the outer facade were chosen suspended glazed system structures complemented in exposed parts by outer horizontal blinds.

HOCHTIEF CZ a. s.

Plzeňská 16/3217, 150 00 Prague 5
T.: +420 257 406 000, info@hochtief.cz
www.hochtief.cz

