

<b>Název díla:</b>	<b>Kostel svatého Ducha (Ostrava)</b>	<b>Období výstavby:</b>	
<b>Základní údaje o přípravě a zhotovování díla</b>		<b>Cena (mil. Kč) :55</b>	
<b>Údaje o stavebníkovi</b>			
<b>Generální projektant stavby</b>			
<b>Projektant významných objektů</b>		Marek Štěpán	
<b>Vyšší zhotovitel</b>			
<b>Provozovatel</b>			

**Popis díla:** Na stavbu kostela byla vyhlášena architektonická soutěž, kterou vyhrál projekt Ing. arch. [Marka Štěpána](#). Náklady na výstavbu činily 55 milionů Kč.

Stavba se skládá z kostela, pastoračního centra a věže a je doplněna garážemi a parkovištěm. Půdorys kostela je elipsovitý, má osy 31x25 m, s jedním podzemním a pěti nadzemními podlažími. Štíhlá železobetonová věž s třemi zvony a vnitřním schodištěm je vysoká 30 metrů.

Zvony byly odlity dílnou Josefa Tkadlece z Halenkova. Největší nese jméno proroka Daniela a váží 533 kg. Střední zvon Panny Marie Guadalupské má hmotnost 316 kg a nejmenší zvon nese jméno Matky Františky a váží 224 kg.

Zvony byly požehnány otcem biskupem 4. listopadu 2005. S ohledem na málo únosné podzemní vrstvy jsou kostel i věž založeny na 36 betonových pilotech do hloubky cca 18 m od okolního terénu.



Chrámová část kostela svým vybavením odpovídá současným požadavkům na shromažďovací prostor, tzn., že vytápění je zabudované v podlaze, výměnu vzduchu řeší vzduchotechnika, požární nebezpečí hlídá elektronika, objekt má sociální vybavenost a další. Pastorační centrum Jana Pavla II. v podzemním podlaží má víceúčelový sál s pódium a prostory pro pastorační včetně sociálního zařízení. Přístup do objektu je řešen schodištěm i bezbariérově, přístup do pastoračního centra je řešen i vnitřní výtahovou plošinou

Obrázek / situační schéma

Podklady:

Jméno a kontaktní adresa autora:

Významné objekty nebo části díla	
Obrázek / schema	Komentář
Obrázek / schema	Komentář
Obrázek / schema	Komentář
Technické a organizační zajímavosti:	

Poznámky: Pokud text dostatečně nepostihuje technickou ani organizační charakteristiku stavby, je možné a vhodné zaslat úpravy a doplňky na adresu Kanceláře ČSSI ( [cssi@cssi-cr.cz](mailto:cssi@cssi-cr.cz)).

Podklady:

Jméno a kontaktní adresa autora: