

BUILDING SITE - CONSTRUCTION



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Building Site, Construction

- Building site – a place where something is being built
- Construction – a process consisting of building or assembling the infrastructure



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Construction Management

- Job is managed by a project manager
- The work is supervised by:
 - Construction manager
 - Design engineer
 - Construction engineer
 - Project architect



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Construction Planning

- It involves:
- Scheduling
- Budgeting
- Construction site safety
- Availability of building material
- Logistics
- Inconvenience to the public caused by construction delays
- Environmental impact

Construction Types

In general, three types:

- Building construction
- Heavy / civil construction
- Industrial construction



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Construction Project Requirements

- A unique team to plan
- Project design
- Project construction
- Project maintenance



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Building Construction

- A process of adding structure to a real property
- The vast majority of construction projects is small renovations (additon of a room, a room renovation)



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026

Sources

<http://en.wikipedia.org/wiki/Construction>,
27/6/11

<http://www.macmillandictionary.com/dictionary/british/building-site>, 11/8/11



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Výuka jazyků
prostřednictvím ICT

CZ.1.07/1.1.10/03.0026