

**ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE**

**FAKULTA  
STAVEBNÍ  
KATEDRA TECHNOLOGIE STAVEB**



**BAKALÁŘSKÁ  
PRÁCE**

**STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT  
PARKOVACÍ DŮM ČERNÝ MOST**

**2020**

**SHENGWANG  
LI**

**VEDOUcí BAKALÁŘSKÉ PRÁCE:  
ING. VÁCLAV POSPÍCHAL, PH.D.**

**1. POSOUZENÍ PŘEDANÉ DOKUMENTACE**

# **OBSAH**

## **1.1. Posouzení úplnosti a správnosti projektové dokumentace**

1.1.1. Formální – v soulad s právními předpisy

1.1.2. Chybná či nevhodná řešení z hlediska technického, technologického či ekonomického

## **1.2 Oprava projektové dokumentace**

**ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE**

**FAKULTA  
STAVEBNÍ  
KATEDRA TECHNOLOGIE STAVEB**



**BAKALÁŘSKÁ  
PRÁCE**

**STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT  
PARKOVACÍ DŮM ČERNÝ MOST**

**2020**

**SHENGWANG  
LI**

**VEDOUcí BAKALÁŘSKÉ PRÁCE:  
ING. VÁCLAV POSPÍCHAL, PH.D.**

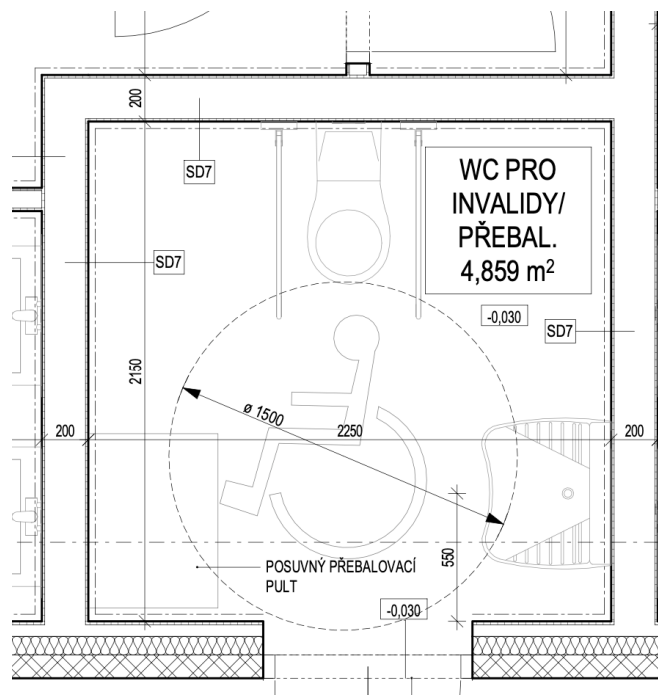
**1.1 POSOUZENÍ ÚPLNOSTI A SPRÁVNOSTI  
PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

### 1.1.1. Formální – v soulad s právními předpisy

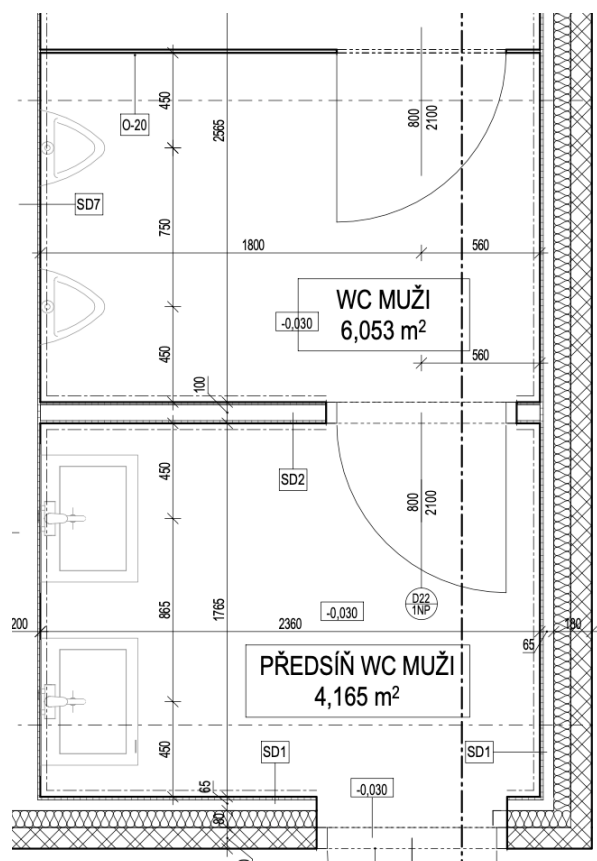
Posouzení úplnosti podle vyhlášky č. 499 / 2006 Sb. O dokumentaci staveb v platném znění, tzn. Č. 405/2017 Sb. : Příloha č. 12 (rozsah a obsah pro DOH, DSP) a příloha č. 13 (rozsah a obsah pro DPS)

- **A – Průvodní zpráva**
  - A.1. Identifikační údaje – OK
  - A.2. Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení – OK
  - A.3. Seznam vstupních podkladů – OK
- **B – Souhrnná technická zpráva**
  - B.1. Popis území stavby – OK
  - B.2. Celkový popis stavby – OK
  - B.3. Připojení na technickou infrastrukturu – OK
  - B.4. Dopravní řešení – OK
  - B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav – OK
  - B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana – OK
  - B.7. Ochrana obyvatelstva – OK
  - B.8. Zásady organizace výstavby – OK
  - B.9. Celkové vodohospodářské řešení – neřešeno
- **C – Situační výkresy**
  - C.1. Situační výkres širších vztahů – OK
  - C.2. Katastrální situační výkres – OK
  - C.3. Koordinační situační výkres - OK
- **D – Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení**
  - **D.1. Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu**
    - D.1.1. Architektonicko-stavební řešení – OK
    - D.1.2. Stavebně konstrukční řešení – OK
    - D.1.3. Požárně bezpečnostní řešení – Nebylo řešeno
    - D.1.4. Technika prostředí staveb – OK
  - **D.2. Dokumentace technických a technologických zařízení - OK**
- **E – Dokladová část - OK**

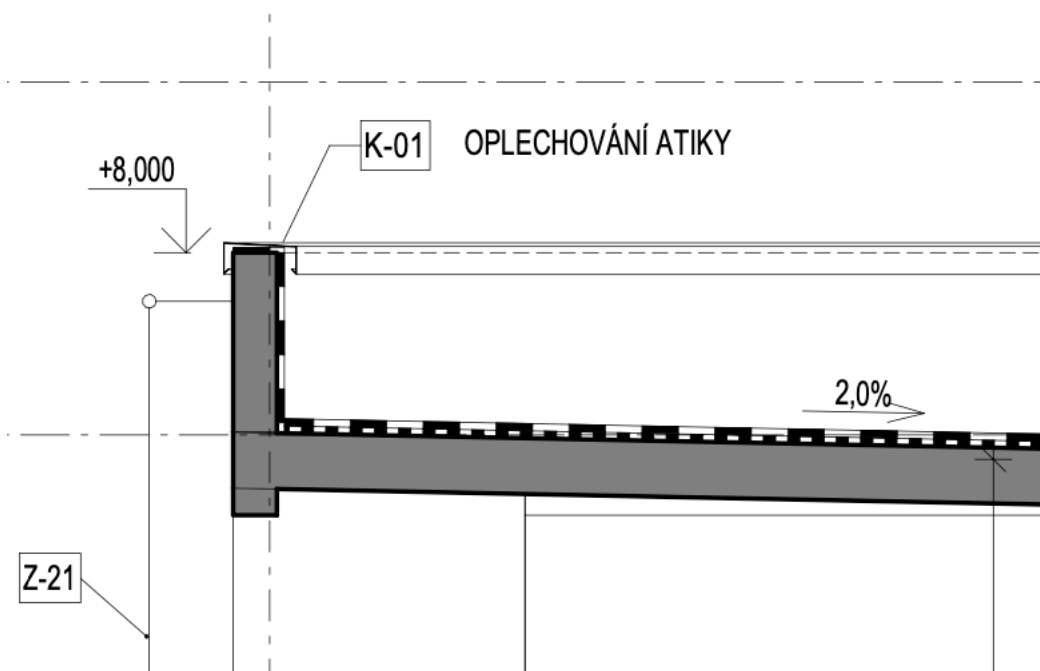
1.1.2. Chybná či nevhodná řešení z hlediska technického, technologické či ekonomického



Obrázek 1- Chybějící výška obkladu  
Zdroj : D\_201\_100\_3701\_Vestavba 1.08



Obrázek 2- Chybějící výška obkladu  
Zdroj : D\_201\_100\_3701\_Vestavba 1.08



Obrázek 3- Chybějící výšková kóta hrubé konstrukce  
Zdroj : D\_201\_100\_3501\_Řez 1-1

**ČESKÉ VYSOKÉ  
UČENÍ TECHNICKÉ  
V PRAZE**

**FAKULTA  
STAVEBNÍ  
KATEDRA TECHNOLOGIE STAVEB**



**BAKALÁŘSKÁ  
PRÁCE**

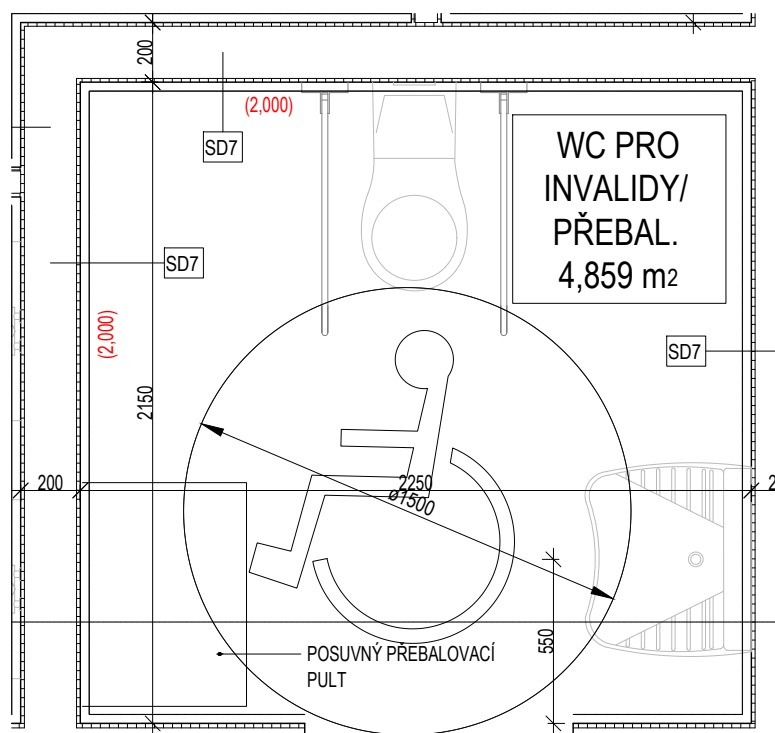
**STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT  
PARKOVACÍ DŮM ČERNÝ MOST**

**2020**

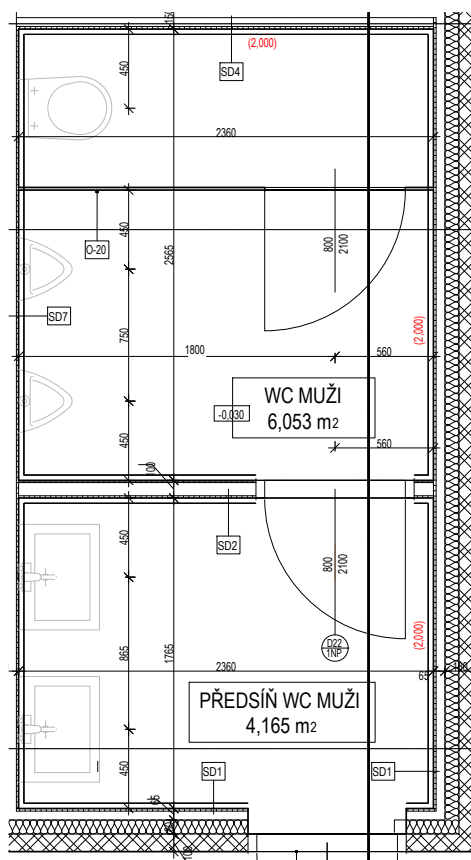
**SHENGWANG  
LI**

**VEDOUcí BAKALÁŘSKÉ PRÁCE:  
ING. VÁCLAV POSPÍCHAL, PH.D.**

**1.2 OPRAVA PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

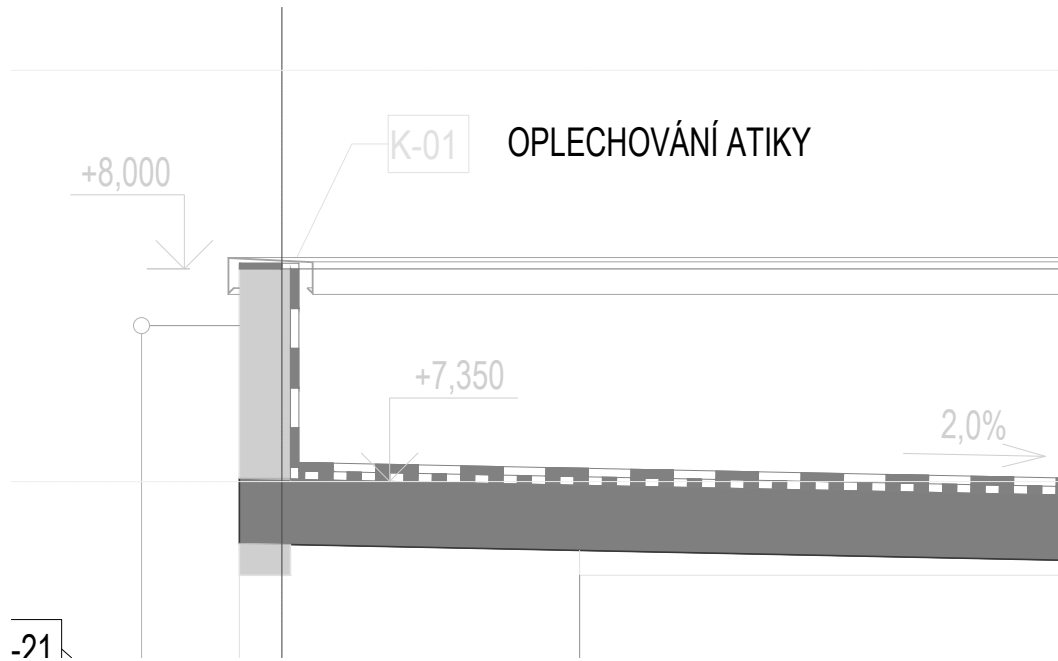


Obrázek 4 - Doplněná výška obkladu  
Zdroj : Vlastní tvorba



Obrázek 5 - Doplněná výška obkladu  
Zdroj : Vlastní tvorba





**Obrázek 6 - Doplněná výšková kóta**  
**Zdroj : Vlastní tvorba**