

# **VOŠ a SŠ zdravotnická Ústí nad Orlicí - sanace suterénu**

SO 04 Oprava opěrné zdi

## Obsah

A.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE OBJEKTU .....	3
A.1	Údaje o stavbě .....	3
A.2	Údaje o žadateli / stavebníkovi .....	3
A.3	Údaje o zpracovateli společné dokumentace .....	3
B.	POPIS FUNKČNÍHO A TECHNICKÉHO ŘEŠENÍ .....	4
B.1	Úvod .....	4
B.1.1	Celkový popis stavby (technický popis stavby a jejího technického zařízení) .....	4

## **A. Identifikační údaje objektu**

### **A.1 Údaje o stavbě**

Název stavby: VOŠ a SŠ zdravotnická Ústí nad Orlicí - sanace suterénu  
Objekt: SO 04 Oprava opěrné zdi  
Místo stavby: Ústí nad Orlicí  
Kraj: Pardubický  
Okres: Ústí nad Orlicí  
Katastrální území: Ústí nad Orlicí [775274]  
Parcelní čísla pozemků: st. 912, 1608/8  
Stupeň dokumentace: společné DÚR+DSP

### **A.2 Údaje o žadateli / stavebníkovi**

název: Pardubický kraj  
IČ: 70892822  
adresa sídla: Komenského náměstí 125, 532 11 Pardubice

### **A.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace**

hlavní projektant: Projekční kancelář Žižkov s.r.o.,  
Žižkov 504, 562 01 Ústí nad Orlicí  
IČO: 27544524 DIČ: CZ27544524  
Ing. Vladimír Ent ČKAIT: 0700041  
tel./fax: 465 524 626, e-mail:projekce@zizkovuo.cz

## **B. Popis funkčního a technického řešení**

### **B.1 Úvod**

#### **B.1.1 Celkový popis stavby (technický popis stavby a jejího technického zařízení)**

Stavební objekt řeší opravu opěrné zdi mezi vstupní podestou školy a veřejným prostranstvím Kocianka. Zeď je provedena ze štípaných opukových kvádrů s opracovanou hranou kladenými do malty. Koruna zdi je ukončena bloky určenými pro osazení zelení. Koruny zdi podél schodišť jsou betonové.

Postup prací:

- Stavebně technický průzkum
- Očištění zdiva
- Vyčištění spár (od zbytků a náletových plevelů)
- Odstranění rozpadlých a popraskaných kamenů (cca 10%)
- Odbourání betonových hlav
- Výroba a osazení nových kamenů na míru
- Vybetonování nových bet. hlav
- Napuštění zpevňovacím roztokem
- Osazení nové folie z vnitřní strany, odvodnění z PVC trub pr. 50mm u paty zdi
- Zaspárování vápenným pojivem
- Hydrofobizační nátěr
- Nové položení schodišťových stupňů do betonového lože

Petr Marhold