

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE**

**FAKULTA STAVEBNÍ**

**KATEDRA TECHNOLOGIE STAVEB**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**

**STAVEBNĚ TECHNOLOGICKÝ PROJEKT**

**HALA HGD HRANICE U AŠE**

**2023**

**ADAM KUSTOŠ**

**VEDOUCÍ BAKALÁŘSKÉ PRÁCE:**

**ING. ROSTISLAV ŠULC PH.D.**

**1. POSOUZENÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE**

## Obsah

1. Posouzení projektové dokumentace.....	1
1.1 Posouzení úplnosti a správnosti projektové dokumentace .....	1
1.2 Chybná či nevhodná řešení a návrh změn .....	1
1.2.1 Prostorové řešení objektu .....	1
1.2.2 Návrh řešení.....	2
1.3 Seznam obrázků .....	2
1.4 Zdroje .....	2

## **1. Posouzení projektové dokumentace**

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

Projektová dokumentace byla posouzena v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., přílohy č. 9: Rozsah a obsah projektové dokumentace pro provádění stavby. [1]

Dokumentace by dle vyhlášky měla obsahovat následující části:

**A) Průvodní zpráva** – nepředána

**B) Souhrnná technická zpráva** – nepředána

**C) Situační výkresy** – nepředány

**D) Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení**

D 1.1 Architektonicko-stavební řešení

a) Technická zpráva – nepředána

b) Výkresová část – nepředána

c) Dokumenty podrobností – nepředány

D 1.2 Stavebně konstrukční řešení

a) technická zpráva – nepředána

b) podrobný statický výpočet – nepředán

c) výkresová část – předána

D 1.3 Požárně bezpečnostní řešení – nepředáno

D 1.4 Technika prostředí staveb

a) Technická zpráva – nepředána

b) Výkresová část – nepředána

c) Seznam strojů a zařízení technické specifikace – nepředáno

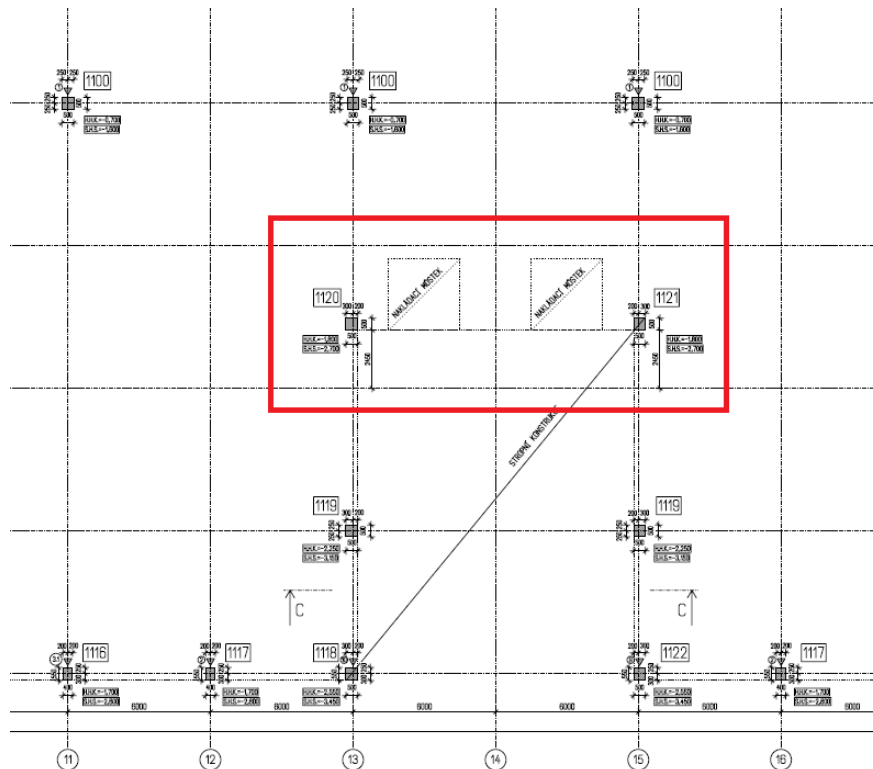
D 2 Dokumentace technických a technologických zařízení – nepředáno

**E) Dokladová část** – nepředána

### **1.2 Chybná či nevhodná řešení a návrh změn**

#### **1.2.1 Prostorové řešení objektu**

Do staveniště byl zřízen pouze jeden vjezd. Po osazení nakládacích můstků byl vjezd stavebních automobilů na staveniště zrušen.



Obrázek 1 – výřez nakládacích můstků [2]

### 1.2.2 Návrh řešení

Zřízení dalšího vjezdu na stavenišť např. přesypáním jednoho základového soklu v místech, kde to terén dovoluje. Základový prah musí být podbetonován a izolován od znečištění zeminou.

### 1.3 Seznam obrázků

Obrázek 1 – výřez nakládacích můstků

### 1.4 Zdroje

[1] Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění vyhlášky č. 62/2013 Sb., a vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Zákon pro lidi.cz [online]. [cit. 2023-4-20]. Dostupné z: <https://www.zakonyprolidi.cz/cs/2006-499>

[2] Autor BP