

**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
V PRAZE**

FAKULTA STAVEBNÍ

KATEDRA TECHNOLOGIE STAVEB



BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

**Stavebně technologický projekt
Surovinová kuchyně – Mladá Boleslav**

Příloha č. 1

0. Zadávací dokumentace

TOMÁŠ VAGNER

2021

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Václav Pospíchal, Ph.D.



Obsah

0.1 seznam předané projektové dokumentace	3
---	---



0.1 seznam předané projektové dokumentace

- B** **Souhrnná technická zpráva**
- C** **Situační výkresy**
 - C.1** Situační výkres širších vztahů
 - C.2** Celkový situační výkres
 - C.3** Koordinační situace
 - C.4** Katastrální situační výkres
- D** **Dokumentace objektů a zařízení**
 - D.1.1** **Architektonicko stavební řešení**
 - SO 01, 04**
 - D.1.1.a** Technická zpráva
 - D.1.1.01** Půdorys výkopů
 - D.1.1.02** Půdorys drenáží
 - D.1.1.03** Půdorys základů
 - D.1.1.04** Půdorys 1.PP
 - D.1.1.05** Půdorys 1.NP
 - D.1.1.06** Půdorys 2.NP
 - D.1.1.07** Půdorys střechy
 - D.1.1.08** Řez A-A'
 - D.1.1.09** Řez B-B'
 - D.1.1.10** Řez C-C'
 - D.1.1.11** Pohledy severozápadní a jihozápadní
 - D.1.1.12** Pohledy severozápadní a jihovýchodní
 - D.1.1.13** Dílčí řezy
 - SO 03**
 - D.1.1.a** Technická zpráva
 - D.1.1.01** Základy
 - D.1.1.02** Půdorys
 - D.1.1.03** Řez
 - D.1.1.04** Pohledy



D.1.1.05 Details

D.1.2 Stavebně konstrukční řešení

D.1.2.1 Betonové konstrukce

D.1.2.1.a Technická zpráva

D.1.2.1.01 Statický výpočet

D.1.2.1.02 Výpis prefabrikátu

D.1.2.1.03 Základy

D.1.2.1.04 Skladba stropu nad 1.PP

D.1.2.1.05 Skladba stropu nad 1.NP

D.1.2.1.06 Skladba stropu nad 2.NP a střechy

D.1.2.1.07 Schodiště

D.1.2.1.08 Výztuž opěrných stěn

D.1.2.1.09 Řezy

D.1.2.1.10 Výkres výztuže monolitického schodiště

D.1.2.2 Ocelové konstrukce

D.1.2.2.a Technická zpráva

D.1.2.2.01 Statický výpočet

D.1.2.2.02 Vnější ocelové schodiště – půdorysy

D.1.2.2.03 Vnější ocelové schodiště – řezy

D.1.2.2.04 Ocelová konstrukce – markýzy

D.1.3 Požárně bezpečnostní řešení

D.1.3.a Technická zpráva

D.1.3.01 Půdorys 1.PP

D.1.3.02 Půdorys 1.NP

D.1.3.03 Půdorys 2.NP a střechy

D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4.1 Vytápění



- D.1.4.1.a Technická zpráva**
 - D.1.4.1.01 Půdorys 1.PP
 - D.1.4.1.02 Půdorys 1.NP
 - D.1.4.1.03 Půdorys 2.NP a střecha

- D.1.4.2 Chlazení**
 - D.1.4.2.a Technická zpráva
 - D.1.4.2.01 Půdorys 1.PP
 - D.1.4.2.02 Půdorys 1.NP
 - D.1.4.2.03 Půdorys 2.NP a střechy

- D.1.4.3 Vzduchotechnická zařízení**
 - D.1.4.3.a Technická zpráva
 - D.1.4.3.01 Půdorys 1.PP
 - D.1.4.3.02 Půdorys 1.NP
 - D.1.4.3.03 Půdorys 2.NP

- D.1.4.4 MaR**
 - D.1.4.4.a Technická zpráva
 - D.1.4.4.01 Seznam vstupů a výstupů
 - D.1.4.4.02 Seznam kabelů
 - D.1.4.4.03 Technická specifikace
 - D.1.4.4.04 Půdorys MaR 1.PP
 - D.1.4.4.05 Půdorys MaR 1.NP
 - D.1.4.4.06 Půdorys MaR 2.NP a střecha

- D.1.4.5 Zdravotechnické instalace**
 - D.1.4.5.a Technická zpráva
 - D.1.4.5.01 Půdorys 1.PP – ležatá kanalizace
 - D.1.4.5.02 Půdorys 1.PP – kanalizace
 - D.1.4.5.03 Půdorys 1.NP – kanalizace



- D.1.4.5.04 Půdorys 2.NP – kanalizace
- D.1.4.5.05 Půdorys 1.PP – vodovod
- D.1.4.5.06 Půdorys 1.NP – vodovod
- D.1.4.5.07 Půdorys 2.NP – vodovod
- D.1.4.5.08 Půdorys střechy – vodovod, kanalizace

D.1.4.6 Technické plyny

- D.1.4.6.a Technická zpráva
 - D.1.4.6.01 Půdorys 1.PP – zemní plyn
 - D.1.4.6.02 Půdorys 1.NP – zemní plyn
 - D.1.4.6.03 Půdorys 1.PP – stlačený vzduch
 - D.1.4.6.04 Půdorys 1.NP – stlačený vzduch

D.1.4.7 Slaboproudé rozvody

- D.1.4.7.a Technická zpráva
 - D.1.4.7.01 Půdorys 1.PP
 - D.1.4.7.01 Půdorys 1.NP
 - D.1.4.7.01 Půdorys 2.NP

D.1.4.8 EPS

- D.1.4.8.01 Blokové schéma
- D.1.4.8.02 Rozvody EPS 1.PP
- D.1.4.8.01 Rozvody EPS 1.NP
- D.1.4.8.01 Rozvody EPS 2.NP a střecha