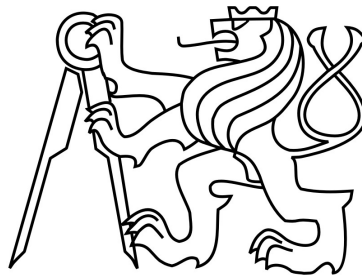


**ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ
FAKULTA STAVEBNÍ
Katedra technologie staveb**



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE
Stavebně technologický projekt – MŠ
Kamechy, Výběr nášlapných vrstev
podlah pro realizaci veřejné zakázky
MŠ Kamechy**

B.0 Seznam předané dokumentace

2017

Marek Urban

Vedoucí bakalářské práce: Ing. Karel Polák, Ph.D.

Seznam předané dokumentace (výkresy, texty, výpisy)

Seznam dokumentace veřejné zakázky MŠ Kamechy v rozsahu dokumentace pro provedení stavby.

1 Průvodní zpráva

A_Průvodní zpráva MŠ Kamechy

2 Souhrnná technická zpráva

B_Souhrnná technická zpráva

3 Situační výkresy

C1_Situace širších vztahů

C2_Koordinační situace

C3_Katastrální situace

C4_Celkový situační výkres

4 SO100_MŠ Kamechy

4.1 Architektonicko-stavební řešení

01_Technická zpráva

02_Skladby konstrukcí

101_Půdorys 1.NP

102_Půdorys 2.NP

103_Střecha

104_Výkopy

105_Pohledy 1.NP

106_Pohledy 2.NP

201_Řezo-pohled A-A

202_Řezo-pohled B-B_C-C

203_Řezo-pohled D-D_G-G

301_Pohledy JV_SZ

302_Pohledy JZ_SV

401_Výpis dveří

402_Výpis oken
403_Výpis zámečnických prvků
404_Výpis klempířských výrobků
405_Výpis truhlářských výrobků
406_Výpis ostatních výrobků
407_Výpis překladů
500_Detaily
601_Výtahy_hala
602_Výtahy_hala
603_Výtahy_chodba
604_Výtahy_chodba
605_Rampa

4.2 Stavebně konstrukční řešení

01_Technická zpráva
02_Statický výpočet
101_Základy
102_Strop nad 1.NP
103_Strop nad 2.NP
104_Zámečnický výrobek Z05a
105_Zámečnický výrobek Z06a
106_Vedlejší vstup – stříška
107_Schody ve vstupní hale
108_Vnitřní schodiště

4.3 Požárně bezpečnostní řešení

00_Textová část
02_Půdorys 1.NP
03_Půdorys 2.NP

4.4 Technika prostředí staveb

a) Vytápění

01_Technická zpráva
02_Půdorys 1.NP
03_Půdorys 2.NP

- 03_Schéma ÚT
- 04_Schéma zapojení technologie
- 05_Detaily

b) Zdravotechnika

- 01_Technická zpráva
- 03_Základy
- 04_Půdorys 1.NP
- 05_Půdorys 2.NP
- 06_Půdorys střechy
- 07_Podélné profily splaškové kanalizace-1.část
- 08_Podélné profily splaškové kanalizace-2.část
- 09_Podélné profily tukové kanalizace
- 10_Podélné profily dešťové kanalizace
- 11_Stoupačky kanalizace
- 12_Schéma vody

c) Vzduchotechnika a chlazení

- 01_Technická zpráva
- 02_Půdorys 1.NP
- 03_Půdorys 2.NP
- 04_Půdorys střechy

d) Elektroinstalace

- 001_Technická zpráva
- 001_Technická zpráva bilance příkonů
- 001_Technická zpráva kniha svítidel
- 001_Technická zpráva protokol vnějších svítidel
- 101_Půdorys 1.NP
- 102_Půdorys 2.NP
- 103_Půdorys střechy
- 104_Půdorys 1.NP-slaboproud
- 105_Půdorys 2.NP-slaboproud
- 106_Blokové schéma SK

107_Blokové schéma PZTS a MR

108_Bleskosvod

109_Uzemnění

110_Rozvaděče

5 SO200_Komunikace

1_Technická zpráva

2_Situace

3_Pracovní řezy

4_Vzorové řezy

5_Vytyčovací výkres

6 SO300_Opěrné stěny

6.1 Architektonicko-stavební řešení

01_Technická zpráva

101_Opěrné stěny-rampa

102_Opěrné stěny-parkoviště

6.2 Stavebně konstrukční řešení

01_Technická zpráva

02_Statický výpočet

03_Opěrné stěny parkoviště-schéma vyztužení

04_Opěrné stěny rampa-schéma vyztužení

05_Schodiště rampa

06_Schodiště parkoviště

7 SO400_Oplocení

400_Výkres oplocení

8 S0500_Sadové úpravy a vybavení herními prvky

01_Technická zpráva

101_Situace

9 SO600_Příprava území a hrubé terénní úpravy

01_Technická zpráva

101_HTÚ půdorys

102_HTÚ řezy A-E

103_HTÚ řezy F-J

10 IO110-141_Kanalizace_Vodovod

10.1 IO110-120-130_Přípojka dešťové kanalizace_Přípojka dešťové kanalizace školka_Přípojka dešťové kanalizace parkoviště

00_Technická zpráva

01_Katastrální situace

02_Situace

03_Půdorys

04_Podélný profil

05_Revizní šachty

10.2 IO111-121-131_Areálová splašková kanalizace a lapák tuků_Areálová dešťová kanalizace a retenční nádrž školky_Dešťová kanalizace pro parkoviště, retenční nádrž a odlučovač kapalin

00_Technická zpráva

01_Katastrální situace

02_Situace

03_Podélný profil

04_Revizní šachty

05_Lapák tuků

06_Retenční nádrže

07_Odlučovač lehkých kapalin

08_Akumulační nádrž

10.3 IO140-141_Přípojka vodovodu_Areálový vodovod

- 00_Technická zpráva
- 01_Katastrální situace
- 02_Situace
- 03_Půdorys
- 04_Podélný profil
- 05_Kladečské schéma
- 06_Vodoměrná šachta

11 IO300-410_Nízké napětí_Veřejné osvětlení_Slaboproud

11.1 IO300-310-400-410_Přípojka NN_Areálové rozvody

NN_Přípojka slaboproudu_Areálové rozvody slaboproudu

- 001_Technická zpráva
- 101_Situace
- 102_Vzorové řezy výkopů-silnoproud
- 103_Vzorové řezy výkopů-slaboproud
- 104_Souběhy s ostatními sítěmi

11.2 IO320-330_Veřejné osvětlení

- 001_Technická zpráva
- 002_Výpočet osvětlení
- 101_Situace
- 102_Schéma zapojení veřejného osvětlení

12 PS01_Gastro

- 01_Technická zpráva
- 101_Půdorys gastro
- 102_Gastrotechnologie
- 103_Přípojně body elektro
- 104_Legenda elektro
- 105_Přípojně body ZTI
- 106_Legenda ZTI

13 Dokladová část

a) Průkaz energetické náročnosti budov, Inženýrsko-Geologický průzkum,
Denní osvětlení

b) Vyjádření:

BVAK přípojky (kanalizace, vodovod)

Odbor životního prostředí a dopravy

Odbor územního plánu a rozvoje

Majetkový odbor

Odbor vodního a lesního hospodářství a zemědělství

EON (elektrická síť)

O2 (telekomunikace)

RWE (plyn)

NETBOX (telekomunikace)

NIPi (Národní institut pro integraci osob s omezenou schopností pohybu a orientace)

Krajská hygienická stanice (Jihomoravský kraj)

Hasičský záchranný sbor (Jihomoravský kraj)

Teplárny Brno

Technické sítě Brno

Policie České republiky (Jihomoravský kraj)

Magistrát města Brna

Státní energetická inspekce

Úřad městské části města Brno, Brno-Bystrc

Seznam předaných rozpočtů a výkazů výměr

Jelikož se jedná o veřejnou zakázku byly k dispozici pouze výkazy výměr. Výkaz výměr je v elektronické podobě a zde jsou uvedeny názvy souborů.

1 Seznam výkazů výměr

SO100_Mateřská školka	(ASŘ, SKŘ, PBS)
D141_UT	(Vytápění)
D142_ZTI	(Zdravotechnika)
D143_VZT	(Vzduchotechnika a chlazení)
D144_Elektro	(Elektroinstalace)
SO200_Výkaz výměr parkoviště)	(Příjezdová komunikace a
SO300_Opěrné stěny	(Opěrné stěny)
SO400_Oplocení	(Oplocení)
SO500_Sadové úpravy a vybavení herními prvky	(Sadové úpravy a vybavení hřiště)
SO600_Příprava území a HTÚ ornice)	(Hrubé terenní úpravy a sejmutí
PS01_Gastro	(Technologie kuchyně)
IO110-120-130 kanalizace)	(Přípojka splaškové a dešťové
IO111-121-131 kanalizace)	(Areálová dešťová a splašková
IO140-141 vodovod)	(Přípojka vodovodu a areálový
IO300-310	(Vedení NN a areálové rozvody)
IO320	(Veřejné osvětlení)
IO330	(Přeložka veřejného osvětlení)
IO400-410 rozvody)	(Přípojka slaboproudu a areálové
MŠ Kamechy-VN+ON	(Ostatní a vedlejší náklady)