

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



**BAKALÁŘSKÁ PRÁCE**  
**STP - Základní a mateřská školka**  
**Magic Hill Říčany**

**6. Řešení zařízení staveniště**

**Zbyněk Zušťák**

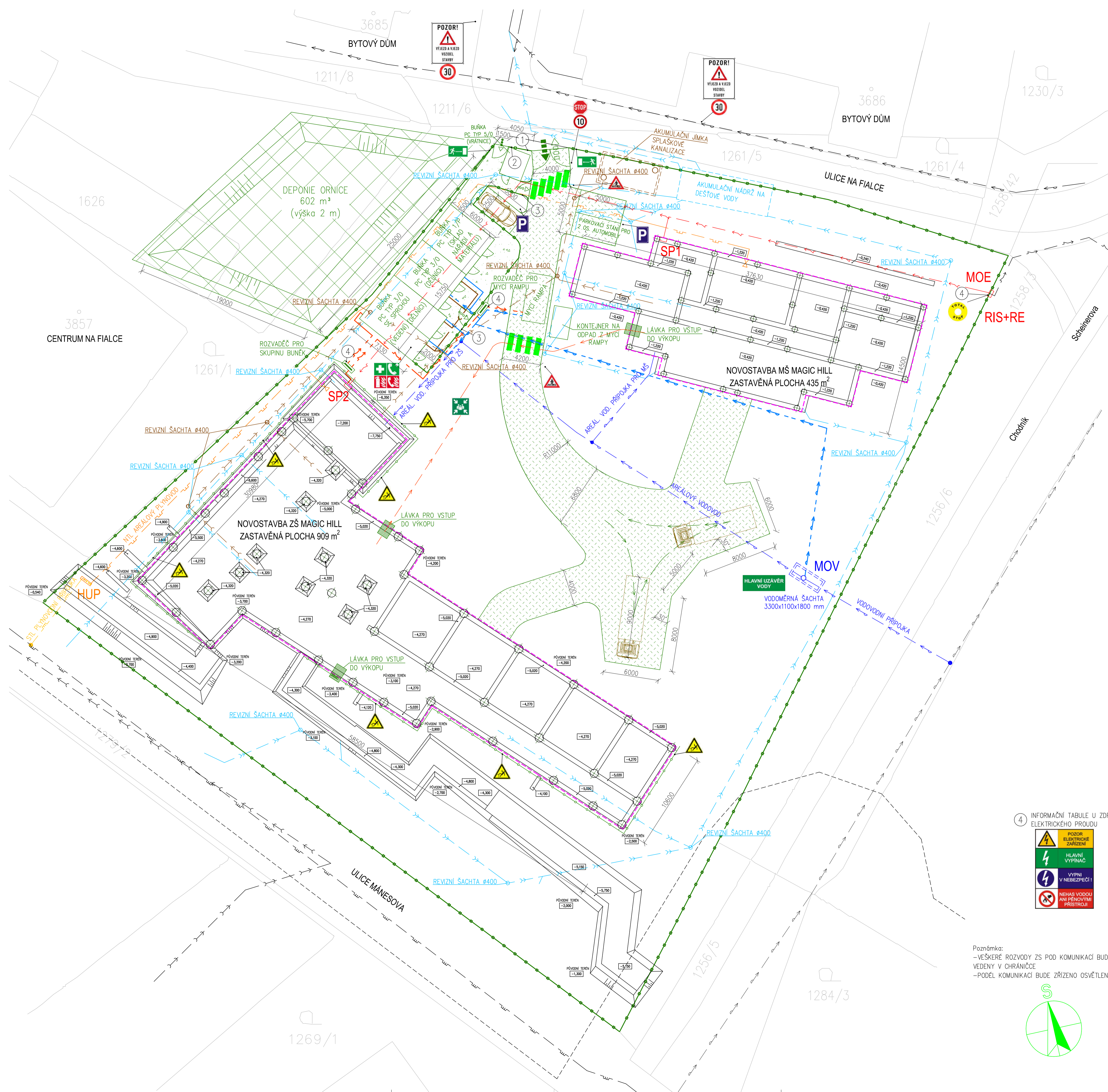
**2018**

**Vedoucí bakalářské práce: Ing. Tomáš Váchal, Arquitecto Técnico**

## **Obsah**

6.1. Výkres ZS – fáze I

6.2. Výkres ZS – fáze II



LEGENDA ZNAČEK:

- OPLOČENÍ STAVENIŠTĚ
- ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ
- HRANICE BUDOUCÍHO OBJEKTU
- ZÁBRADLÍ
- ÚNIKOVÁ TRASA
- VSTUP NA STAVENIŠTĚ
- VJEZD NA STAVENIŠTĚ
- MOE** MÍSTO ODBĚRU ELEKTŘINY
- MOV** MÍSTO ODBĚRU VODY
- HUP** HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU
- RIS** STÁVAJÍCÍ KABELOVÁ SKŘÍŇ ČEZ NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ S HLAVNÍM VYPÍNAČEM TOTAL STOP
- RE**
- SP** PŘÍPOJKOVÉ SKŘÍŇE OBJEKTŮ MŠ A ZŠ S HLAVNÍM VYPÍNAČEM CENTRAL STOP
- ROZVADĚČ

LEGENDA ZNAČEK BOZP:

- POUŽÍVĚJ OOPP (HELMU, REFLEXNÍ VĚSTA, PRACOVNÍ OBUV, PRACOVNÍ ODĚV, OCHRANA ZRAKU, OCHRANA SLUCHU)
- ZÁKAZ VSTUPU NEOPRÁVNĚNÝM OSOBÁM
- ZÁKAZ KOUŘENÍ
- ZÁKAZ MANIPULACE S OHNĚM
- OMEZENÍ RYCHLOSTI
- STOP
- PARKOVIŠTĚ
- POZOR PŘECHOD
- POZOR JINÉ NEBEZPEČÍ
- SHROMAŽDIŠTĚ
- ÚNIKOVÝ VÝCHOD
- HLAVNÍ UZÁVĚR VODY
- LÉKÁRNIČKA
- OHLAŠOVNA ÚRAZU
- HASIČÍ PŘÍSTROJ
- OHLAŠOVNA POŽÁRU
- TOTAL STOP, CENTRAL STOP
- POZOR NEBEZPEČÍ PÁDU
- POZOR NEBEZPEČÍ PÁDU PŘEDMĚTŮ Z VÝŠKY
- POZOR MANIPULACE SE ZAVĚŠENÝM BŘEMENEM
- POZOR JINÁ NEBEZPEČÍ (POZOR STAVBA, NEBEZPEČÍ ÚRAZU, POZOR JEŘÁB)

LEGENDA SÍTÍ:

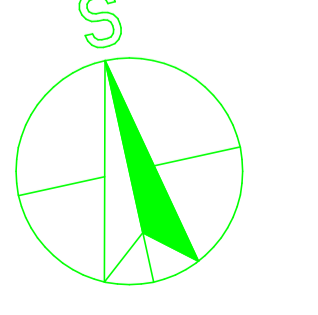
- STÁVAJÍCÍ
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- VODOVODNÍ POTRUBÍ
- VEDENÍ NÍZKÉHO NAPĚTÍ
- STL PLYNOVOD
- NTL AREÁLOVÝ PLYNOVOD
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- VEDENÍ TELEFONICA O2
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN PRO ZS
- NADZEMNÍ VEDENÍ VODOVODU PRO ZS
- VEDENÍ KANALIZACE PRO ZS

LEGENDA PLOCH:

- ZPEVNĚNÉ POJEZDOVÉ PLOCHY
- ZPEVNĚNÉ POCHOZÍ PLOCHY
- ZÁBOR SOUSEDNÍHO POZEMKU
- PROSTOR VE KTERÉM SE NESMÍ POHYBOVAT JEŘÁB S BŘEMENEM

4 INFORMAČNÍ TABULE U ZDROJE ELEKTRICKÉHO PROUDU

Poznámka:  
 -VEŠKERÉ ROZVODY ZS POD KOMUNIKACÍ BUDOU VEDENY V CHRÁŇIČCE  
 -PODĚL KOMUNIKACÍ BUDE ZŘÍZENO OSVĚTLENÍ



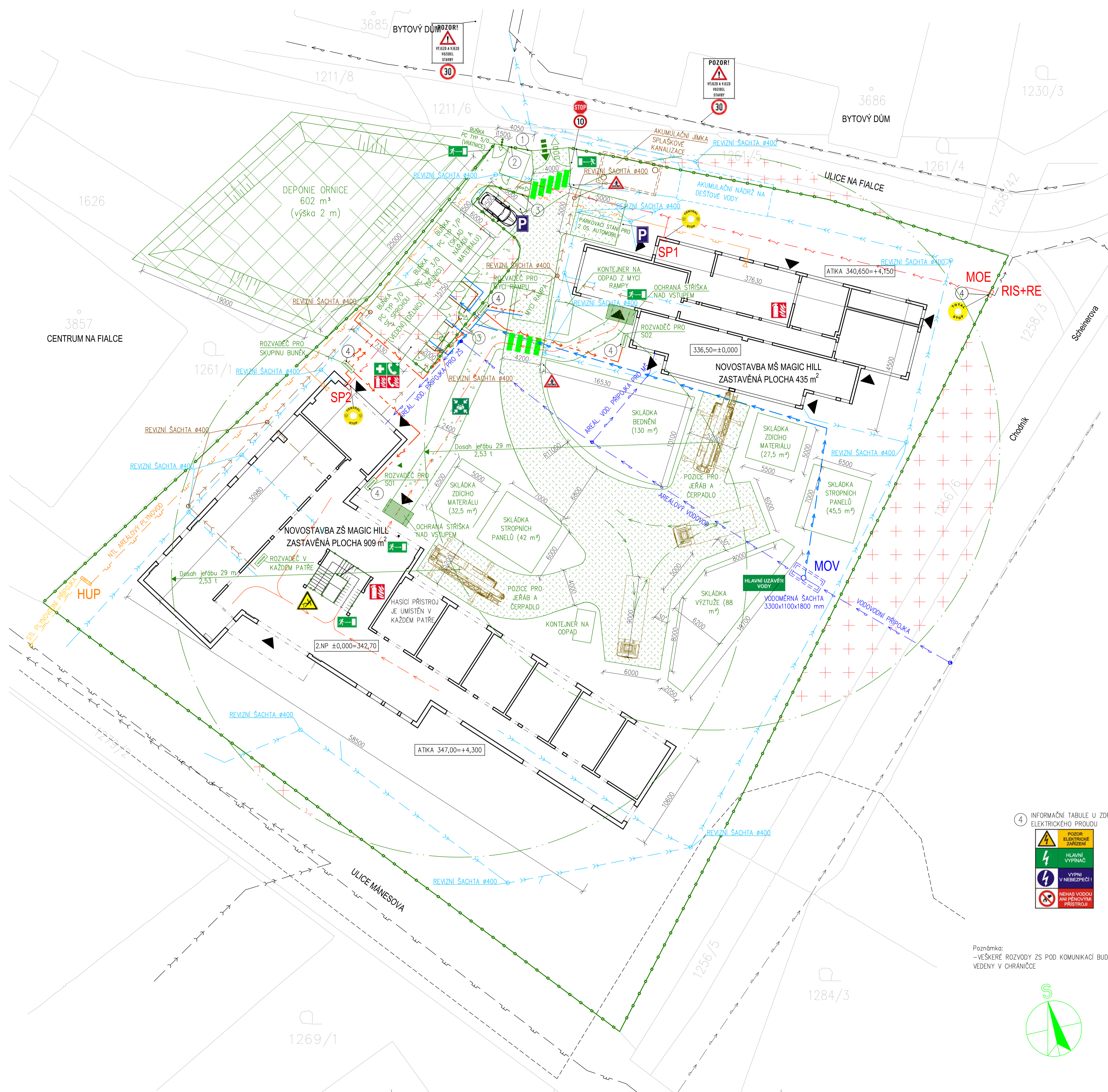
1 INFORMAČNÍ TABULE U VJEZDU NA STAVBU

2 INFORMAČNÍ TABULE U VSTUPU DO BŮNKOVISŤE

3 INFORMAČNÍ TABULE U VSTUPU NA STAVENIŠTĚ

±0,000=342,70 m.n.m. BpV

Vypracoval:	Zbyněk Zušátek		ČVUT ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
Vedoucí:	Ing. Tomáš Váchal A.T.		
Skupina:	L4-B3	Měřtko:	1:200
Předmět:	Bakalářská práce	Datum:	9.4.2018
Úloha:	6. Řešení zařízení staveniště	Formát:	8xA4
Název výkresu:	6.1. Výkres ZS - Fáze I	Č. výkresu:	1



**LEGENDA ZNAČEK:**

- OPLOČENÍ STAVENISŤE
- ZAŘÍZENÍ STAVENISŤE
- HRANICE BUDOUCÍHO OBJEKTU
- ZÁBRADLÍ
- ÚNIKOVÁ TRASA
- VSTUP NA STAVENISŤE
- VJEZD NA STAVENISŤE
- MOE** MÍSTO ODBĚRU ELEKTŘINY
- MOV** MÍSTO ODBĚRU VODY
- HUP** HLAVNÍ UZÁVĚR PLYNU
- RIS RE** STÁVAJÍCÍ KABELOVÁ SKŘÍŇ ČEZ NOVÝ ELEKTROMĚROVÝ ROZVADĚČ S HLAVNÍM VYPÍNAČEM TOTAL STOP
- SP** PŘÍPOJKOVÉ SKŘÍŇE OBJEKTŮ MŠ A ZŠ S HLAVNÍM VYPÍNAČEM CENTRAL STOP
- ROZVADĚČ

**LEGENDA ZNAČEK BOZP:**

- POUŽIJ OOPP (HELMU, REFLEXNÍ VĚSTA, PRACOVNÍ OBUV, PRACOVNÍ ODĚV, OCHRANA ZRAKU, OCHRANA SLUCHU)
- POUŽÍVEJ OOPP
- ZÁKAZ VSTUPU NEOPRÁVNĚNÝM OSOBÁM
- ZÁKAZ KOUŘENÍ
- ZÁKAZ MANIPULACE S OHNĚM
- OMEZENÍ RYCHLOSTI
- STOP
- PARKOVIŠŤE
- POZOR PŘECHOD
- POZOR JINÉ NEBEZPEČÍ
- SHROMAŽDIŠŤE
- ÚNIKOVÝ VÝCHOD
- HLAVNÍ UZÁVĚR VODY
- LÉKÁRNIČKA
- OHLAŠOVNA ÚRAZU
- HASIČÍ PŘÍSTROJ
- OHLAŠOVNA POŽÁRU
- TOTAL STOP, CENTRAL STOP
- POZOR NEBEZPEČÍ PÁDU
- POZOR NEBEZPEČÍ PÁDU PŘEDMĚTŮ Z VÝŠKY
- POZOR MANIPULACE SE ZAVĚŠENÝM BŘEMENEM
- POZOR JINÁ NEBEZPEČÍ (POZOR STAVBA, NEBEZPEČÍ ÚRAZU, POZOR JEŘÁB)

**LEGENDA SÍTÍ:**

- STÁVAJÍCÍ
- SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
- VODOVODNÍ POTRUBÍ
- VEDENÍ NÍZKÉHO NAPĚTÍ
- STL PLYNOVOD
- NTL AREÁLOVÝ PLYNOVOD
- DEŠŤOVÁ KANALIZACE
- VEDENÍ TELEFONICA O2
- NADZEMNÍ VEDENÍ NN PRO ZS
- NADZEMNÍ VEDENÍ VODOVODU PRO ZS
- VEDENÍ KANALIZACE PRO ZS
- NOVÉ

**LEGENDA PLOCH:**

- ZPEVNĚNÉ POJEZDOVÉ PLOCHY
- ZPEVNĚNÉ POCHOZÍ PLOCHY
- ZÁBOR SOUSEDNÍHO POZEMKU
- PROSTOR VE KTERÉM SE NESMÍ POHYBOVAT JEŘÁB S BŘEMENEM

**4** INFORMAČNÍ TABULE U ZDROJE ELEKTRICKÉHO PROUDU



Poznámka:  
-VŠEKERÉ ROZVODY ZS POD KOMUNIKACÍ BUDOU VEDENY V CHRÁŇIČCE

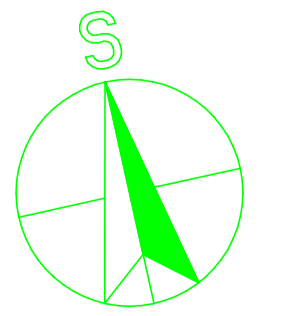
**3** INFORMAČNÍ TABULE U VSTUPU NA STAVBU Z BUŇKOVISŤE



**1** INFORMAČNÍ TABULE U VJEZDU NA STAVBU



**2** INFORMAČNÍ TABULE U VSTUPU DO BUŇKOVISŤE



±0,000=342,70 m.n.m. Bpv

Vypracoval:	Zbyněk Zuřták		
Vedoucí:	Ing. Tomáš Váchal A.T.		
Skupina:	L4-83	ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE	
Academický rok:	2017/18		
Předmět:	Bakalářská práce	Měřítko:	1:200
Úloha:	6. Řešení zařízení staveniště	Datum:	9.4.2018
Název výkresu:	6.2. Výkres ZS - Fáze II	Formát:	8xA4
		Č. výkresu:	2