

projektant

Projektil architekti s.r.o.

Malátova 13

150 00 Praha 5  cz

hlavní architekt

Ing. arch. Adam Halíř

projektant části dokumentace

ING. M. HNILICA

Ke Zděři 7

153 00 Praha 5

vypracoval

Ing. Mojmír Hnilica

kontroloval

David Vančurík

odpovědný projektant

Ing. Mojmír Hnilica



investor

Líbeznická s.r.o.

Mělnická 275

250 65, Líbeznice

IČO 241 82 681

objednatel

Obec Líbeznice

Mělnická 43

250 65, Líbeznice

IČO 002 40 427

projekt

**MATEŘSKÁ ŠKOLA
LÍBEZNICE**

Měšická

250 65, Líbeznice

stupeň dokumentace

Dokumentace pro stavební povolení

část dokumentace

Dokumentace objektů

stavební objekt

IO 02 Kanalizační přípojka

profesní část

Kanalizace

datum

15.12.2011

měřítko

1:250/100

počet formátů

3 x A4

revize

00

geodetické údaje

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém BpV

±0,000 = 226,650

jméno přílohy

**KANALIZAČNÍ
PŘÍPOJKA**

stupeň

DSP

paré

stavební objekt

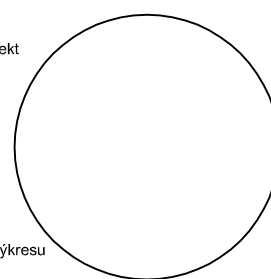
IO 02

kód profese

PAK

část . číslo výkresu

F.2.2.



projektant

Projektíl architekti s.r.o.

Malátova 13

150 00 Praha 5 ^{cz}

hlavní architekt

Ing. arch. Adam Halíř

projektant částí dokumentace

ING. M. HNILICA

Ke Zděři 7

153 00 Praha 5

vypracoval

Ing. Mojmír Hnilica

kontroloval

David Vančurík

odpovědný projektant

Ing. Mojmír Hnilica



investor

Líbeznická s.r.o.

Mělnická 275

250 65, Líbeznice

IČO 241 82 681

objednatel

Obec Líbeznice

Mělnická 43

250 65, Líbeznice

IČO 002 40 427

projekt

**MATEŘSKÁ ŠKOLA
LÍBEZNICE**

Měšická

250 65, Líbeznice

stupeň dokumentace

Dokumentace pro stavební povolení

část dokumentace

Dokumentace objektů

stavební objekt

IO 02 Kanalizační přípojka

profesní část

Kanalizace

datum

15.12.2011

měřítko

-

počet formátů

A4

revize

00

geodetické údaje

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém BpV

±0,000 = 226,650

jméno přílohy

TECHNICKÁ ZPRÁVA

stupeň

DSP

paré

stavební objekt

IO 02

kód profese

PAK

část . číslo výkresu

F.2.2. 01

TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. Úvod:

Tato část projektové dokumentace obsahuje návrh přípojky splaškové kanalizace, s jejíž realizací se uvažuje v rámci akce: „Mateřská škola Líbeznice“, místo stavby: Měšická ulice, Líbeznice.

Vnitřní rozvody zdravotních instalací v objektu jsou obsahem samostatné složky projektové dokumentace.

2. Stávající stav:

V současné době se v Měšické ulici nachází řad splaškové kanalizace "B4" z PVC o světlosti DN 300. Tento řad je ukončen na pozemku základní školy.

3. Návrh:

Přípojka splaškové kanalizace pro uvažovanou mateřskou školu bude realizována nově. Napojení potrubí bude provedeno do řadu DN 300 v Měšické ulici, do nově vysazené odbočky. Přípojka bude vedena v přímém směru a jednotném spádu ke skružové revizní šachtě RŠ1, která bude umístěna za hranicí pozemku novostavby. Šachta bude zakryta těžkým litinovým poklopem o průměru 600 mm. Od šachty bude již vyvedeno potrubí vnitřní kanalizace DN 150 směrem do objektu.

Na novou kanalizační přípojku bude použito potrubí z PVC KG o světlosti DN 150, které bude uloženo v pažené rýze na pískovém loži a bude v celé délce obsypáno šterkopískem. Výkop bude řádně zabezpečen a v noci osvětlen. Zásyp z původní zeminy bude hutněn po vrstvách, povrchy budou upraveny do původního stavu. V místě křížení potrubí se stávajícími podzemními vedeními musí být výkopové práce prováděny ručně a se zvýšenou opatrností.

Kanalizační přípojka i hlavní revizní šachta RŠ1 budou provedeny v souladu s Technickými standardy platnými v působnosti společnosti VKM a.s. a Středočeských vodáren, a.s..

Při realizaci bude dodržena vyhl. ČÚBP č.324/1990 o bezpečnosti práce při stavebních pracích. Kanalizace musí být provedena podle ČSN EN 12056-1 až 5, ČSN 75 6101, ČSN 75 6760, ČSN EN 12056, část 1 – 5 Vnitřní kanalizace a dalších platných ČSN a předpisů, včetně montážních předpisů příslušných výrobců.

Vzdálenosti mezi podzemními vedeními, křížení a uložení potrubí musí být v souladu s ČSN 73 6005.

4. Závěr:

Tato projektová dokumentace byla zpracována v rozsahu požadovaném pro stavební povolení a není určena jako dokumentace pro provádění stavby.

Před zahájením výkopových prací musí být vytýčena veškerá podzemní vedení v trasách výkopů jejich správci.

Praha, 14. prosince 2011

ing. M. Hnilica



KATASTR
ULICE
DRUH POVRCHU
VZDÁLENOSTI
OZNAČENÍ ŠACHET

MĚŘÍTKA 1:250/100

KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

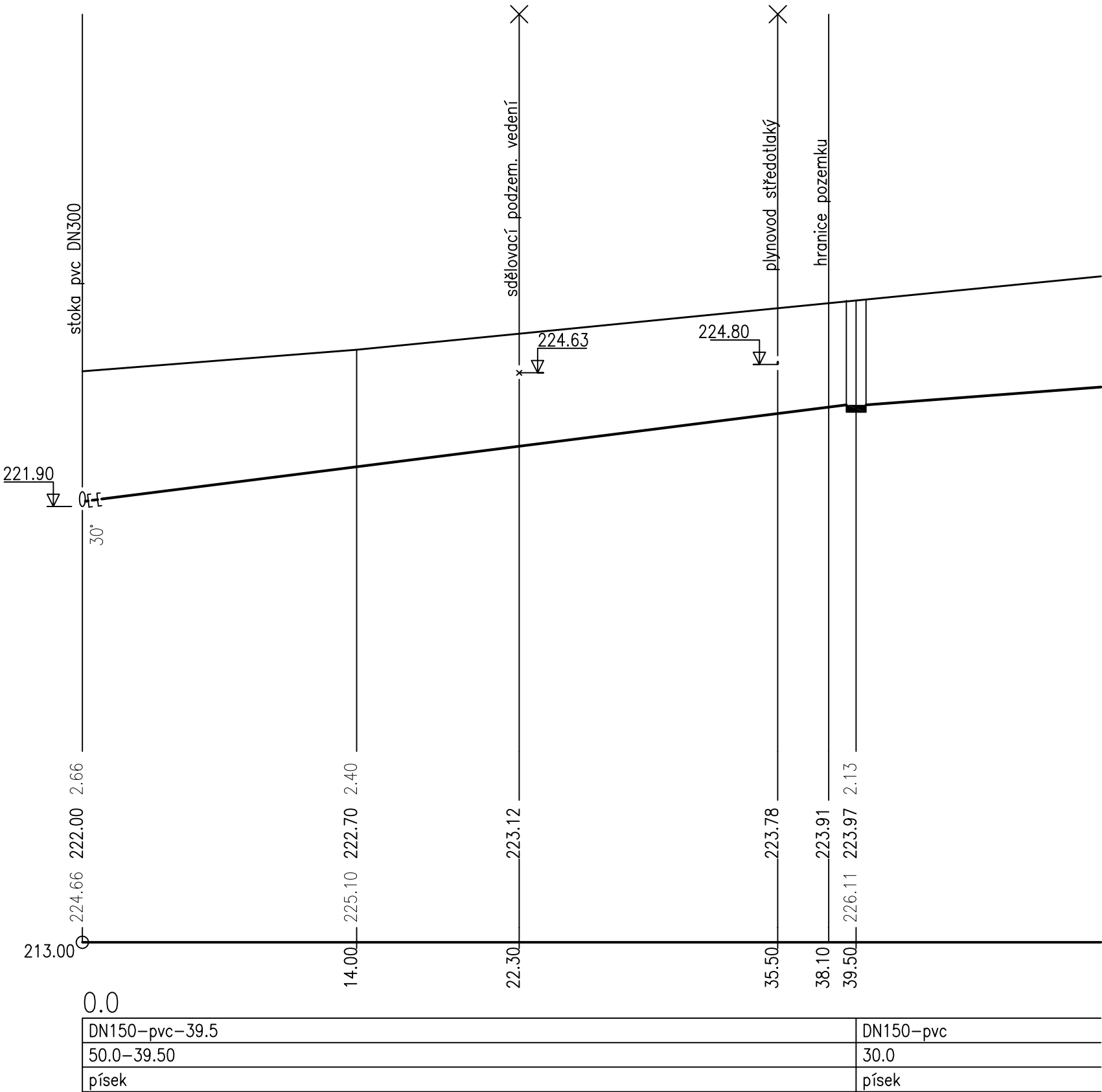
KÓTA TERÉNU

SROVNÁVACÍ ROVINA

STANIČENÍ [km/m]

PROFIL[mm]–MATERIÁL–DÉLKA[m]
SKLON[promile]–DÉLKA[m]
ULOŽENÍ

Líbeznice		
ul. Měšická		mateřská škola
zpevněný		nezpevněný
39.50		RŠ1/133.0°



DN150–pvc–39.5	DN150–pvc
50.0–39.50	30.0
písek	písek

projektant
Projektíl architekti s.r.o.
Malátova 13
150 00 Praha 5
hlavní architekt
Ing. arch. Adam Halíř

projektant části dokumentace
ING. M. HNILICA
Ke Zděři 7
153 00 Praha 5
vypracoval
Ing. Mojmír Hnilica
kontroloval
David Vančůřík
odpovědný projektant
Ing. Mojmír Hnilica

Investor
Líbeznická s.r.o.
Mělnická 275
250 65, Líbeznice
IČO 241 82 681

objednatel
Obec Líbeznice
Mělnická 43
250 65, Líbeznice
IČO 002 40 427

projekt
**MATEŘSKÁ ŠKOLA
LÍBEZNICE**
Měšická
250 65, Líbeznice

stupeň dokumentace
Dokumentace pro stavební povolení

část dokumentace
Dokumentace objektů

stavební objekt
IO 02 Kanalizační přípojka

profesní část
Kanalizace

datum
15.12.2011

měřítko
1:250/100

počet formátů
3 x A4

revize
00

geodetické údaje
Souřadnicový systém JTSK
Výškový systém BpV
±0,000 = 226,650

jméno přílohy
PODÉLNÝ PROFIL

stupeň

DSP

stavební objekt

IO 02

kód profese

PAK

část . číslo výkresu

F.2.2. 03

paré

projektant

Projektil architekti s.r.o.

Malátova 13

150 00 Praha 5 ^{CZ}

hlavní architekt

Ing. arch. Adam Halíř

projektant částí dokumentace

ING. M. HNILICA

Ke Zděři 7

153 00 Praha 5

vypracoval

Ing. Mojmír Hnilica

kontroloval

David Vančurík

odpovědný projektant

Ing. Mojmír Hnilica

investor

Líbeznická s.r.o.

Mělnická 275

250 65, Líbeznice

IČO 241 82 681

objednatel

Obec Líbeznice

Mělnická 43

250 65, Líbeznice

IČO 002 40 427

projekt

**MATEŘSKÁ ŠKOLA
LÍBEZNICE**

Měšická

250 65, Líbeznice

stupeň dokumentace

Dokumentace pro stavební povolení

část dokumentace

Dokumentace objektů

stavební objekt

IO 02 Kanalizační přípojka

profesní část

Kanalizace

datum

15.12.2011

měřítko

1:20

počet formátů

A4

revize

00

geodetické údaje

Souřadnicový systém JTSK

Výškový systém BpV

±0,000 = 226,650

jméno přílohy

ULOŽENÍ POTRUBÍ

stupeň

DSP

paré

stavební objekt

IO 02

kód profese

PAK

část . číslo výkresu

F.2.2. 04

