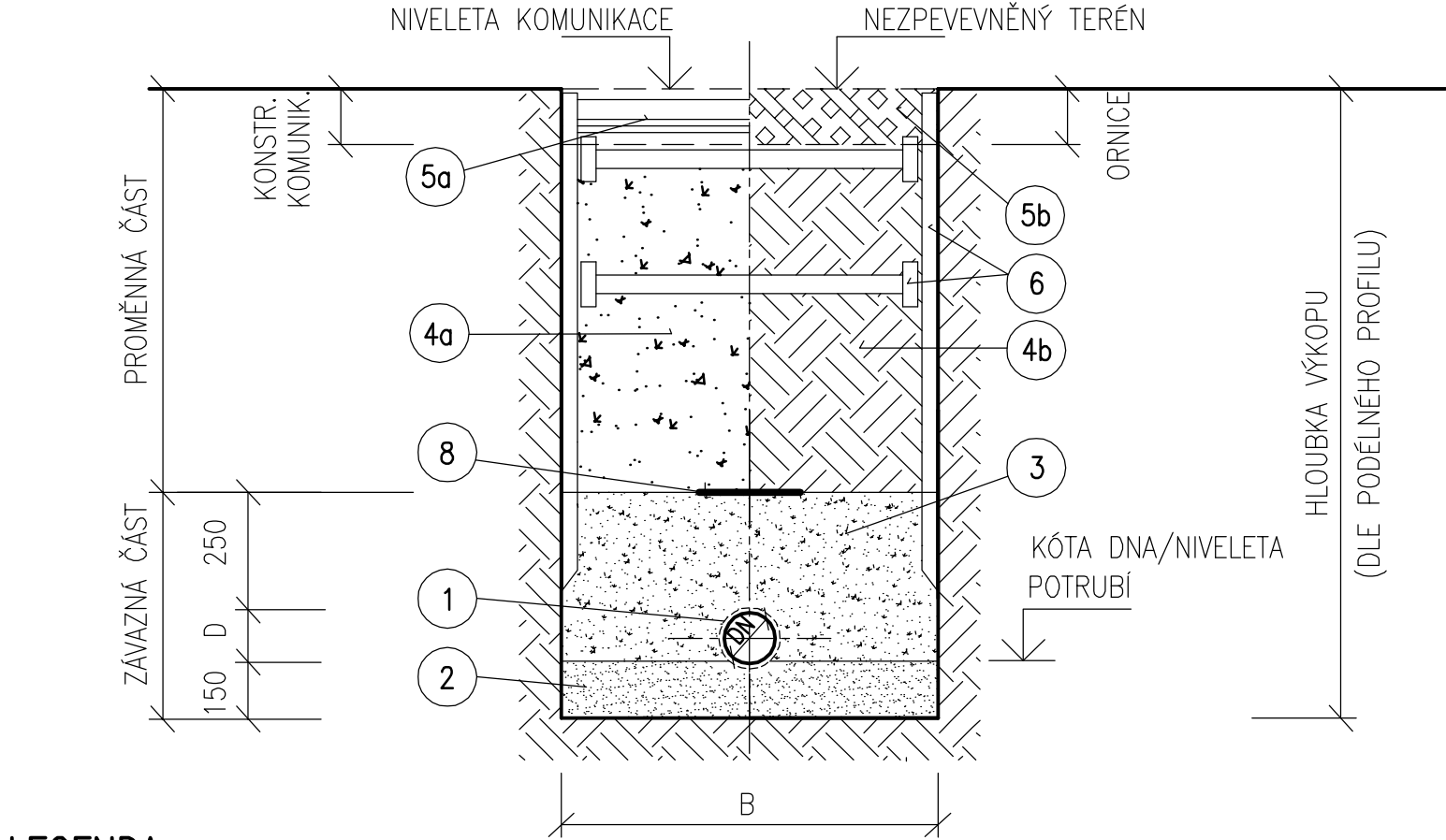


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



LEGENDA

- POTRUBÍ TLT DN80, 100, 150, 200; HDPE100 d32, 40, 50, 63
- LOŽE/PODSYP NA UROVNANÉ DNO – PÍSEK FR. 0/4
- OBŠYP POTRUBÍ – PÍSEK FR. 0/4
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYPOVÝ RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI DLE POSOUZENÍ OBJEDNATELE PŮVODNÍ ZEMINA NEBO ZHUTNITELNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL ZHOTOVITELE **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
- OBNOVENÍ POVRCHU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRES. PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
- PAŽICI BOKY PRO HLUBOKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
- NEOSAZENO
- VÝSTRAŽNÁ FOLIE-BÍLÁ 300 MM S NÁPÍSEM "VODA"

1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 805

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST		DN	25÷36	50	80	100
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR		D	32÷50	63	98	118
TLOUŠTKA STĚNY		t _s	13	13	9	9	9
DĚLKA		l	–	–	6000	6000	6000
ŠÍŘKA RÝHY		B	800	800	800	900	900
PÍSKOVÉ LOŽE FR. 0/4		L	150	150	150	150	150

2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝHY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	D	32÷50	63	98	118
VYTILAČENÁ KUBATURA TROUBY	m ³	0,002	0,003	0,008	0,011
KUBATURA PÍSKOVÉHO LOŽE	m ³	0,120	0,120	0,120	0,135
KUBATURA OBŠYPU 250 mm	m ³	0,238	0,248	0,271	0,321
VYTILAČENÁ KUBATURA CELKEM	m ³	0,360	0,371	0,399	0,467

POZNÁMKA

ZÁSYP V KOMUNIKACÍCH HUTNĚNÝ PO Vrstvách max. 150 mm. HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PROVÁDĚT AŽ PO OBŠYPU PROVEDENÉM MIN.300 mm NAD TROUBOU.



ING. PETR ČEPIČKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VELENÍ VODOKOMUNIKAČNÍCH STAVB
petr.cepicky@gmail.com

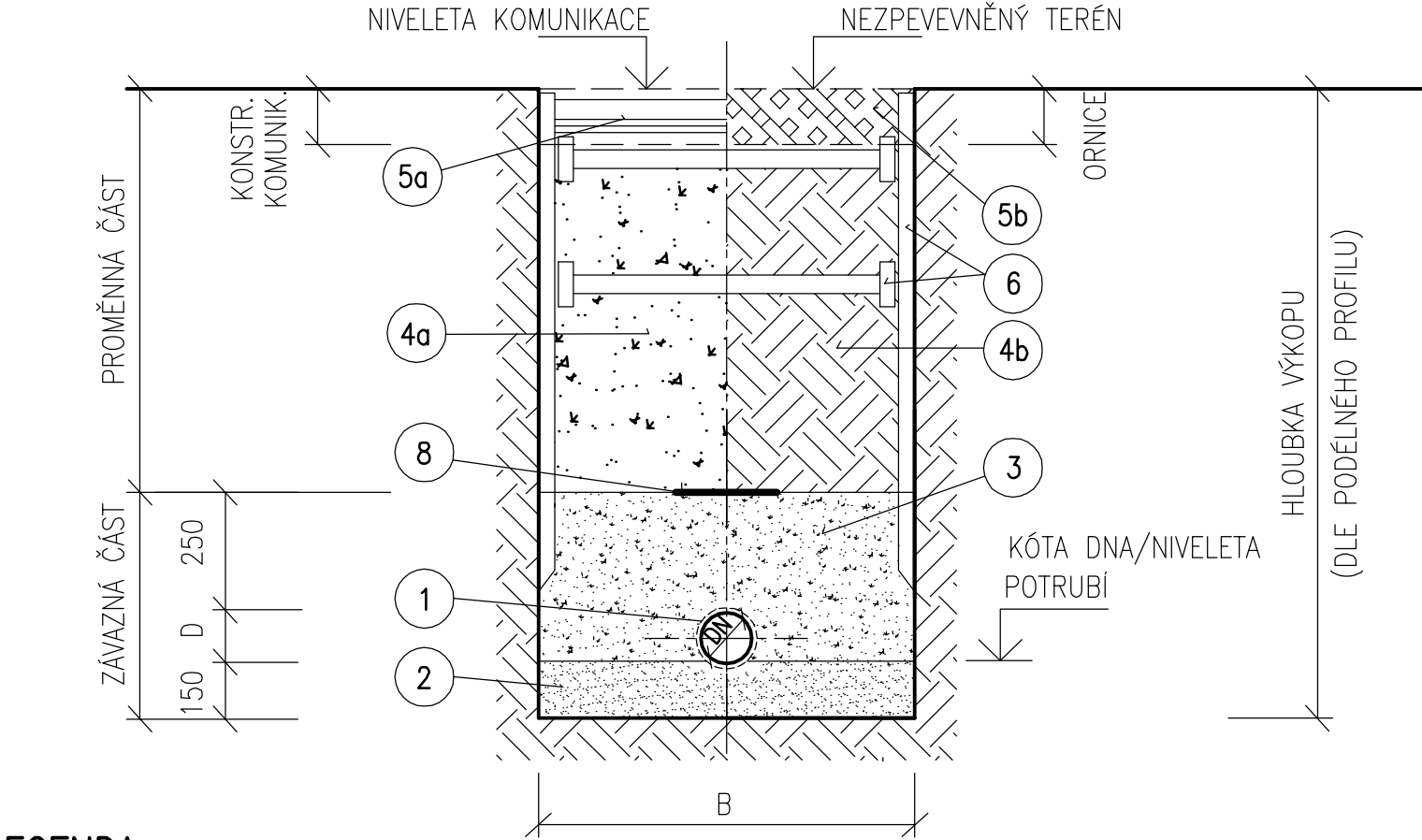
Vejřichova 272, 511 01 Tumbov
tel. 606 465 721
petr.cepicky@gmail.com

Zodpovědný projektant
Výpočet
Stavební VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV a.s.
ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV

ING. PETR ČEPIČKÝ
Datum: 12/2021
Zak. číslo: 2125
Měřítko: DSP/DPS
Schéma: SCHEMA

Průřez: **VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ**
Průřez číslo: **D.1.01-5**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



LEGENDA

- POTRUBÍ TLT DN80, 100, 150, 200; HDPE100 d32, 40, 50, 63
- LOŽE/PODSYP NA UROVNANÉ DNO – PÍSEK FR. 0/4
- OBŠYP POTRUBÍ – PÍSEK FR. 0/4
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYPOVÝ RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI DLE POSOUZENÍ OBJEDNATELE PŮVODNÍ ZEMINA NEBO ZHUTNITELNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL ZHOTOVITELE **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
- OBNOVENÍ POVRCHU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRES. PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
- PAŽICI BOKY PRO HLUBOKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
- NEOSAZENO
- VÝSTRAŽNÁ FOLIE-BÍLÁ 300 MM S NÁPÍSEM "VODA"

1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 805

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST		DN	25÷36	50	80	100
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR		D	32÷50	63	98	118
TLOUŠTKA STĚNY		t _s	13	13	9	9	9
DĚLKA		l	–	–	6000	6000	6000
ŠÍŘKA RÝHY		B	800	800	800	900	900
PÍSKOVÉ LOŽE FR. 0/4		L	150	150	150	150	150

2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝHY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	D	32÷50	63	98	118
VYTILAČENÁ KUBATURA TROUBY	m ³	0,002	0,003	0,008	0,011
KUBATURA PÍSKOVÉHO LOŽE	m ³	0,120	0,120	0,120	0,135
KUBATURA OBŠYPU 250 mm	m ³	0,238	0,248	0,271	0,321
VYTILAČENÁ KUBATURA CELKEM	m ³	0,360	0,371	0,399	0,467

POZNÁMKA

ZÁSYP V KOMUNIKACÍCH HUTNĚNÝ PO Vrstvách max. 150 mm. HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PROVÁDĚT AŽ PO OBŠYPU PROVEDENÉM MIN.300 mm NAD TROUBOU.



ING. PETR ČEPIČKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VELENÍ VODOKOMUNIKAČNÍCH STAVB
petr.cepicky@gmail.com

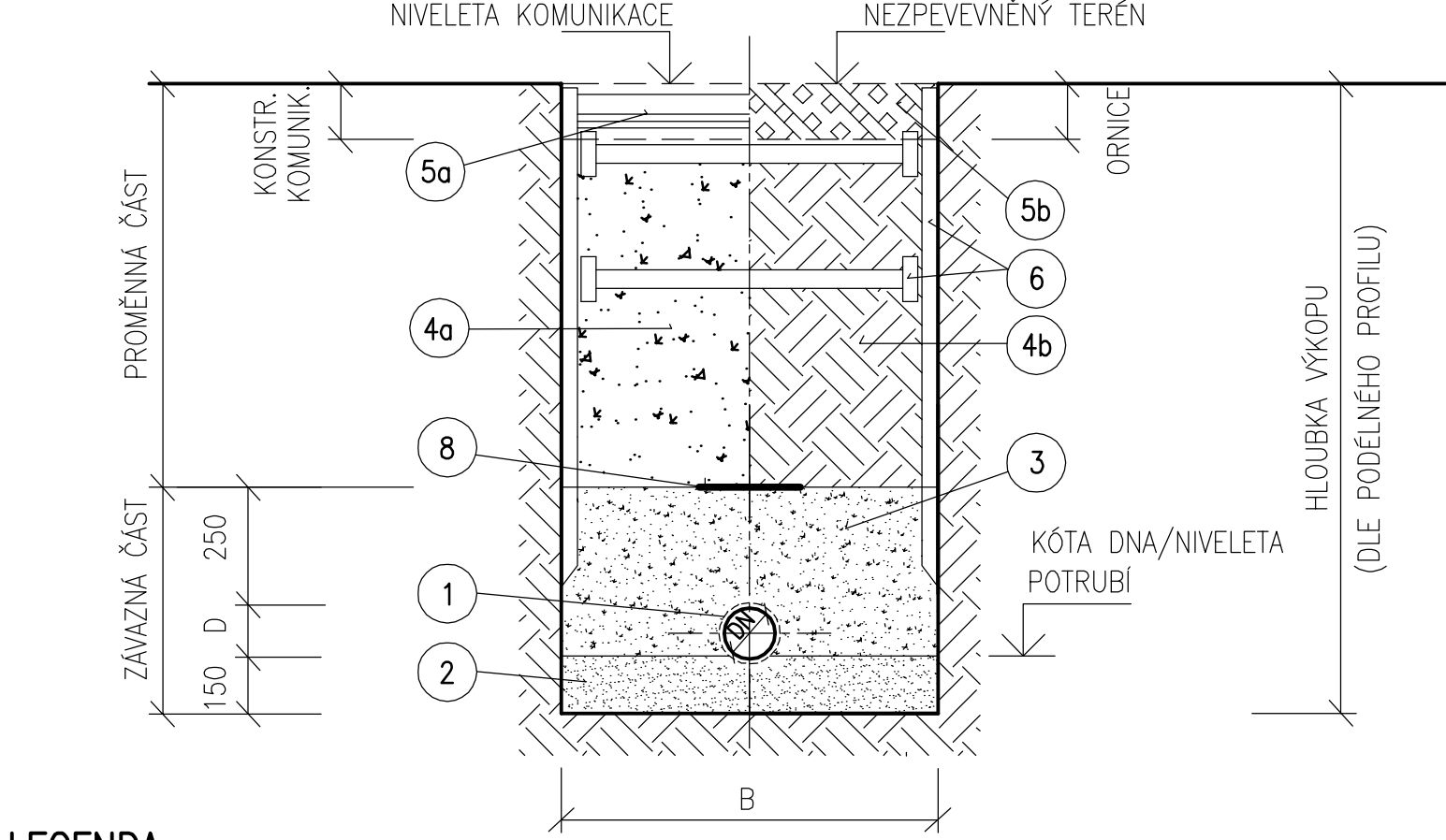
Vejřichova 272, 511 01 Tumbov
tel. 606 465 721
petr.cepicky@gmail.com

Zodpovědný projektant
Výpočet
Stavební VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV a.s.
ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV

ING. PETR ČEPIČKÝ
Datum: 12/2021
Zak. číslo: 2125
Měřítko: DSP/DPS
Schéma: SCHEMA

Průřez: **VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ**
Průřez číslo: **D.1.02.1-5**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



LEGENDA

- POTRUBÍ TLT DN80, 100, 150, 200; HDPE100 d32, 40, 50, 63
- LOŽE/PODSYP NA UROVNANÉ DNO – PÍSEK FR. 0/4
- OBŠYP POTRUBÍ – PÍSEK FR. 0/4
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYPOVÝ RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI DLE POSOUZENÍ OBJEDNATELE PŮVODNÍ ZEMINA NEBO ZHUTNITELNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL ZHOTOVITELE **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
- OBNOVENÍ POVRCHU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRES. PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
- PAŽICI BOKY PRO HLUBOKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
- NEOSAZENO
- VÝSTRAŽNÁ FOLIE-BÍLÁ 300 MM S NÁPÍSEM "VODA"

1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 805

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST		DN	25÷36	50	80	100
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR		D	32÷50	63	98	118
TLOUŠTKA STĚNY		t _s	13	13	9	9	9
DĚLKA		l	–	–	6000	6000	6000
ŠÍŘKA RÝHY		B	800	800	800	900	900
PÍSKOVÉ LOŽE FR. 0/4		L	150	150	150	150	150

2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝHY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	D	32÷50	63	98	118
VYTILAČENÁ KUBATURA TROUBY	m ³	0,002	0,003	0,008	0,011
KUBATURA PÍSKOVÉHO LOŽE	m ³	0,120	0,120	0,120	0,135
KUBATURA OBŠYPU 250 mm	m ³	0,238	0,248	0,271	0,321
VYTILAČENÁ KUBATURA CELKEM	m ³	0,360	0,371	0,399	0,467

POZNÁMKA

ZÁSYP V KOMUNIKACÍCH HUTNĚNÝ PO Vrstvách max. 150 mm. HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PROVÁDĚT AŽ PO OBŠYPU PROVEDENÉM MIN.300 mm NAD TROUBOU.



ING. PETR ČEPIČKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VELENÍ VODOKOMUNIKAČNÍCH STAVB
petr.cepicky@gmail.com

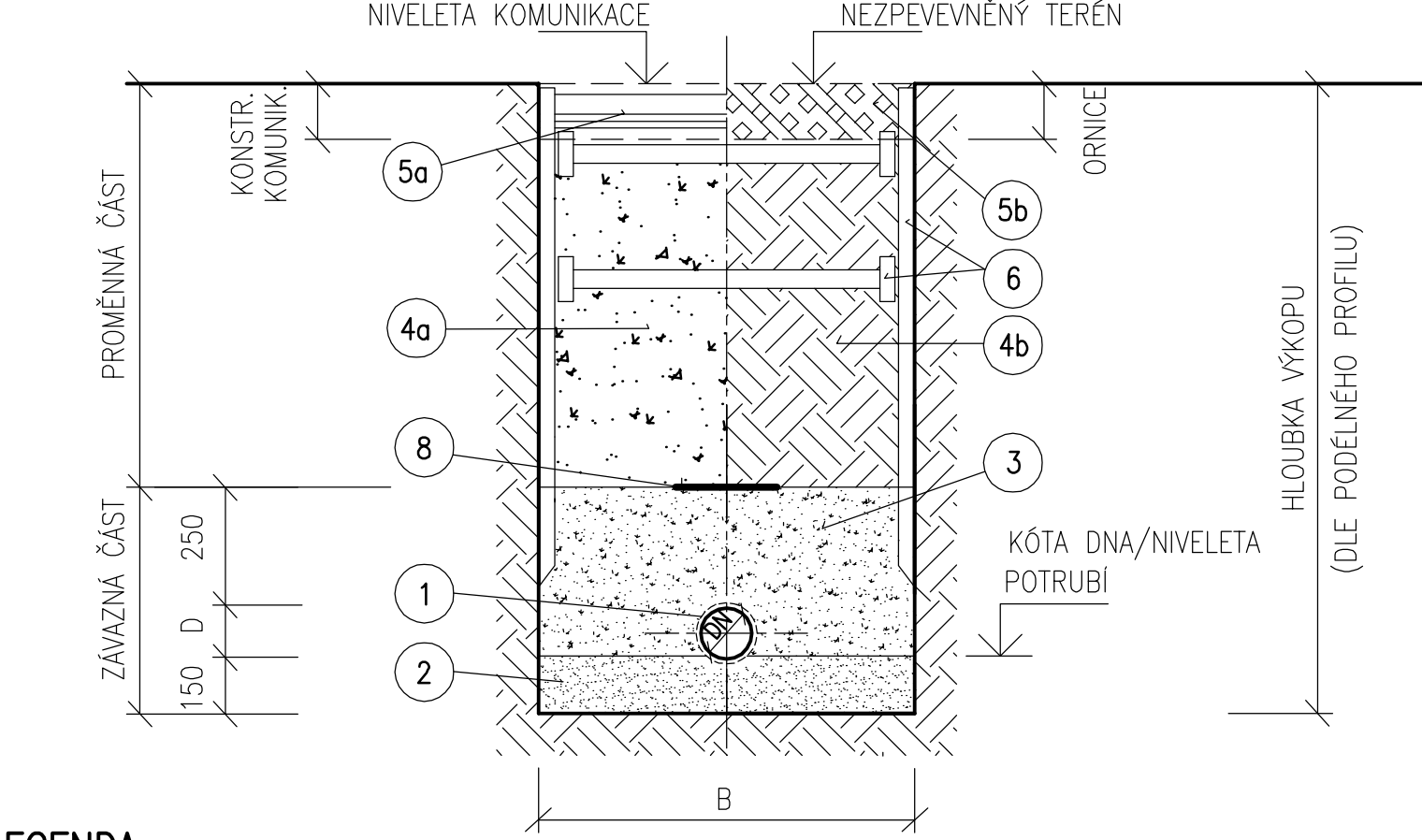
Vejřichova 272, 511 01 Tumbov
tel. 606 465 721
petr.cepicky@gmail.com

Zodpovědný projektant
Výpočet
Stavební VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV a.s.
ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV

ING. PETR ČEPIČKÝ
Datum: 12/2021
Zak. číslo: 2125
Měřítko: DSP/DPS
Schéma: SCHEMA

Průřez: **VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ**
Průřez číslo: **D.1.03.1-5**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



LEGENDA

- POTRUBÍ TLT DN80, 100, 150, 200; HDPE100 d32, 40, 50, 63
- LOŽE/PODSYP NA UROVNANÉ DNO – PÍSEK FR. 0/4
- OBŠYP POTRUBÍ – PÍSEK FR. 0/4
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYPOVÝ RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI DLE POSOUZENÍ OBJEDNATELE PŮVODNÍ ZEMINA NEBO ZHUTNITELNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL ZHOTOVITELE **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
- OBNOVENÍ POVRCHU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRES. PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
- PAŽICI BOKY PRO HLUBOKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
- NEOSAZENO
- VÝSTRAŽNÁ FOLIE-BÍLÁ 300 MM S NÁPÍSEM "VODA"

1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 805

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST		DN	25÷36	50	80	100
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR		D	32÷50	63	98	118
TLOUŠTKA STĚNY		t _s	13	13	9	9	9
DĚLKA		l	–	–	6000	6000	6000
ŠÍŘKA RÝHY		B	800	800	800	900	900
PÍSKOVÉ LOŽE FR. 0/4		L	150	150	150	150	150

2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝHY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	D	32÷50	63	98	118
VYTILAČENÁ KUBATURA TROUBY	m ³	0,002	0,003	0,008	0,011
KUBATURA PÍSKOVÉHO LOŽE	m ³	0,120	0,120	0,120	0,135
KUBATURA OBŠYPU 250 mm	m ³	0,238	0,248	0,271	0,321
VYTILAČENÁ KUBATURA CELKEM	m ³	0,360	0,371	0,399	0,467

POZNÁMKA

ZÁSYP V KOMUNIKACÍCH HUTNĚNÝ PO Vrstvách max. 150 mm. HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PROVÁDĚT AŽ PO OBŠYPU PROVEDENÉM MIN.300 mm NAD TROUBOU.



ING. PETR ČEPIČKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VELENÍ VODOKOMUNIKAČNÍCH STAVB
petr.cepicky@gmail.com

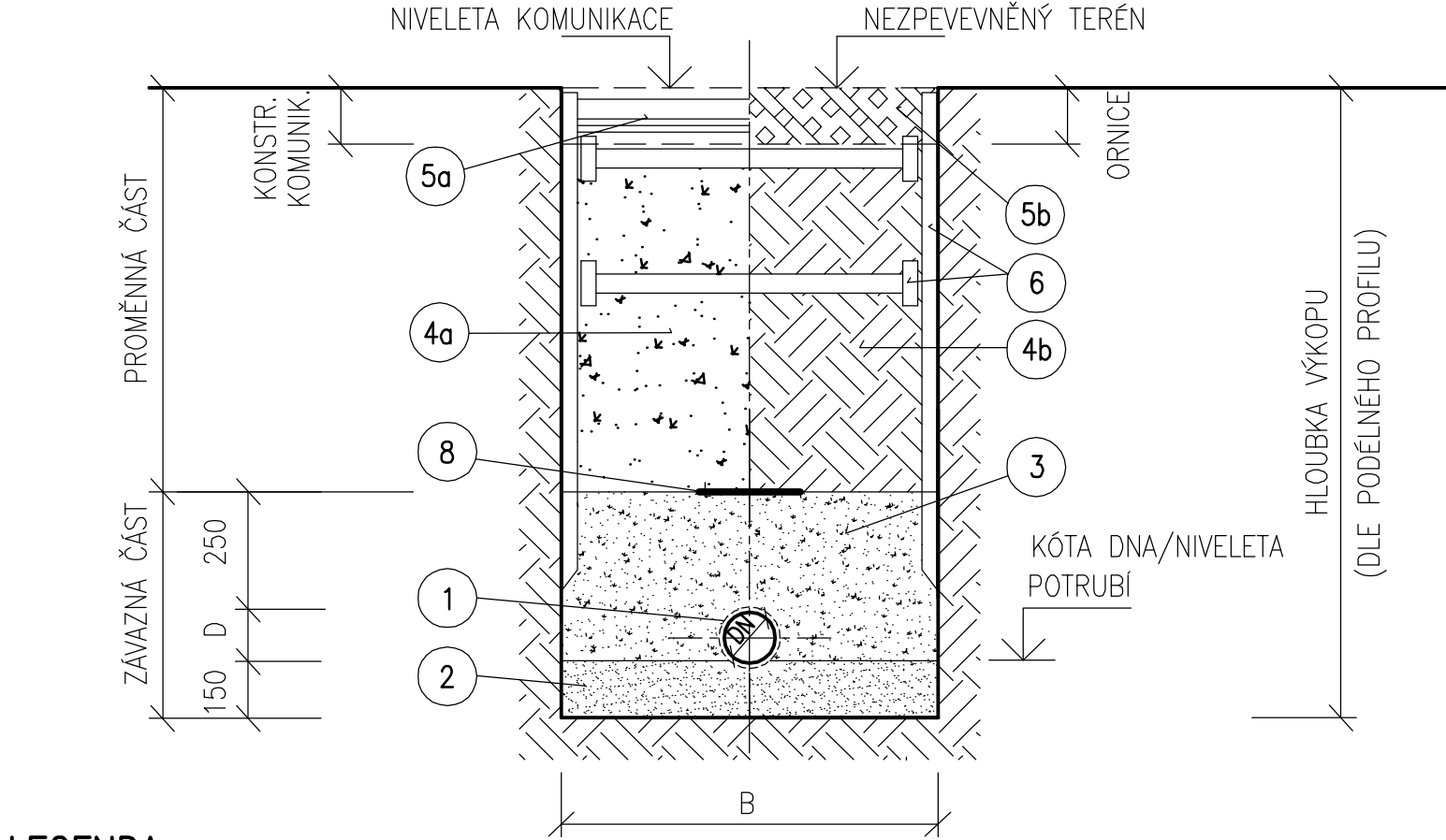
Vejřichova 272, 511 01 Tumbov
tel. 606 465 721
petr.cepicky@gmail.com

Zodpovědný projektant
Výpočet
Stavební VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV a.s.
ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV

ING. PETR ČEPIČKÝ
Datum: 12/2021
Zak. číslo: 2125
Měřítko: DSP/DPS
Schéma: SCHEMA

Průřez: **VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ**
Průřez číslo: **D.1.04.1-5**

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ



LEGENDA

- POTRUBÍ TLT DN80, 100, 150, 200; HDPE100 d32, 40, 50, 63
- LOŽE/PODSYP NA UROVNANÉ DNO – PÍSEK FR. 0/4
- OBŠYP POTRUBÍ – PÍSEK FR. 0/4
- ZHUTNĚNÝ ZÁSYPOVÝ RÝHY: **a)** V KOMUNIKACI DLE POSOUZENÍ OBJEDNATELE PŮVODNÍ ZEMINA NEBO ZHUTNITELNÝ ZÁSYPOVÝ MATERIÁL ZHOTOVITELE **b)** V NEZPEV. TERÉNU PŮVODNÍ VÝKOPEK
- OBNOVENÍ POVRCHU: **a)** V KOMUNIKACI VIZ SAMOSTATNÁ VÝKRES. PŘÍLOHA; **b)** V NEZPEV. TERÉNU ORNICE
- PAŽICI BOKY PRO HLUBOKU VÝKOPU > 1,3m – DLE TECHNOLOGIE DODAVATELE
- NEOSAZENO
- VÝSTRAŽNÁ FOLIE-BÍLÁ 300 MM S NÁPÍSEM "VODA"

1. TABULKA ROZMĚRŮ [mm] ČSN EN 805

TROUBA	JMENOVITÁ SVĚTLOST		DN	25÷36	50	80	100
	VNĚJŠÍ PRŮMĚR		D	32÷50	63	98	118
TLOUŠTKA STĚNY		t _s	13	13	9	9	9
DĚLKA		l	–	–	6000	6000	6000
ŠÍŘKA RÝHY		B	800	800	800	900	900
PÍSKOVÉ LOŽE FR. 0/4		L	150	150	150	150	150

2. TABULKA KUBATUR NA 1bm RÝHY

VNĚJŠÍ PRŮMĚR TRUBKY	D	32÷50	63	98	118
VYTILAČENÁ KUBATURA TROUBY	m ³	0,002	0,003	0,008	0,011
KUBATURA PÍSKOVÉHO LOŽE	m ³	0,120	0,120	0,120	0,135
KUBATURA OBŠYPU 250 mm	m ³	0,238	0,248	0,271	0,321
VYTILAČENÁ KUBATURA CELKEM	m ³	0,360	0,371	0,399	0,467

POZNÁMKA

ZÁSYP V KOMUNIKACÍCH HUTNĚNÝ PO Vrstvách max. 150 mm. HUTNĚNÍ V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PROVÁDĚT AŽ PO OBŠYPU PROVEDENÉM MIN.300 mm NAD TROUBOU.



ING. PETR ČEPIČKÝ
V&K ENGINEERING
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VELENÍ VODOKOMUNIKAČNÍCH STAVB
petr.cepicky@gmail.com

Vejřichova 272, 511 01 Tumbov
tel. 606 465 721
petr.cepicky@gmail.com

Zodpovědný projektant
Výpočet
Stavební VODOVODY A KANALIZACE MLADÁ BOLESLAV a.s.
ČECHOVA 1151, 293 22 MLADÁ BOLESLAV

ING. PETR ČEPIČKÝ
Datum: 12/2021
Zak. číslo: 2125
Měřítko: DSP/DPS
Schéma: SCHEMA

Průřez: **VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ**
Průřez číslo: **D.1.05-5**