

**Situace lokality
v katastrální mapě v měřítku 1:500
k.ú. Dačice, parc. číslo 2713/3**

LEGENDA:

- **KS-1** - pozice průzkumné kopané sondy
- - linie IG řezu

KS-1

Lokalita: Dačice

Geologická dokumentace
Popis polohy

Norma ČSN
Třída
73 6133
(73 1001)

Těžitelnost
73 3050

Těžitelnost
73 6133

Stratigraf.
členění

1	2	3	4	5
1	Q11	0,00 - 0,10 : Půda : hlina písčitá s příměsí štěrku a kamenů, organická, hnědá, pevné konzistence.	F3 MSO	1 I.
2	Q13	0,10 - 0,30 : Navážka : úlomky různorodého staveb. mat. (odpadu) promísené se zeminou.	-Y	2 I.
4		0,30 - 2,00 : Navážka : zemní sypanina vlastností jilovitého písku s nerovnoměrně rozloženou příměsí úlomků hornin velikosti štěrku až kamenů (do 15 %), hnědé, středně uhlělého, při nadloží s pevnou, v podloží s tuhou konzistencí jemnozrné frakce.		
6				
8				
1	Q18		S5 SCY	2-3 I.
2				
4				
6				
8				
2	Q17	2,00 - 2,10 : Kvartér : silně organická jilovitá zemina hnědočerné barvy se zbytky nerozloz. části bylin a dřevin, konzistence měkká (původní povrch terénu mokřadního charakteru).	F5 MLO	1 I.
2	Q15	2,10 - 2,40 : Kvartér : písčité jíl s příměsí štěrku a kamenů do 10 %, fluvialní, šedý a šedo-hnědý, hrubé částice jsou polozaohlené až zaohlené, konzistence tuhá.	F4 CS	3 I.
4		2,40 - 2,80 : Kvartér : jíl s příměsí jemného písku, fluvialní, slabě organický - mírně bahnitě páchnoucí, středně plastický, tmavě šedý, konzistence tuhá.	F6 CI	3 I.
6	Q16			
8				
3				
2				
4				
6				
8				
4				
2				
4				
6				
8				

POPISNÁ DATA

Firma: ENVIREX, spol. s r.o.
Datum - začátek: 11.8.2015
Datum - konec: 11.8.2015
Dokumentoval: Karel Tomendal
Zodpovědný geolog: RNDr. Ladislav Pokorný

INTERVAL VÝKOPU ŠÍŘKA
[m] [mm]

0,0 - 2,8 600

INTERVALY PAŽENÍ PRŮMĚR
[m] [mm]

-

PODZEMNÍ VODA

Naražená hladina p.v.

Datum: 11.8.2015

Ustálená hladina p.v.

Datum: 11.8.2015

VYSVĚTLIVKY

Průměr vrtu:

Měřítka : 1:20

Příloha : 3/1

ENVIREX, spol. s r.o., Nové Město na Moravě

Hloubka
[m]

Geologický
profil

Geologická dokumentace
Popis polohy

Norma ČSN

Třída
73 6133
(73 1001)

Těžitelnost
73 3050

Těžitelnost
73 6133

Stratigraf.
členění

Schéma výkopu

mm

210

0

210

mm

Objekt

KS-2

Lokalita: Dačice

1

2

3

4

5

1

2

4

6

8

1

2

4

6

8

2

2

4

6

8

3

2

4

6

8

4

2

4

6

8

Q11

Q12

Q14

Q16

0,00 - 0,10 : Půda: hlína písčitá s příměsí štěrku a kamenů, organická, hnědá, pevné konzistence

0,10 - 1,10 : Navázka: zem. sypanina převážně zastoupená hnědou jílovitou sprašovou hlinou pevné konzistence, méně hnědým písčitým jílem až jílovitým pískem pevné konzistence s příměsí úlomků hornin velikosti štěrku až kamenů a s vyšším, nerovnoměrně rozloženým obsahem úlomků stavebního materiálu - zdiva, převážně cihel.

1,10 - 2,60 : Navázka: zemní sypanina tvořená šedým a šedohnědým písčitým jílem s příměsí úlomků hornin velikosti štěrku až kamenů (cca do 10 %), konzistence tuhé. Občasný (řidký, nepodstatný) výskyt antropomateriálu - úlomky zdiva, plast. trubek apod.

2,60 - 3,00 : Kvartér: jíl s příměsí jemného pisku, místy až jíl písčitý, fluviální, slabě organický - mírně bahnitě páchnoucí, středně plastický, tmavě šedý, konzistence tuhé.

F3 MSO

F6 CIY

F4 CSY

F6 CI

1

3

3

3

I.

I.

I.

I.

P.

Navázka

Kvartér

mm

210

0

210

mm

Objekt

KS-2

Lokalita: Dačice

7

POPISNÁ DATA

Firma: ENVIREX, spol. s r.o.
Datum - začátek: 11.8.2015
Datum - konec: 11.8.2015
Dokumentoval: Karel Tomendal
Zodpovědný geolog: RNDr. Ladislav Pokorný

INTERVAL VÝKOPU

ŠÍŘKA

[m]

[mm]

0,0 - 3,0

600

INTERVALY PAŽENÍ

PRŮMĚR

[m]

[mm]

-

PODZEMNÍ VODA

Naražená hladina p.v.
Datum: 11.8.2015

Ustálená hladina p.v.
Datum: 11.8.2015

VYSVĚTLIVKY

Průměr vrtu:

Měřitko

:

1:20

Příloha

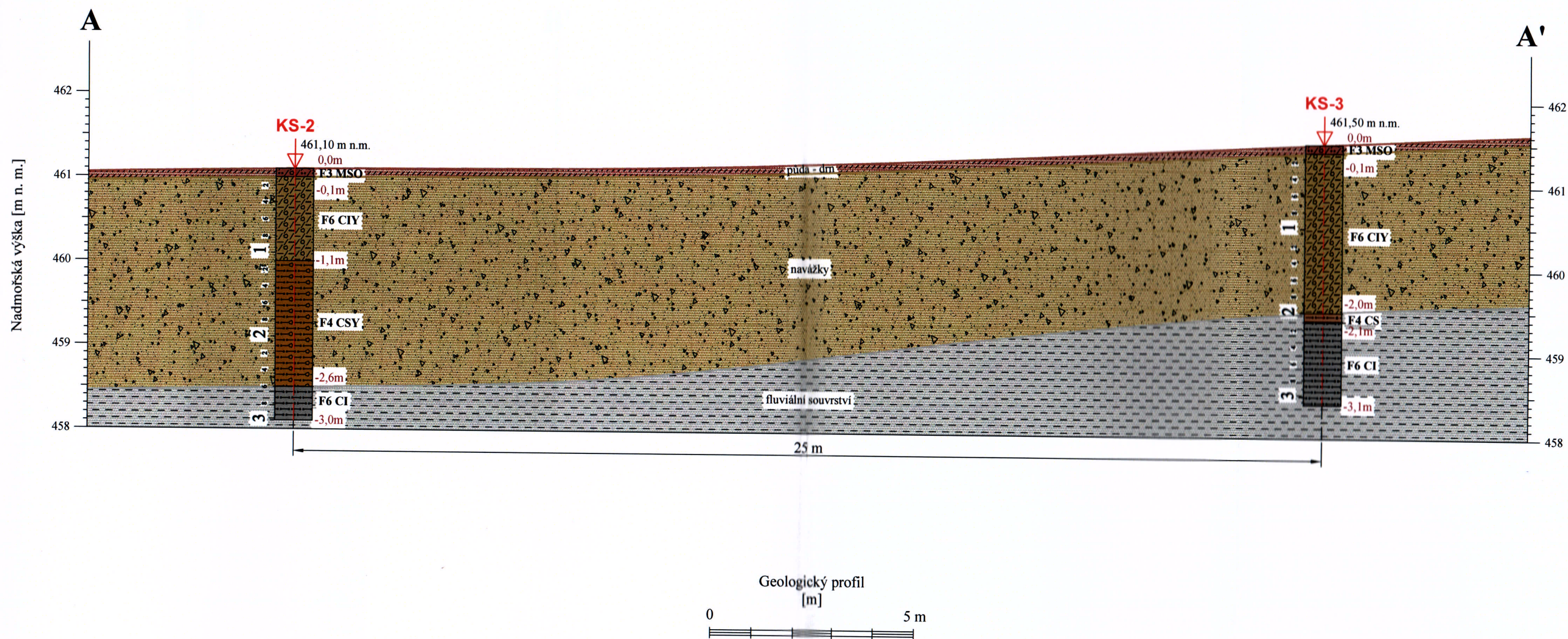
:

3/2

ENVIREX, spol. s r.o., Nové Město na Moravě				Schéma výkopu		Objekt	
Geologická dokumentace				Norma ČSN		KS-3	
Hloubka [m]	Geologický profil	Popis polohy	Třída 73 6133 (73 1001)	Těžitelnost 73 3050	Těžitelnost 73 6133	Stratigraf. členění	Lokalita: Dačice
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Q11	0,00 - 0,10 : Půda: hlina písčitá s příměsí šterku a kamenů, organická, hnědá, pevné konzistence 0,10 - 2,00 : Navázka: zemní sypanina převážně zastoupená hnědou jílovitou sprašovou hlinou pevné konzistence, méně hnědým písčitým jílem až jílovitým pískem pevné konzistence s příměsí úlomků hornin velikosti šterku až balvanů a s vysokým, nerovnoměrně rozloženým obsahem úlomků stavebního materiálu - zdiva, převážně cihel.	F3 MSO	1	I.	P.	POPISNÁ DATA Firma: ENVIREX, spol. s r.o. Datum - začátek: 11.8.2015 Datum - konec: 11.8.2015 Dokumentoval: Karel Tomendal Zodpovědný geolog: RNDr. Ladislav Pokorný INTERVAL VÝKOPU ŠÍŘKA [m] [mm] 0,0 - 3,1 600 INTERVALY PAŽENÍ PRŮMĚR [m] [mm] - - PODZEMNÍ VODA Naražená hladina p.v. - Datum: 11.8.2015 Ustálená hladina p.v. - Datum: 11.8.2015
2	Q12		F6 CIY	3	I.	Navázka	
3	Q15	2,00 - 2,10 : Kwartér: písčité jíl, fluviální, s příměsí šterku, hnědý až hnědošedý, tuhé konzistence. 2,10 - 3,10 : Kwartér: jíl s příměsí jemného písku, místy až jíl písčité, fluviální, středně plastický, šedý, konzistence tuhé. V intervalu 2,8 - 2,9 m vložka jílovitého písku.	F4 CS	3	I.	Kwartér	
4	Q16		F6 CI	3	I.		

Schematický, inženýrsko-geologický řez A-A'
Lokalita: k.ú. Dačice

měřítko - horizontální 1:100
- vertikální 1:50



Schematický, inženýrsko-geologický řez B-B'

Lokalita: k.ú. Dačice

měřítko - horizontální 1:200

- vertikální 1:50

