

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE KOPANÉ SONDY **KS 11**

Kopná technika: Lubomír Strejček
Kopná technika: Ruční vrtání-spirál
Datum provedení - od: 16.8.2016
- do: 16.8.2016

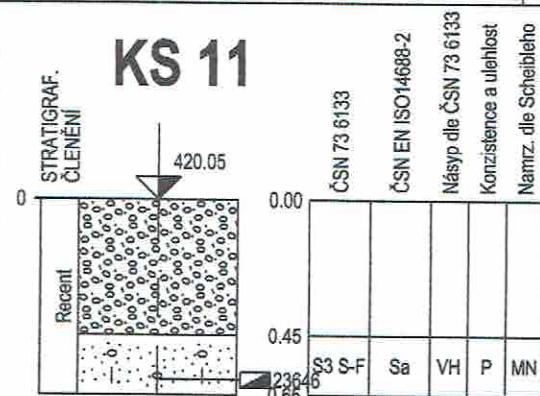
Hloubka sondy [m]: 0.65
Hladina podz. vody: nebyla zastížena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 769.70
X= 666 525.03
Z= 420.05
Souř.systémy: JTSK / Balt

Rozměry kopané sondy:

délka [m]	šířka [m]	hloubka [m]
0.50	0.50	0.65

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.45	62: Štěrť špatně změný, znečištěný
0.65	48: Písek hlinitý se štěrťem, temně hnědý, nevápnitý, vlhký, průměr štěrťových zrn do 1cm, zrna ostrohranná, obsah 19%, konzistence jemnozrného podílu pevná, plasticita střední

Legenda: Vzorok s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.
☒ neporušený ☒ porušený ☒ jádro ☒ technolog. ☒ skalní ☐ jiný
☒ voda ☒ naražená hladina ☒ ustálená hladina

Poznámka:

Název akce: Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod	Měřítko: 1: 25	Zak. číslo: 30/16/02
Dokumentoval: Ing. J. Vašina	Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina	Zpracoval: Ing. Josef Vašina
		Příloha č.: KS11

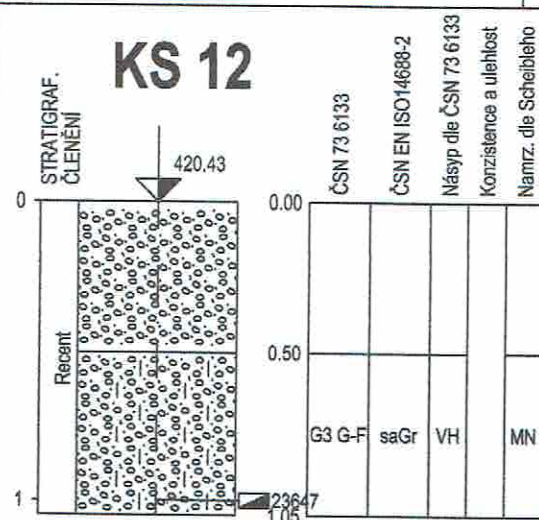
Kopná technika: Lubomír Strejček
Kopná technika: Ruční vtání-spirál
Datum provedení - od: 16.8.2016
- do: 16.8.2016

Hloubka sondy [m]: 1.05
Hladina podz. vody: nebyla zastižena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 671.71
X= 666 540.75
Z= 420.43
Souř.systémy: JTSK / Balt

Rozměry kopané sondy:
délka [m] šířka [m] hloubka [m]
0.50 0.50 1.05

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.50	62: Štěrť špatně změněný, znečištěný
1.05	63: Štěrť s příměsí jemnozrnné zeminy - hlinitopísčité, hnědý, vlhký, průměr štěrťových zrn do 3cm, zrna poloostrohranná

Legenda: Vzorok s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.

Poznámka:

Název akce: **Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod** Měřítko: 1: 25 Zak. číslo: 30/16/02
Dokumentoval: Ing. J. Vašina Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina Zpracoval: Ing. Josef Vašina Příloha č.: **KS12**

GEOLOGICKÁ DOKUMENTACE KOPANÉ SONDY **KS 13**

Kopná technika: Lubomír Strejček
Kopná technika: Ruční vrtání-spirál
Datum provedení - od: 16.8.2016
- do: 16.8.2016

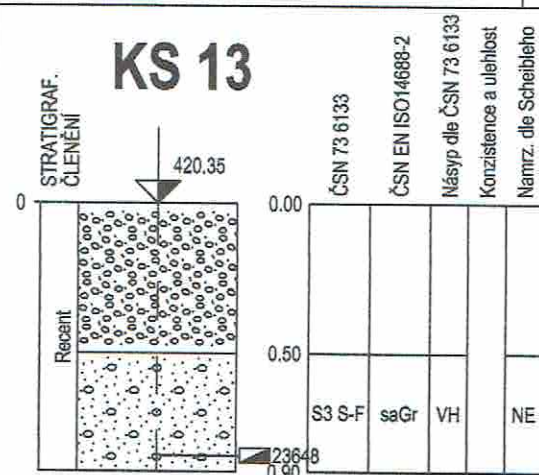
Hloubka sondy [m]: 0.90
Hladina podz. vody: nebyla zastižena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 859.51
X= 666 524.98
Z= 420.35
Souř.systémy: JTSK / Balt

Rozměry kopané sondy:

délka [m]	šířka [m]	hloubka [m]
0.50	0.50	0.90

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.50	62: Štěrť špatně zrněný, znečištěný
0.90	46: Písek se štěrťem, hnědý, dobře zrněný, vlhký, průměr štěrťových zm do 9cm, obsah 49%, zrna poloostráhranná

Legenda: Vzorok s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.
 [neprušený] neprušený [porušený] porušený [jádro] jádro [technolog.] technolog. [skalní] skalní [jiný] jiný
 ● voda ▲ naražená hladina ▼ ustálená hladina

Poznámka:

Název akce: Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod	Měřítko: 1: 25	Zak. číslo: 30/16/02
Dokumentoval: Ing. J. Vašina	Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina	Zpracoval: Ing. Josef Vašina
		Příloha č.: KS13

Vrtmistr: Lubomír Strejček
Typ soupravy: VS WILL
Datum provedení - od: 15.8.2016
- do: 16.8.2016

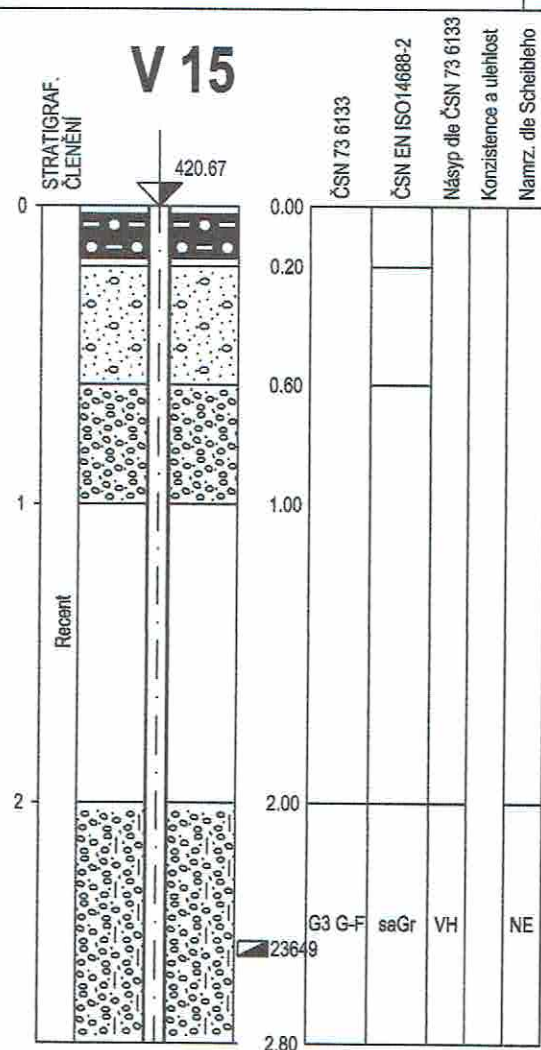
Hloubka sondy [m]: 2.80
Hladina podz. vody: nebyla zastižena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 709.00
X= 666 542.16
Z= 420.67
Souř.systémy: JTSK / Balt

od: 0.00 [m] do: 2.80 [m] vrtáno DN 76 [mm]

od: [m] do: [m] [mm]

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



do	GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN
0.20	611: Nástupišť s povrchem živičným
0.60	46: Písek se škvárou
1.00	60: Štěrka
2.00	650: Dutina - kavema
2.80	63: Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy - štěrka hlinitopísčité, čemohnědá, vlhká, průměr štěrkových zrn do 3cm, zrna poloostrohranná

Legenda: Vzorok s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.
 neporušený porušený jádro technolog. skalki jiný
 voda naražená hladina ustálená hladina

Poznámka:

Název akce: **Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod** Měřítko: 1: 25 Zak. číslo: 30/16/02
 Dokumentoval: Ing. J. Vašina Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina Zpracoval: Ing. Josef Vašina Příloha č.: **V15**

Vrtmistr: Lubomír Strejček
Typ soupravy: VS WILL
Datum provedení - od: 15.8.2016
- do: 16.8.2016

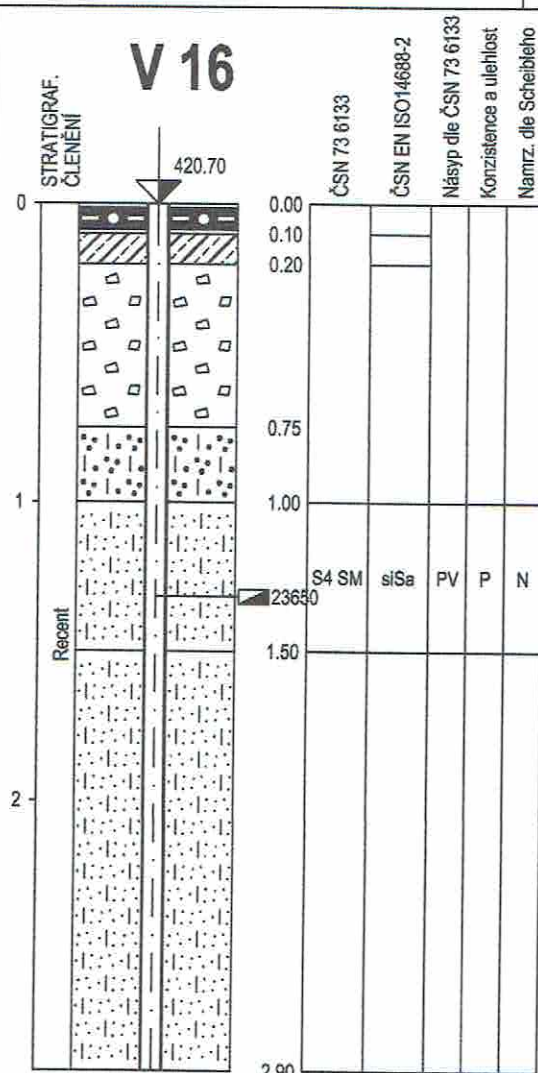
Hloubka sondy [m]: 2.90
Hladina podz. vody: nebyla zastižena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 743.42
X= 666 541.51
Z= 420.70
Souř.systémy: JTSK / Balt

od: 0.00 [m] do: 2.90 [m] vrtáno DN 76 [mm]

od: [m] do: [m] paženo DN [mm]

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN

do	
0.10	611: Nástupišť s povrchem žvičným,
0.20	7: Beton,
0.75	601: Navážka (násyp,zásyp) písek - cihly - štěrky
1.00	604: Navážka (násyp,zásyp) škvára
1.50	44: Písek hlinitý, hnědý, nevápnitý, vlhký, konzistence jemnozrného podílu pevná, plasticita střední
2.90	44: Písek hlinitý,

Legenda: Vzorčky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.

neporušený porušený jádro technolog. skální jiný
voda naražená hladina ustálená hladina

Poznámka:

Název akce: **Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod** Měřítko: 1: 25 Zak. číslo: 30/16/02
Dokumentoval: Ing. J. Vašina Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina Zpracoval: Ing. Josef Vašina Příloha č.: **V16**

Vrtmistr: Lubomír Strejček
Typ soupravy: VS WILL
Datum provedení - od: 15.8.2016
- do: 16.8.2016

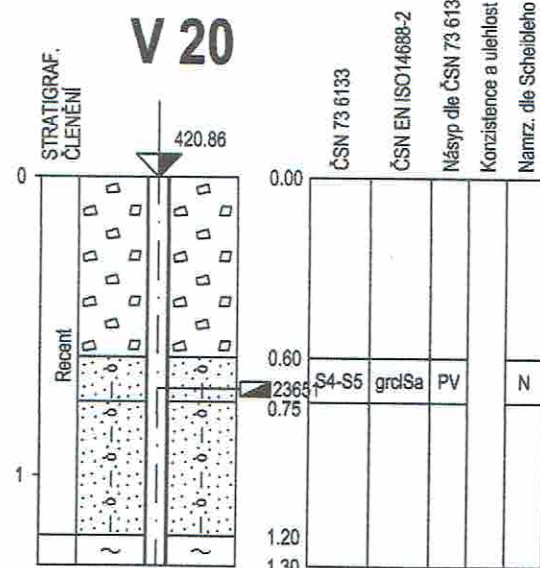
Hloubka sondy [m]: 1.30
Hladina podz. vody: nebyla zastižena
naražená [m]:
ustálená [m]:

Y= 1 107 711.49
X= 666 559.22
Z= 420.86
Souř.systémy: JTSK / Balt

od: 0.00 [m] do: 1.30 [m] vrtáno DN 76 [mm]

od: [m] do: [m] [mm]

Okres: Havlíčkův Brod
Katastr.území: Havlíčkův Brod
Mapa 1:50000: 23-21



do GEOLOGICKÝ POPIS ZEMIN A HORNIN

0.60	601: Navážka (násyp,zásyp) cihly - hlína
0.75	48: Písek hlinitý se štěrkem, hnědý, nevápnitý, vlhký, průměr štěrkových zm do 1cm, zrna ostrohranná, obsah 29%, konzistence jemnozmného podílu pevná, plasticita střední
1.20	48: Písek hlinitý se štěrkem,
1.30	323: Paraula mírně zvětralá,

Legenda: Vzorky s číslem laboratorního rozboru. Podzemní voda s číslem zvodně.

Poznámka:

Název akce: **Rekonstrukce nástupišť č. 1, č. 4, č. 5 v žst. Havlíčkův Brod** Měřítko: 1: 25 Zak. číslo: 30/16/02
 Dokumentoval: Ing. J. Vašina Vyhodnotil: Ing. Josef Vašina Zpracoval: Ing. Josef Vašina Příloha č.: **V20**