


SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		Geologická dokumentace vrtu		J1
Projekt:	Propojení průmyslové zóny Plazy s MUK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1	Příloha č.: 5
Dokumentoval:	Mgr. Bc. Roman Šimáček	Vyhodnotil:	Mgr. Vít Ambrož	Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček
Měřítka:	jeden list			
Vrtmistr:	Milan Čupr		Celková hloubka:	5,00 m
Vrtná souprava:	WIRTH B0		Hladina podzemní vody:	
Datum zač.:	05.10.2020		HPV naražená:	
Datum kon.:	05.10.2020		HPV ustálená:	
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Místo: Mladá Boleslav Katastr. území: Kosmonosy [669857] Mapa 1:25000:	
0,00 m	5,00 m	156 mm		


Stratigrafie	J1	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
<div><div><div>211,26</div><div>0,00</div><div>0,25</div><div>0,50</div><div>0,75</div><div>1,00</div><div>1,25</div><div>1,50</div><div>1,75</div><div>2,00</div><div>2,25</div><div>2,50</div><div>2,75</div><div>3,00</div><div>3,25</div><div>3,50</div><div>3,75</div><div>4,00</div><div>4,25</div><div>4,50</div><div>4,75</div><div>5,00</div></div><div><div>Kvartér</div><div>Křída</div></div></div>	<div><div>Hlína se střední plasticitou</div><div>Písčitý jíl</div><div>Eluvium slínovce</div><div>Eluvium slínovce</div></div>	<div><div>A 0,90-1,00</div><div>P 1,00-1,30</div><div>N 1,80-2,00</div><div>P 3,10-3,60</div></div>	<div><div>F5 MI</div><div>F4 CS</div><div>R5/F8 CV</div><div>R6/F8 CH</div></div>	<div><div>clsaSi</div><div>saCl</div><div>-/Cl</div></div>	<div><div>GT1</div><div>GT3</div><div>I</div><div>GT4</div></div>	<div><div>0,00 - 0,70</div><div>0,70 - 1,50</div><div>1,50 - 2,90</div><div>2,90 - 5,00</div></div>	<div><div>Hlína se střední plasticitou: černošedá, organická, s příměsí jílu, na bázi jemně písčité, konzistence tuhá (150 kPa).</div><div>Písčitý jíl: žlutohnědý, písek dobře zrněný, konzistence pevná (1,20 m = 200kPa).</div><div>Eluvium slínovce: charakter jílu s velmi vysokou plasticitou, hnědošedý, rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, konzistence pevná (1,90 m = 220 kPa).</div><div>Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, silně zvětralý, světle šedý (do 4,0 m), tmavě šedý (od 4,0 m), rezavě mramorovaný, destičkovitě rozpadavý, vlhký, konzistence pevná (3,40 m = 200 kPa).</div></div>	

Poznámky:	Legenda: <div> <div>neporušený</div> <div>porušený</div> </div>
-----------	--

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		HJ2	
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5			
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700694,18			
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1011551,09			
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 211,00 m			
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,90 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání			
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav	
0,00 m		4,00 m		156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
						Mapa 1:25000:	


Stratigrafie	HJ2	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
			F5 MI	saSi		GT1	0,00 - 0,90	Hlína se střední plasticitou: hnědočerná, organická, humózní horizont, jemně písčitá, slídnatá, konzistence tuhá (170 kPa).
			F6 CI	CI	I	GT2	0,90 - 2,10	Jíl se střední plasticitou: šedo-okrový, okrově laminovaný, silně vápnitý, ojediněle cívčáry, konzistence tuhá (170 kPa).
			R6/F8 CH	-/CI		GT4	2,10 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, šedý, slabě rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence tuhá (3,20 m = 150 kPa).

Poznámky:	<b>Legenda:</b> HPV ustálená     porušený technologický
-----------	---

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		J3
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5		
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700491,80		
Vrtná souprava: WIRTH BO		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1011331,30		
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 214,76 m		
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená:		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání		
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav
0,00 m		4,00 m		156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]
						Mapa 1:25000:

Stratigrafie	J3	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
Kvartér	Hlína se střední plasticitou	214,76	F5 MI	clSi		GT1	0,00 - 0,70	Hlína se střední plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi jílovitá, konzistence tuhá (170 kPa).
			F6 CI	saCl			0,70 - 1,40	Jíl se střední plasticitou: hnědý, místy černě mramorovaný, vlhký, vápnitý s obsahem CaCO <sub>3</sub> (písek, žilky), konzistence pevná (1,30 m = 200 kPa).
Křída	Eluvium slínovce	214,76	R6/F8 CH	-/Cl	I	GT4	1,40 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, silně zvětralý, žluto-hnědý, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (3,20 m = 210 kPa).

Poznámky:	Legenda: <div> <div></div> neporušený <div></div> porušený </div>
-----------	--

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		HJ4	
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5			
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700351,10			
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1011121,41			
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 214,10 m			
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,80 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání			
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav	
0,00 m		4,00 m		156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
						Mapa 1:25000:	


Stratigrafie	HJ4	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
			F5 ML	Si		GT1	0,00 - 0,70	Hlína s nízkou plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi přechod do jílu, konzistence měkká (100 kPa).
			F4 CS	saCl	I	GT2	0,70 - 2,60	Písčitý jíl: jemnozrnný písek, žlutohnědý, s obsahem bílých vápnitých cívárů, konzistence pevná (1,50 m = 200 kPa).
			R6/F8 CH	-/siCl		GT4	2,60 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, silně zvětralý, světle šedý (do 3,6 m), tmavě šedý (od 4,0 m), slabě rezavě mramorovaný, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (3,60 m = 220 kPa).

Poznámky:	<b>Legenda:</b> HPV ustálená     porušený technologický
-----------	---

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		Geologická dokumentace vrtu		J5
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1	Příloha č.: 5	
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček	Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož	Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček	Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700378,28
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1010956,53
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 212,76 m
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená:		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Místo: Mladá Boleslav	
0,00 m	4,00 m	156 mm	Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
			Mapa 1:25000:	


Stratigrafie	J5	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
			F5 ML	Si		GT1	0,00 - 1,00	Hlína s nízkou plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi jemně jílovitá, konzistence měkká (100 kPa).
			F4 CS	saCl		GT2	1,00 - 1,50	Písečný jíl: jemnozrný písek, hnědo-okrový, s obsahem bílých vápnitých vrstviček, na bázi příměs ostrohranných křemičitých úlomků o velikosti max 2,0 cm, konzistence tuhá (150 kPa).
			R5/F8 CH	-/Cl	I	GT4	1,50 - 3,60	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, hnědošedý, rezavě-hnědě mramorovaný (od 2,5 m), vlhký, konzistence tuhá (1,90 m = 170 kPa).
			R6/F8 CH				3,60 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, silně zvětralý, světle šedý (do 3,7 m), tmavě šedý (od 4,0 m), slabě rezavě mramorovaný, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (200kPa).

Poznámky:	<b>Legenda:</b> porušený
-----------	-----------------------------

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		HJ6	
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5			
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700463,50			
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1010836,20			
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 211,72 m			
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,80 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání			
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN			
0,00 m		4,00 m		156 mm			
						Místo: Mladá Boleslav	
						Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
						Mapa 1:25000:	


Stratigrafie	HJ6	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
<div><div><div>211,72</div><div>0,00</div><div>0,25</div><div>0,50</div><div>0,75</div><div>1,00</div><div>1,25</div><div>1,50</div><div>1,75</div><div>2,00</div><div>2,25</div><div>2,50</div><div>2,75</div><div>3,00</div><div>3,25</div><div>3,50</div><div>3,75</div><div>4,00</div></div><div><div>Kvartér</div><div>Křída</div></div><div><div>Hlína se střední plasticitou</div><div>Písčité jíl</div><div>Eluvium slínovce</div><div>Eluvium slínovce</div></div><div><div><div>A 1,20-1,40</div><div>P 1,80-2,00</div><div>N 2,70-2,90</div><div>P 3,20-3,60</div></div><div><div>2,80</div></div></div></div>	<div><div>211,72</div><div>0,00</div><div>0,25</div><div>0,50</div><div>0,75</div><div>1,00</div><div>1,25</div><div>1,50</div><div>1,75</div><div>2,00</div><div>2,25</div><div>2,50</div><div>2,75</div><div>3,00</div><div>3,25</div><div>3,50</div><div>3,75</div><div>4,00</div></div> <div><div>Kvartér</div><div>Křída</div></div> <div><div>Hlína se střední plasticitou</div><div>Písčité jíl</div><div>Eluvium slínovce</div><div>Eluvium slínovce</div></div> <div><div><div>A 1,20-1,40</div><div>P 1,80-2,00</div><div>N 2,70-2,90</div><div>P 3,20-3,60</div></div><div><div>2,80</div></div></div>	<div><div>F5 MI</div><div>F4 CS</div><div>R5/F8 CV</div><div>R5/F8 CH</div></div>	<div><div>Si</div><div>saCl</div><div>-/Cl</div></div>	<div><div>GT1</div><div>GT2</div><div>GT4</div></div>	<div><div>0,00 - 0,70</div><div>0,70 - 2,20</div><div>2,20 - 3,00</div><div>3,00 - 4,00</div></div>	<div><div>Hlína se střední plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi přechod do písčitých jílu, konzistence tuhá (170 kPa).</div><div>Písčité jíl: jemnozrnný písek, hnědo-okrový, s obsahem bílých vápnitých cicvářů, konzistence tuhá (170 kPa).</div><div>Eluvium slínovce: charakteru jílu s velmi vysokou plasticitou, šedý, rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, konzistence tuhá (170 kPa).</div><div>Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, šedý, slabě rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (3,40 m = 200 kPa).</div></div>		

Poznámky:	<b>Legenda:</b> HPV ustálená      neporušený porušený
-----------	---

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		HJ7	
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5			
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700640,90			
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1010696,30			
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená:		Souřadnice Z: 212,15 m			
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,75 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání			
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav	
0,00 m		4,00 m		156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
						Mapa 1:25000:	

Stratigrafie	HJ7	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
Kvartér	Hlína se střední plasticitou		F5 MI	Si		GT1	0,00 - 0,80	Hlína se střední plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi přechod do písčitých jílu, tuhá konzistence (170 kPa).
	Jíl se střední plasticitou	A 1,10-1,30 T 0,80-1,90	F6 CI	CI		GT2	0,80 - 1,90	Jíl se střední plasticitou: šedo-okrový, okrově laminovaný, silně vápnitý, výskyt cicvárů nebo ojediněle bílých vápnitých vrstviček, tuhá konzistence (160 kPa).
Křída	Eluvium slínovce		R5/F8 CV		I		1,90 - 2,90	Eluvium slínovce: charakter jílu s velmi vysokou plasticitou, šedý, rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, konzistence pevná (220 kPa).
	Eluvium slínovce	2,75 P 3,00-3,40	R6/F8 CH	-/CI		GT4	2,90 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, šedý, slabě rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (200 kPa).

Poznámky:	<b>Legenda:</b> HPV ustálená porušený technologický
-----------	--


SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		J8
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5		
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček	Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož	Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka		
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 4,00 m		Souřadnice Y: 700675,48		
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1010686,24		
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená: 3,00 m		Souřadnice Z: 212,16 m		
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,80 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání		
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav		
0,00 m	4,00 m	156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]		
				Mapa 1:25000:		

Stratigrafie	J8	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
	Kvartér		F5 MI	clSi	I	GT1	0,00 - 0,90	Hlína se střední plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi jílovitá, tuhá konzistence (170 kPa).
			F8 CH	CI		GT2	0,90 - 1,40	Jíl s vysokou plasticitou: šedo-okrový, okrově laminovaný, vápnitý, ojediněle cicváry, tuhá konzistence (150 kPa).
			F4 CS	saCl		GT3	1,40 - 3,20	Písečný jíl: okrovo-šedý, písek dobře zrněný, konzistence tuhá (1,80 m = 160 kPa).
			R5/F8 CV	-/CI		GT4	3,20 - 4,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s velmi vysokou plasticitou, šedý, vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence tuhá (180 kPa).

#### Poznámky:

#### Legenda:

- HPV naražená    porušený  
 HPV ustálená

SONDEO, s.r.o. Blatného 1885/36, Brno, 616 00		 SONDEO s.r.o.		Geologická dokumentace vrtu		HJ9	
Projekt: Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Předběžný geotechnický průzkum		Číslo projektu: 200023/1		Příloha č.: 5			
Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Vyhodnotil: Mgr. Vít Ambrož		Zpracoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček		Měřítko: jedna stránka	
Vrtmistr: Milan Čupr		Celková hloubka: 7,00 m		Souřadnice Y: 700780,30			
Vrtná souprava: WIRTH B0		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1010645,28			
Datum zač.: 05.10.2020		HPV naražená: 3,00 m		Souřadnice Z: 211,95 m			
Datum kon.: 05.10.2020		HPV ustálená: 2,90 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání			
Hloubka od		Hloubka do		Vrtáno DN		Místo: Mladá Boleslav	
0,00 m		7,00 m		156 mm		Katastr. území: Kosmonosy [669857]	
						Mapa 1:25000:	

Stratigrafie	HJ9	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN 73 6133	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
Kvartér			F5 ML	Si	I	GT1	0,00 - 0,50	Hlína s nízkou plasticitou: černá, organická, humózní horizont, na bázi jemně jílovitá, měkká konzistence (100 kPa).
			F8 CH	CI			0,50 - 1,60	Jíl s vysokou plasticitou: šedo-okrový, okrově laminovaný, silně vápnitý, ojediněle cicváry, pevná konzistence (200 kPa).
			F4 CS	clSa			1,60 - 2,70	Písčitý jíl: žlutohnědý, písek dobře zrněný, konzistence pevná (1,60 m = 200 kPa).
			R6/F8 CV				2,70 - 4,30	Eluvium slínovce: charakter jílu s velmi vysokou plasticitou, hnědošedý, rezavě-hnědě mramorovaný, vlhký, konzistence tuhá (3,70 m = 180 kPa).
Křída				-/CI		GT4	4,30 - 7,00	Eluvium slínovce: charakter jílu s vysokou plasticitou, světle šedý (do 4,7 m), tmavě šedý (od 4,7 m), vlhký, destičkovitě rozpadavý, konzistence pevná (220 kPa).
			R5/F8 CH					

#### Poznámky:

#### Legenda:

- HPV naražená      neporušený  
 HPV ustálená      porušený

# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

J1

0 (m)

1 (m)

1 (m)

2 (m)

2 (m)

3 (m)

3 (m)

4 (m)

4 (m)

5 (m)



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

HJ2

0 (m)

1 (m)

1 (m)

2 (m)

2 (m)

3 (m)

3 (m)

4 (m)



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

J3



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

HJ4

0 (m)

1 (m)

1 (m)

2 (m)

2 (m)

3 (m)

3 (m)

4 (m)



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

J5



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

HJ6

0 (m)

1 (m)

2 (m)

3 (m)



1 (m)

2 (m)

3 (m)

4 (m)

# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

HJ7

0 (m)

1 (m)

1 (m)

2 (m)

2 (m)

3 (m)

3 (m)

4 (m)



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

J8

0 (m)

1 (m)

1 (m)

2 (m)

2 (m)

3 (m)

3 (m)

4 (m)



# Fotodokumentace vrtného jádra

Propojení průmyslové zóny Plazy s MÚK Kosmonosy - Prodloužení silnice III/0164

Předběžný geotechnický průzkum

Dokumentoval: Mgr. Bc. Roman Šimáček

HJ9

