

Chvojka odpady s.r.o.	
Název zakázky: ÚAR Most - Čepirohy	
Označení sondy: CS 1	Dokumentovala: RNDr. Ivana Ringsmuthová
Sonda hloubena bagrem	

od (m)	do (m)	Geologický popis
hloubeno dne 8.4.2026		
V sondě byly zjištěny tuhé jíly v proměnlivých odstínech v celém profilu. Níže jsou popsány jednotlivé etáže v m, ze kterých byly odebírány vzorky.		
0,5 - 1		světlý šedohnědý jíl promísený s tmavě šedým jílem a úlomky tuhý
2,5		světlý šedohnědý jíl tuhý promísený s šedočerným jílem
3,4 - 3,9		světle hnědý jíl tuhý s drobnými tmavě šedými úlomky
		Hladina podzemní vody nebyla naražena.

Hotový výkop



Chvojka odpady s.r.o.	
Název zakázky: ÚAR Most - Čepirohy	
Označení sondy: CS 2	Dokumentovala: RNDr. Ivana Ringsmuthová
Sonda hloubena bagrem	

od (m)	do (m)	Geologický popis
hloubeno dne 8.4.2026		
0	1,1	šedohnědá struska
Materiál výsypky je nestejnorodý horizontálně i vertikálně proměnlivý, v převážně jílovitém materiálu se vyskytují nepravidelné čocky písčitéjší nebo štěrkovitéjší zeminy, směrem do hloubky přibývá jílovité složky. Níže jsou popsány jednotlivé etáže v m, ze kterých byly odebrány vzorky.		
1,3		promísěný okrový a hnědý jílovitý písčitý štěrk mokrý s černošedou hlínou
1,8		šedozelený prachovitý jíl místy s pískem a ojedinělými ostrohrannými kameny do 1 cm
2,3		šedozelenohnědý jíl s okrovými smouhami tuhý
3,15		šedozelenohnědý jíl s drobnými polohami hrubozrnného písku a s drobnými úlomky slídnaté ruly do 1,5 cm
4,0		
		Hladina podzemní vody nebyla naražena. Štěrkovité polohy byly zvodnělé, odkapávala z nich voda. Ustálená hladina: 2,95 m pod terénem

Ve stěnách je vidět nahodile vrstvený materiál výsypky.



Pohled na opačnou stranu výkopu



Celkový pohled na sondu.



Chvojka odpady s.r.o.	
Název zakázky: ÚAR Most - Čepirohy	
Označení sondy: CS 3	Dokumentovala: RNDr. Ivana Ringsmuthová
Sonda hloubena bagrem	

od (m)	do (m)	Geologický popis
hloubeno dne 8.4.2026		
0	0,9	šedohnědá struska
V sondě byly zjištěny jílovité zeminy v celém profilu. Níže jsou popsány jednotlivé etáže v m, ze kterých byly odebírány vzorky.		
1,1		šedohnědý jíl plastický až tuhý s drobnými šedočernými úlomky
1,6		šedohnědý písčitý jíl plastický až tuhý s drobnými šedočernými úlomky
2,1		šedohnědý jíl plastický s drobnými šedočernými úlomky
3,1		světle hnědý jíl tuhý až plastický
4,1		šedohnědý jíl tuhý
		Hladina podzemní vody nebyla naražena. Ustálená hladina podzemní vody: 3,2 m pod terénem

Odběr vzorků po vybagrování výkopu



Odběr vzorku z výkopu



Jíl s šedočernými úlomky – 1,6 m



Chvojka odpady s.r.o.	
Název zakázky: ÚAR Most - Čepirohy	
Označení sondy: CS 4	Dokumentovala: RNDr. Ivana Ringsmuthová
Sonda hloubena bagrem	

od (m)	do (m)	Geologický popis
hloubeno dne 8.4.2026		
0	0,9	šedohnědá struska
Materiál výsypky je nesterjnorodý horizontálně i vertikálně proměnlivý, v převážně jílovitém materiálu se vyskytují nepravidelné čocky písčitéjší zeminy a dalších příměsí jako jsou uhelné jílovce, prachovce, jílovce podobné lupku . Níže jsou popsány jednotlivé etáže v m, ze kterých byly odebírány vzorky.		
1,1		šedomodrozelený okrově a rezavě smouhovaný jílovitý písek až písčitý jíl drobné úlomky černého a rezavě okrového jílovce – 70%
1,6		rezavě okrový jíl s drobnými úlomky šedočerného jílovce 50:50%
2,1		hnědý jíl tuhý s úlomky černého jílovce 30:70%
3,2		smísený hnědý jíl tuhý a okrový až rezavě okrový písčitý jíl
4,2		okrově hnědý, šedý, šedohnědý jíl tuhý s úlomky černého jílovce 20:80%
		Hladina podzemní vody nebyla naražena. Ustálená hladina podzemní vody: 3,85 m pod terénem

Hotový výkop – odběr vzorků



Šedočerný jílovec



Poloha šedočerného jílovce



Jílovec / lupek

