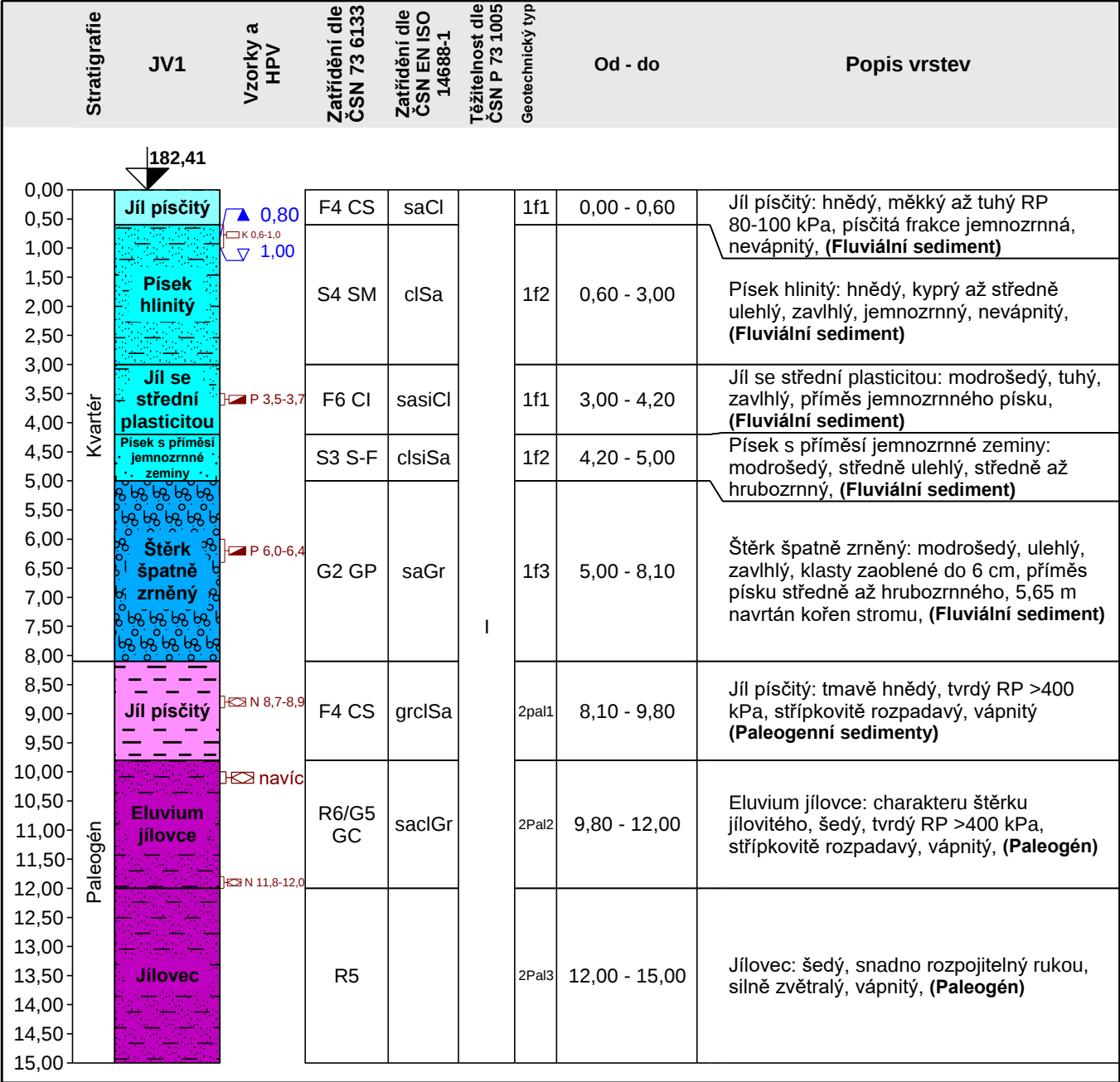
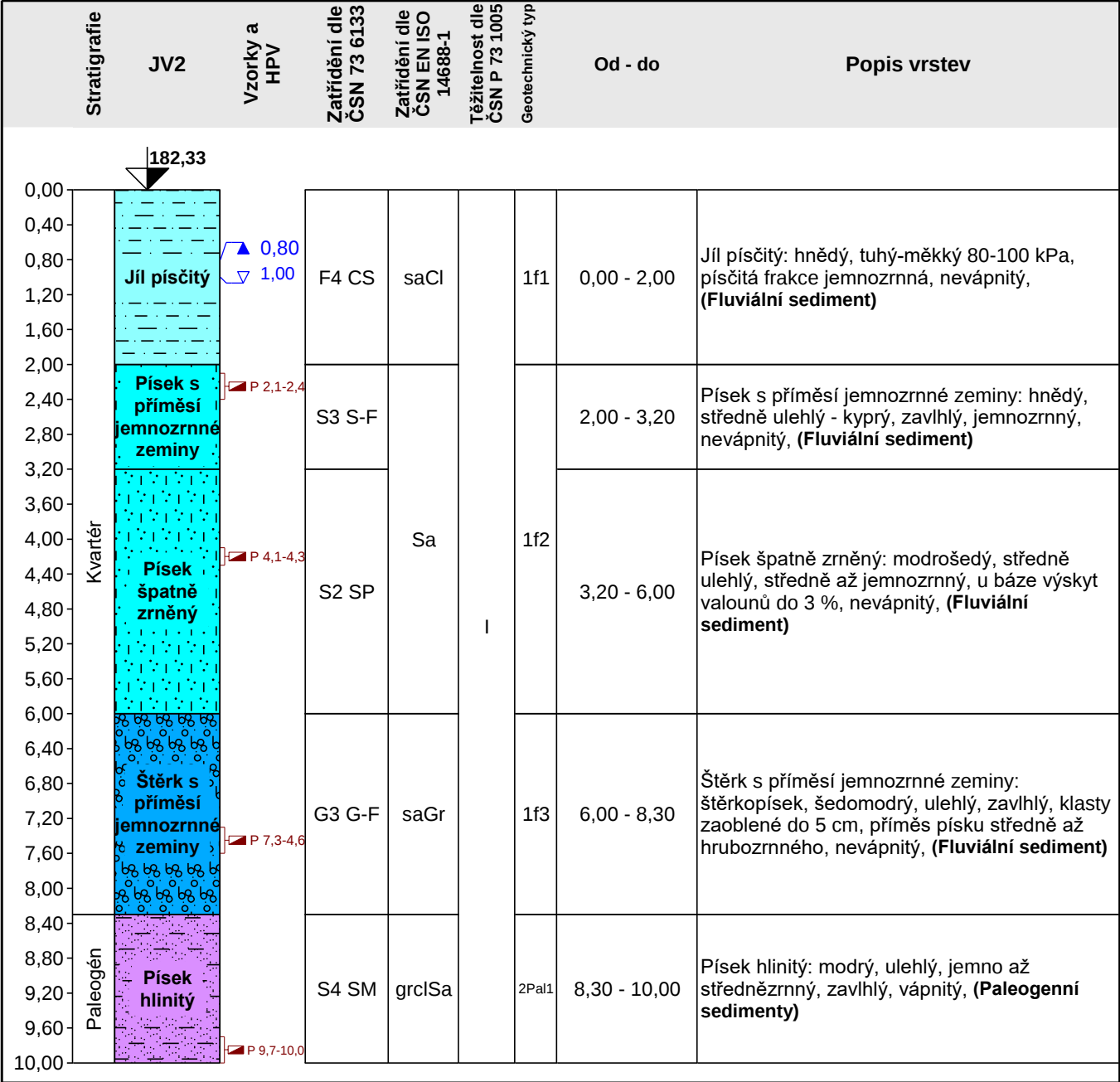


SAFETY PRO s. r. o. Přerovská 434/60, Olomouc, 779 00		SAFETY PRO	Geologická dokumentace vrtu		JV1
Projekt: Sportovní areál Napajedla, Pahrbek, podrobný geotechnický průzkum (GTP)		23sml00439		Příloha č.:	3
Dokumentoval: Bc. Michal Bednařík		Vyhodnotil: Ing. Jaroslav Lossmann, Ph.D.	Zpracoval: Bc. Michal Bednařík		Měřítko: 1:107,7
Vrtmistr: Tomáš Antonín		Celková hloubka: 15,00 m		Souřadnice Y: 533084,00	
Vrtná souprava: Mercedes-Benz-Nordmeyer DSB 2/7		Hladina podzemní vody:		Souřadnice X: 1171585,00	
Datum zač.: 22.01.2023		HPV naražená: 1,00 m		Souřadnice Z: 182,41 m	
Datum kon.: 22.01.2023		HPV ustálená: 0,80 m		Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání	
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Hloubka od	Hloubka do	Paženo DN
0,00 m	4,00 m	190 mm	0,00 m	15,00 m	178 mm
4,00 m	8,00 m	156 mm			
8,00 m	15,00 m	137 mm			
Místo: Napajedla - Pahrbek					Katastr. území: Napajedla
					Mapa 1:25000:



Poznámky:	Legenda:
	▽ HPV naražená
	▽ HPV ustálená
	☒ neporušený
	☒ porušený
	☒ jiný

SAFETY PRO s. r.o. Přerovská 434/60, Olomouc, 779 00			SAFETY PRO	Geologická dokumentace vrtu				JV2	
Projekt: Sportovní areál Napajedla, Pahrbek, podrobný geotechnický průzkum (GTP)			23sml00439			Příloha č.:		3	
Dokumentoval: Bc. Michal Bednařík		Vyhodnotil: Ing. Jaroslav Lossmann, Ph.D.	Zpracoval: Bc. Michal Bednařík			Měřítko:		1:71,8	
Vrtmistr: Tomáš Antonín			Celková hloubka: 10,00 m				Souřadnice Y: 533099,00		
Vrtná souprava: Mercedes-Benz-Nordmeyer DSB 2/7			Hladina podzemní vody:				Souřadnice X: 1171571,00		
Datum zač.: 22.01.2023			HPV naražená: 1,00 m				Souřadnice Z: 182,33 m		
Datum kon.: 22.01.2023			HPV ustálená: 0,80 m				Souřadnicový systém:		S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnaní
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Hloubka od	Hloubka do	Paženo DN	Místo:		Napajedla - Pahrbek	
0,00 m	4,00 m	190 mm	0,00 m	10,00 m	178 mm	Katastr. území:		Napajedla	
4,00 m	10,00 m	156 mm				Mapa 1:25000:			



Poznámky:	Legenda: ▼ HPV naražená ▲ HPV ustálená ▬ porušený
-----------	--

SAFETY PRO s. r. o. Přerovská 434/60, Olomouc, 779 00			SAFETY PRO	Geologická dokumentace vrtu				JV3	
Projekt: Sportovní areál Napajedla, Pahrbek, podrobný geotechnický průzkum (GTP)				23sml00439			Příloha č.: 3		
Dokumentoval: Bc. Michal Bednařík		Vyhodnotil: Ing. Jaroslav Lossmann, Ph.D.		Zpracoval: Bc. Michal Bednařík		Měřítko: 1:107,7			
Vrtmistr: Tomáš Antonín				Celková hloubka: 15,00 m			Souřadnice Y: 533121,00		
Vrtná souprava: Mercedes-Benz-Nordmeyer DSB 2/7				Hladina podzemní vody:			Souřadnice X: 1171546,00		
Datum zač.: 22.01.2023				HPV naražená: 1,00 m			Souřadnice Z: 182,31 m		
Datum kon.: 22.01.2023				HPV ustálená: 0,80 m			Souřadnicový systém: S-JTSK / Krovak East North/Balt po vyrovnání		
Hloubka od	Hloubka do	Vrtáno DN	Hloubka od	Hloubka do	Paženo DN	Místo: Napajedla - Pahrbek			
0,00 m	4,00 m	190 mm	0,00 m	15,00 m	178 mm	Katastr. území: Napajedla			
4,00 m	8,00 m	156 mm							
8,00 m	15,00 m	137 mm				Mapa 1:25000:			

Stratigrafie	JV3	Vzorky a HPV	Zatřídění dle ČSN 73 6133	Zatřídění dle ČSN EN ISO 14688-1	Těžitelnost dle ČSN P 73 1005	Geotechnický typ	Od - do	Popis vrstev
Kvartér	Jíl písčité	K 0,3-0,6 ▲ 0,80 ▼ 1,00	F4 CS	saciSi		1f1	0,00 - 1,00	Jíl písčité: hnědý, měkký až tuhý RP 60-80 kPa, písčité frakce jemnozrnná, mokrá, nevápnité, (Fluviální sediment)
							1,00 - 3,60	jíl písčité: hnědý, měkký, nevápnité (Fluviální sediment)
			S3 S-F	Sa		1f2	3,60 - 6,60	Písek s příměsí jemnozrnné zeminy: šedomodré, kyprý až středně ulehlý, jemno až střednězrnný, nevápnité, (Fluviální sediment)
							6,60 - 8,30	Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy: štěrkopísek, šedomodré, ulehlý, klasty zaoblené do 3-4 cm polymiktního slížení (křemen, granit, břidlice), příměs písku různozrnného, nevápnité, (Fluviální sediment)
	Eluvium jílovce	N 8,3-8,6 N 8,6-8,8	R6/F6 CI	CI		2Pal2	8,30 - 12,00	Eluvium jílovce: charakteru jílu se střední plasticitou, modré až modrošedý, tvrdý RP 400-500 kPa, střípkovitě rozpadavý, silně vápnité, (Paleogén)
							12,00 - 15,00	Jílovec: šedý, snadno rozpojitelný, vápnité, střípkovitě rozpadavý, (Paleogén)
			R5			2Pal3		

Poznámky:	Legenda: ▼ HPV naražená ▲ HPV ustálená ☒ neporušený ☒ porušený ☐ jiný
-----------	--