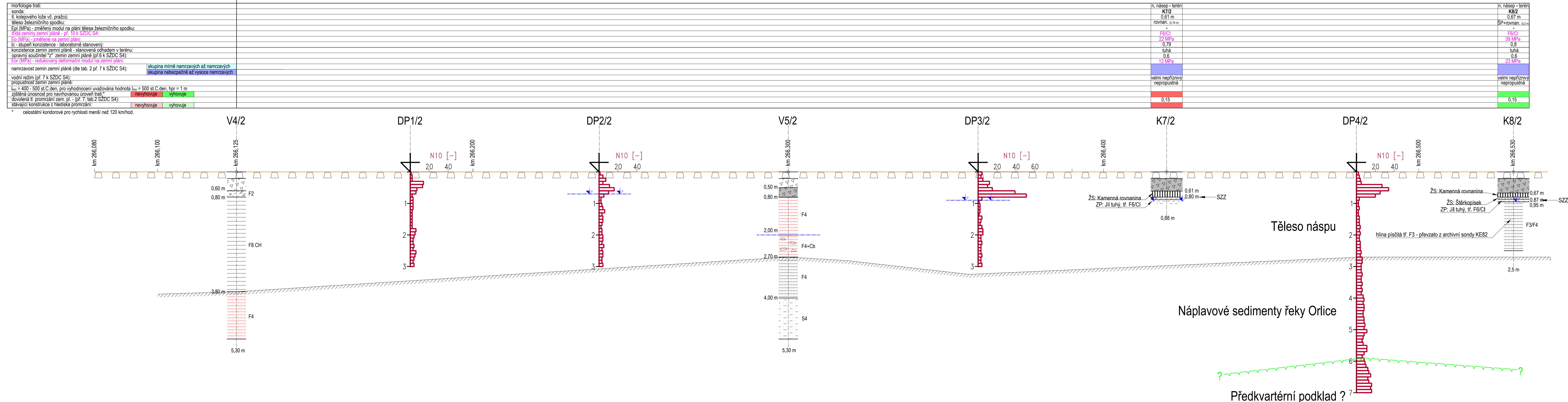


Ústí nad Orlicí ◀———— 2.SK





2.SK

2.SK —————> Choceň








LEGENDA KE GEOTECHNICKÉMU PROFILU

ŽELEZNIČNÍ SVRŠEK

	horní plocha prachu	ČSN
	pražce - schematicky, převážně betonové, podřadně i dřevěné	736133
	štěrky kolejevoho lože - převážující frakce 32-63 mm - čistý až slabě znečištěný	G2
	štěrky kolejevoho lože - převážující frakce 32-63 mm - silně znečištěný jemnozr. frakcí a uhl. morem	G3, G4

ŽELEZNIČNÍ SPODEK / SANAČNÍ VRSTVY


	vrstva velmi dobře ztuhlého štrku složeného z křemenců, křemitých vápenců a křemenu	G2
	kamenná rovnánina/štět	cB, B
	hlinitý štrk. štrčkopisek	G3
	Škvára, popeloviny	S3/G3
	Geotextilie	

ZASTIŽENÉ ZEMINY V NÁSPECH A V PODLOŽÍ

	Jíl štěrkovitý, případně jíl se zatlačenými zrnky kolejšího lože, tuhý	F2
	Hlina písčitá, tuhá/pevná	F3
	Jíl písčitý, tuhý/pevný	F4, F4+g F4+g+sb
	Jíl tuhý/pevný	F5/Cl, F6 F6+g, F8/C
	Písek sl. zahliněný, s příměsí štěrku	S3, S3+g
	Písek hlinitý, příp. jílovitý	S4, S5
	Písek hlinitý, příp. jílovitý s příměsí štěrku	S4+g
	Štěrk, špatně vytříděný	S5+g G2+Cb G2
	Štěrk s hlinitou příměsí	G3
	Štěrk hlinitý, případně jílovitý	G4, G5
	Červené šrafování - měkká, měkká - tuhá konzistence zemín	

SYMBOLY, LINIE

	Rozhraní násep/povrch přirozeného kvartérního pokryvu
	Povrch předkvartérního podkladu
	Hladina podzemní vody narážaná
	Průsaky vody v kopaných sondách
	Statická zatěžovací zkouška
K5/1	Označení kopané sondy stávajícího GTP (číslo sondy/číslo koleje)
V2/3	Označení vrtané sondy stávajícího GTP (číslo sondy/číslo koleje)
DP1/2	Označení sondy dynamické penetrace stávajícího GTP (číslo sondy/číslo koleje)
KE78	Sondy podrobného IGP (Pragoprojekt, 1995) S61 Sondy archivního GTP (Konsulta, 1993)
K.115	Sondy doplňkového IGP (Pragoprojekt, 1996)

 SGGEOTECHNIKA.		SG Geotechnika a.s. Geologická 988/4, 152 00 Praha 5		
Objednatel:	SUDOP a.s.			
Název zakázky:	Ústí n. O - Brandýs n. O - původní stopa, BC - GTP pražc. podloží			
Číslo zakázky:	Zpracoval:	Schválil:	Měřítko:	Datum:
18.0246.112295	Ing. P. Gajdoš	RNDr. F. Kresta	1 : 500 / 50	říjen 2018
ÚSEK V KM 266,125 - 266,530 PODÉLNÝ IG ŘEZ V OSE 2.SK				Číslo přílohy:
				3.4