

Súradnice: X: 1274571,5200 Y: 427977,8300 Z: 244,4 m Hĺbka: H: 1,0 m	Realizoval: Bondra, Cedzo, Konkolovský Súprava: Stitz Dátum zahájenia prác: 4/20/2020 Číslo geologickej úlohy: 311/2020/ZA	Vyhodnotenie penetračnej sondy: <div>DPSK-01A</div>
---	---	---

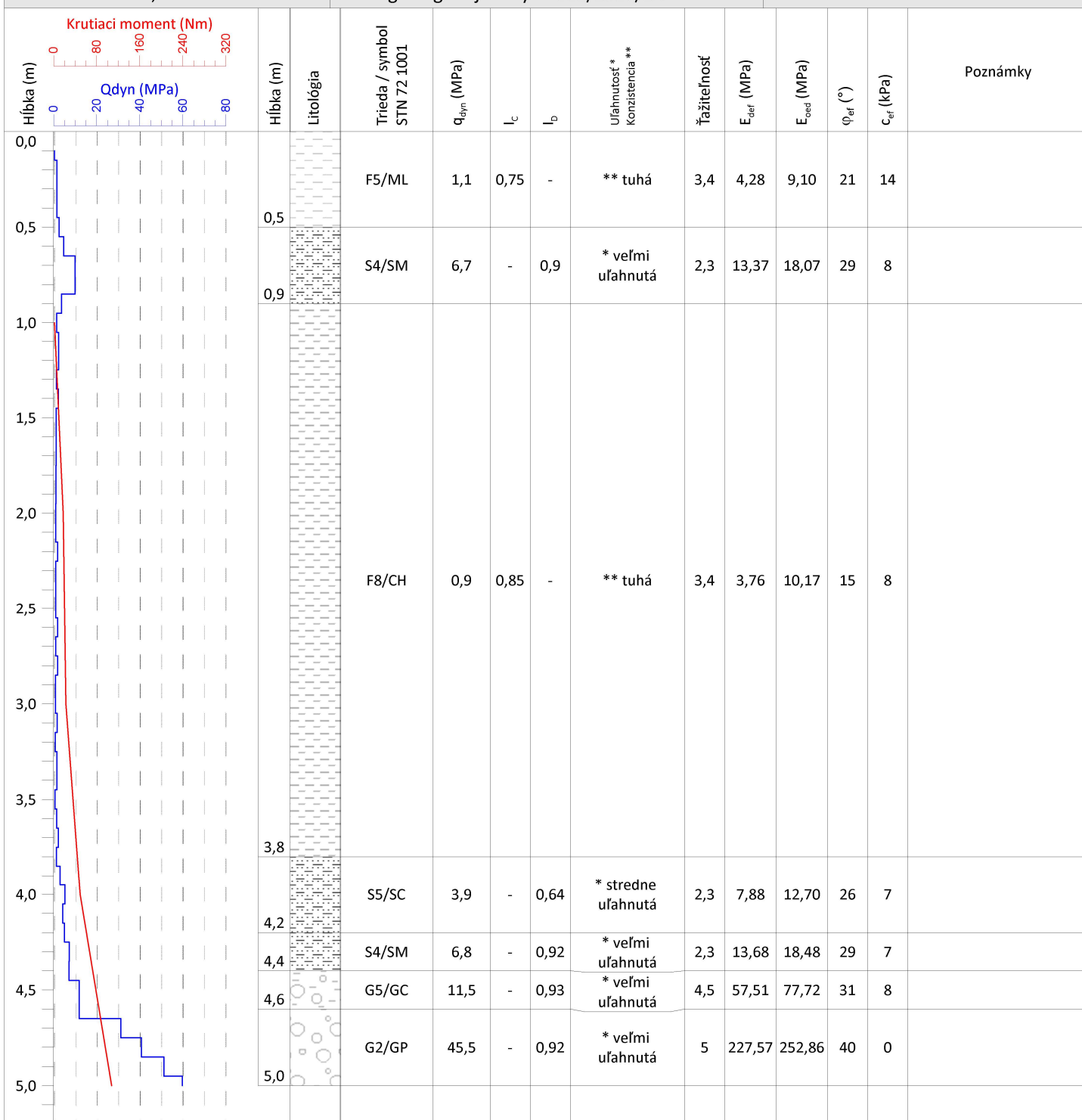
<div> <div> <div>Krutiaci moment (Nm)</div> <div>080160240320</div> </div> <div> <div>Qdyn (MPa)</div> <div>020406080</div> </div> </div> <div> Hĺbka (m) 0,0 0,5 1,0 </div>	Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q _{dyn} (MPa)	I _c	I _d	Ufahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E _{def} (MPa)	E _{oed} (MPa)	φ _{def} (°)	c _{ef} (kPa)	Poznámky
	0,4		F5/ML	1,1	0,75	-	** tuhá	3,4	4,28	9,10	21	14	
	1,0		F6/Cl	2,7	1,23	-	** pevná	3,4	10,62	22,59	21	33	

Súradnice: **X:** 1274571,5200
Y: 427977,8300
Z: 244,4 m
 Hĺbka: **H:** 5,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-01B

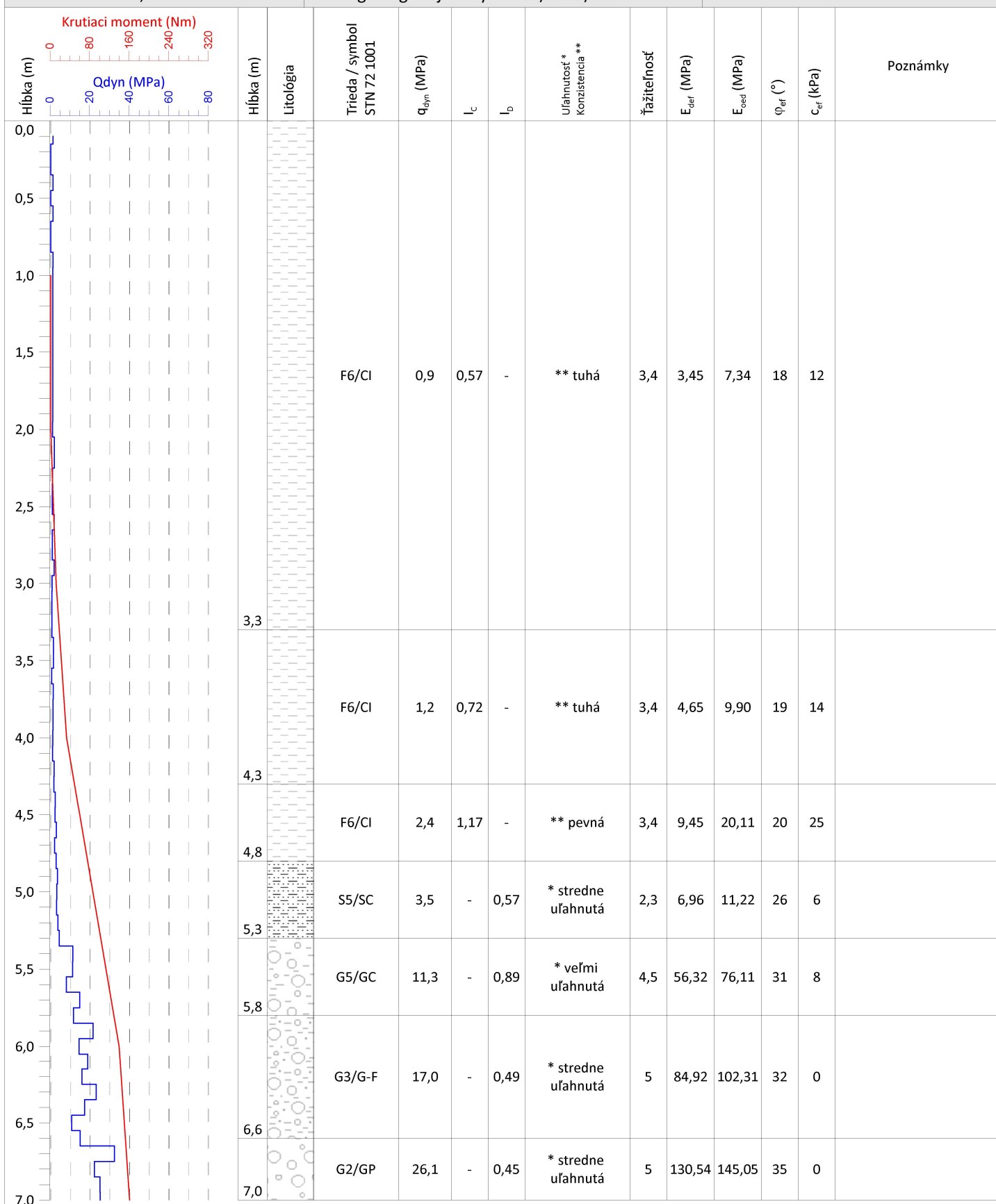


Súradnice: **X:** 1274602,6500
Y: 427805,8000
Z: 244,3 m
 Hĺbka: **H:** 7,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-02

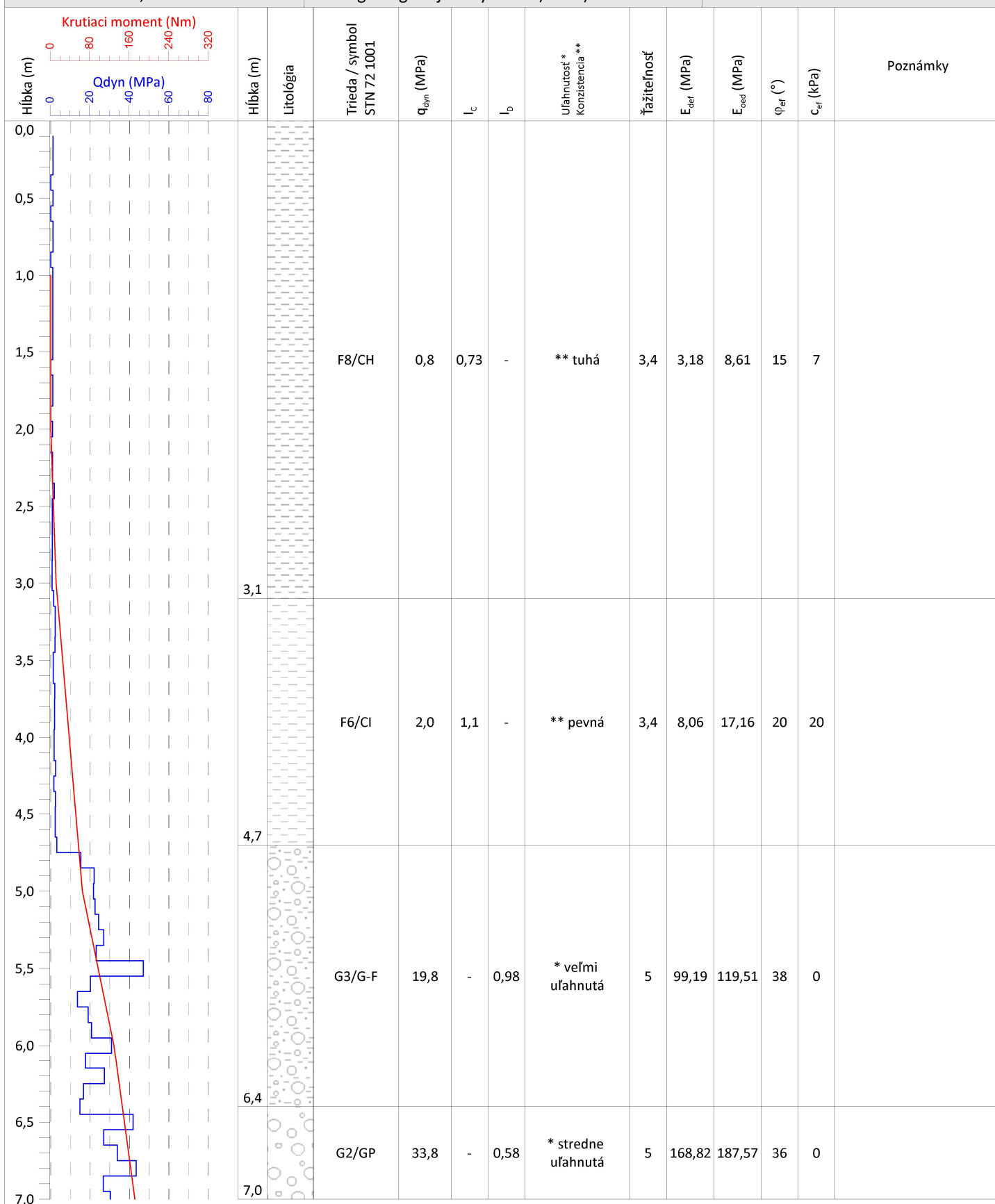


Súradnice: **X:** 1274563,6200
Y: 427782,5600
Z: 244,75 m
 Hĺbka: **H:** 7,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-03

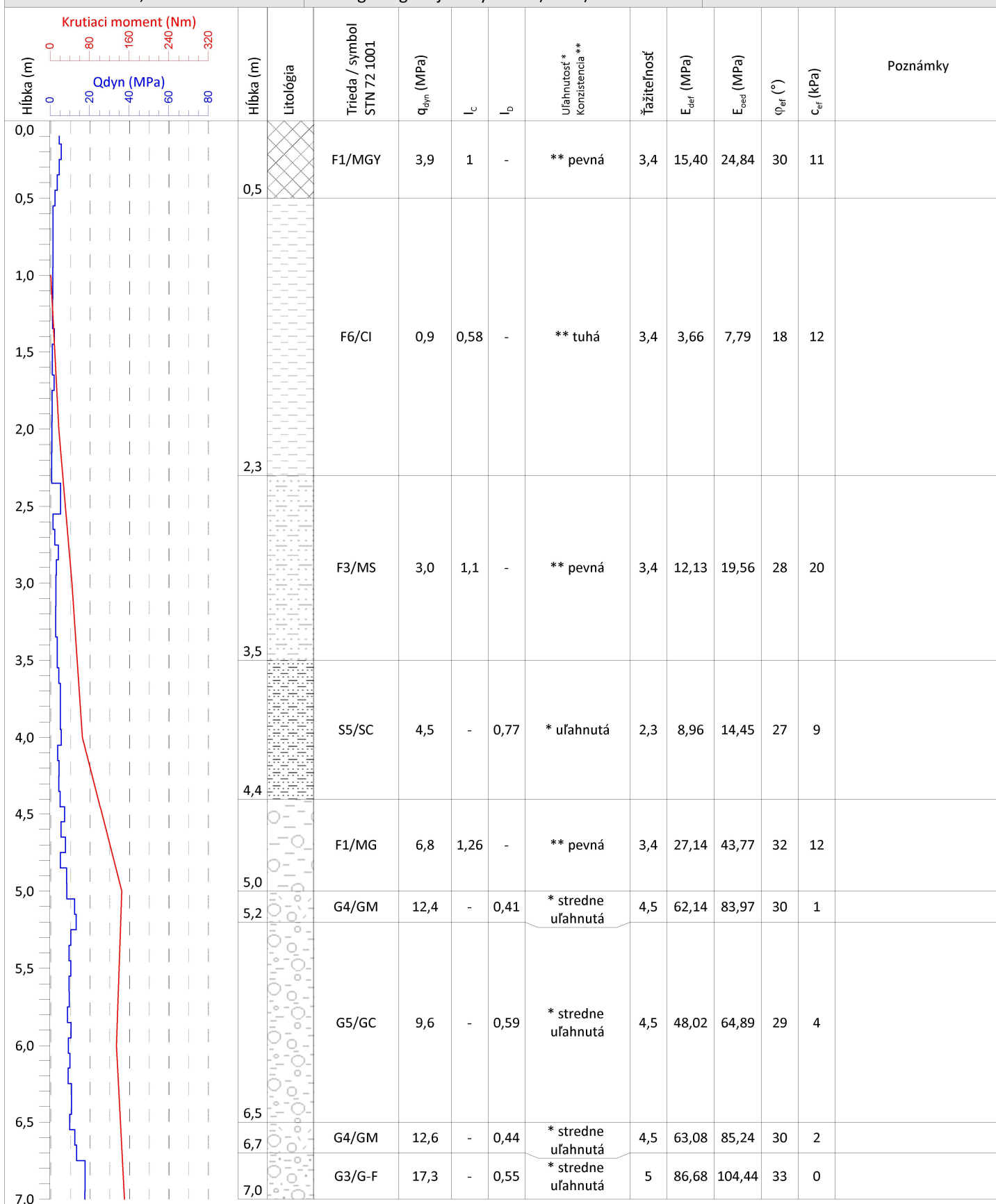


Súradnice: **X:** 1274254,7600
Y: 425374,1300
Z: 331,5 m
 Hĺbka: **H:** 7,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **314/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-04

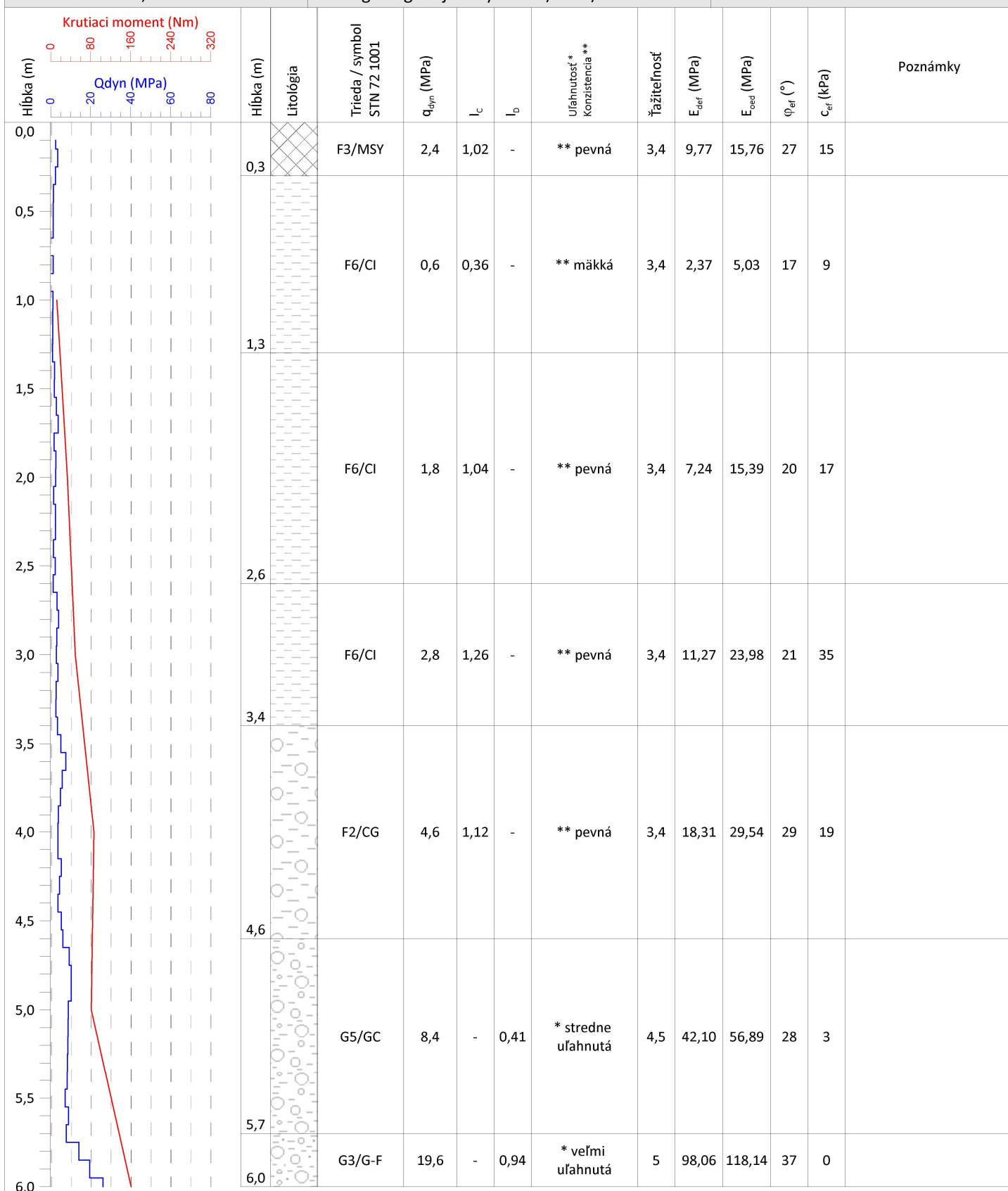


Súradnice: **X:** 1274262,2800
Y: 425366,5900
Z: 330,7 m
 Hĺbka: **H:** 6,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-05



Súradnice: **X:** 1273839,6300

Y: 423948,0400

Z: 353,7 m

Hĺbka: **H:** 4,4 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**

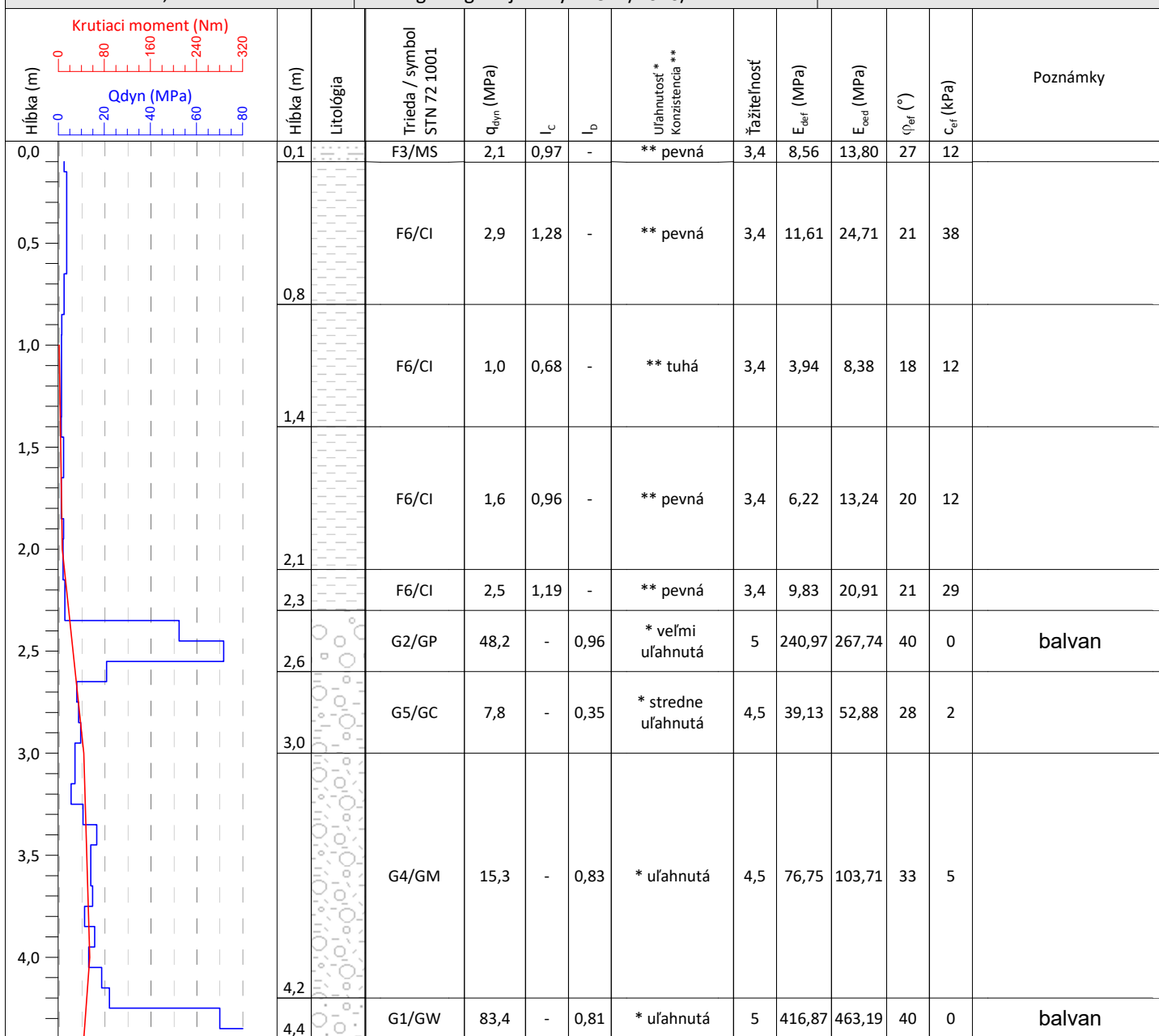
Súprava: **Stitz**

Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**

Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-06

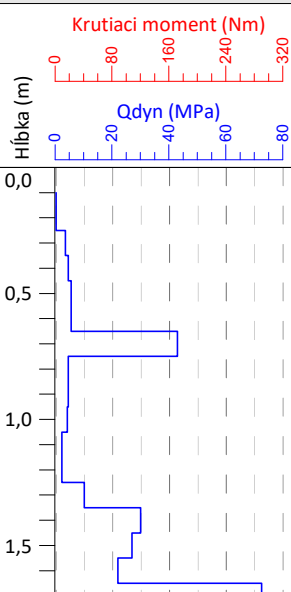


Súradnice: **X:** 1272740,2500
Y: 421046,6600
Z: 417,4 m
 Hĺbka: **H:** 1,7 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-07A



Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q_{dyn} (MPa)	I_c	I_b	Ufahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E_{def} (MPa)	E_{oed} (MPa)	φ_{ef} (°)	c_{ef} (kPa)	Poznámky
0,0												
0,2		F6/CIY	0,0	-	-		3,4	0,00	0,00			
0,5		F1/MGY	4,4	1,12	-	** pevná	3,4	17,55	28,31	30	12	
1,0												
1,2		F6/CIY	2,0	1,09	-	** pevná	3,4	7,94	16,89	20	20	
1,5		G2/GPY	32,1	-	0,55	* stredne ufahnutá	5	160,72	178,57	36	0	
1,7												

Súradnice: X: 1272740,2500 Y: 421046,6600 Z: 417,4 m Hĺbka: H: 1,1 m	Realizoval: Bondra, Cedzo, Konkolovský Súprava: Stitz Dátum zahájenia prác: 4/20/2020 Číslo geologickej úlohy: 311/2020/ZA	Vyhodnotenie penetračnej sondy: <div>DPSK-07B</div>
---	---	---

<div> <div> <div>Krutiaci moment (Nm)</div> <div>080160240320</div> </div> <div> <div>Hĺbka (m)</div> <div>00,00,51,0</div> </div> <div> <div>Qdyn (MPa)</div> <div>020406080</div> </div> </div>	Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q _{dyn} (MPa)	I _c	I _d	Ufahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E _{def} (MPa)	E _{oed} (MPa)	φ _{def} (°)	c _{ef} (kPa)	Poznámky
	0,0												
	0,5		F6/CIY	0,4	0,28		** mäkká	3,4	1,71	3,64	17	9	
	1,1		F1/MGY	3,1	0,6		** tuhá	3,4	12,53	20,20	28	8	

Súradnice: X: 1272740,2500 Y: 421046,6600 Z: 417,4 m Hĺbka: H: 0,9 m	Realizoval: Bondra, Cedzo, Konkolovský Súprava: Stitz Dátum zahájenia prác: 4/20/2020 Číslo geologickej úlohy: 311/2020/ZA	Vyhodnotenie penetračnej sondy: <div>DPSK-07C</div>
---	---	---

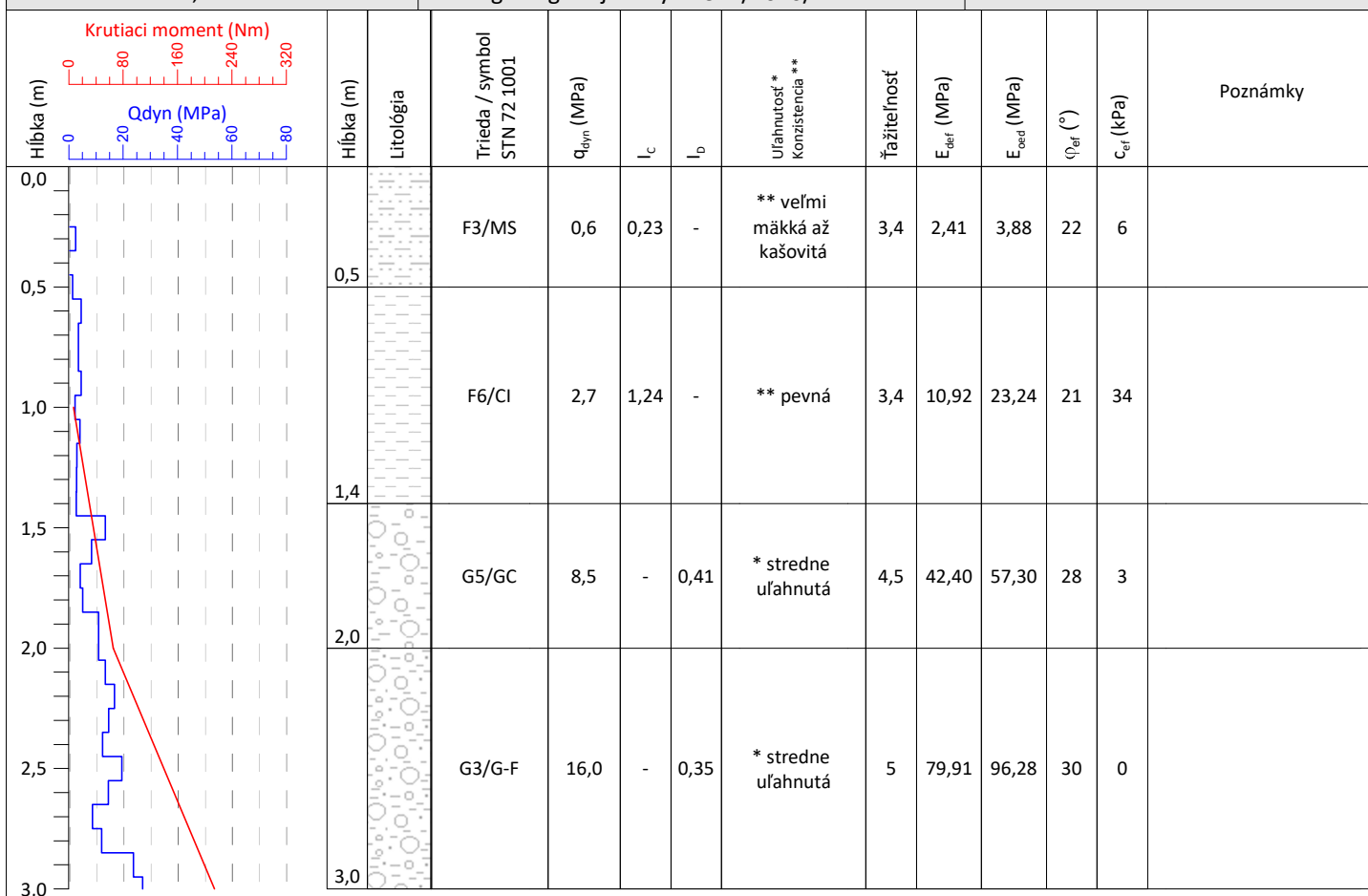
<div> <div> <div>Krutiaci moment (Nm)</div> <div>080160240320</div> </div> <div> <div>Qdyn (MPa)</div> <div>020406080</div> </div> </div> <div> Hĺbka (m) 0,0 0,5 0,9 </div>	Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q _{dyn} (MPa)	I _c	I _d	Ufahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E _{def} (MPa)	E _{oed} (MPa)	φ _{def} (°)	c _{ef} (kPa)	Poznámky
	0,9		F6/CIY	0,8	0,54		** tuhá	3,4	3,32	7,06	18	12	

Súradnice: **X:** 1272725,7000
Y: 421058,5000
Z: 417 m
 Hĺbka: **H:** 3,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/20/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-07D

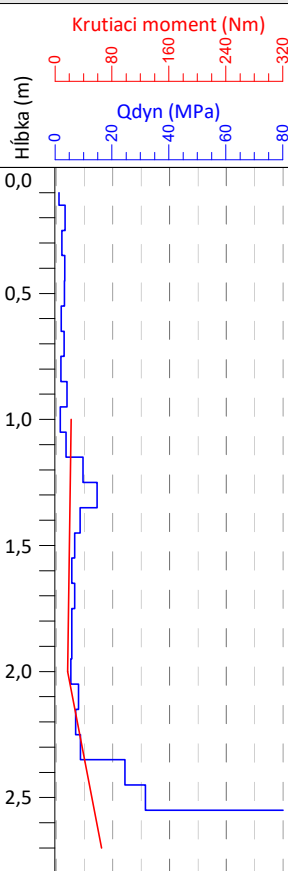


Súradnice: **X:** 1270226,8200
Y: 416633,8400
Z: 601,05 m
 Hĺbka: **H:** 2,7 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/22/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-08

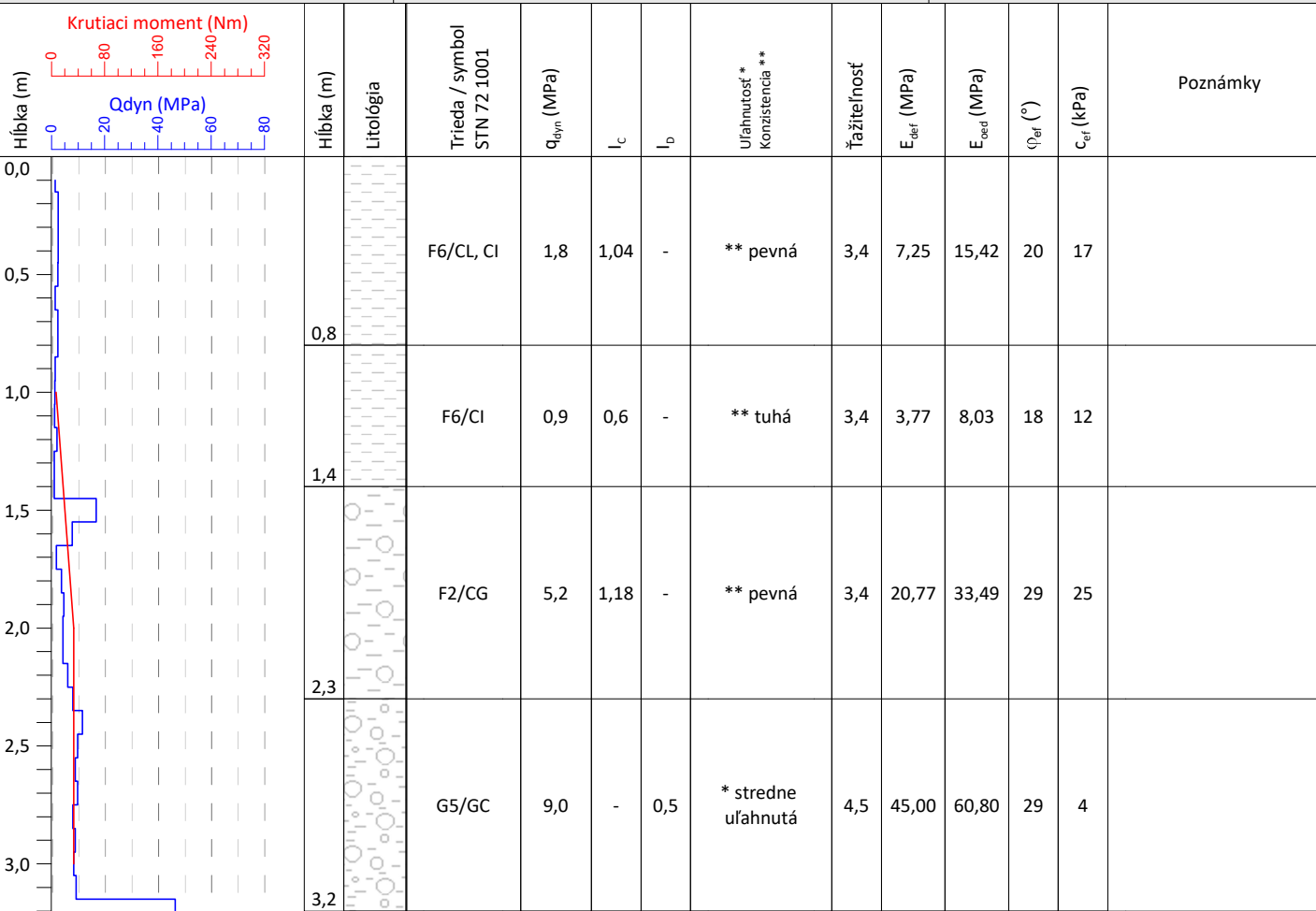


Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q_{dyn} (MPa)	I_c	I_b	Uľahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E_{def} (MPa)	E_{oed} (MPa)	φ_{ef} (°)	C_{ef} (kPa)	Poznámky
0,0												
0,8		F6/CL, CI	2,3	1,16	-	** pevná	3,4	9,20	19,57	20	26	
1,1		F6/CI	2,9	1,28	-	** pevná	3,4	11,69	24,88	21	38	
1,4		G5/GC	10,8	-	0,82	* uľahnutá	4,5	53,92	72,87	30	7	
2,3		F1/MG	6,5	1,24	-	** pevná	3,4	25,87	41,73	32	13	
2,5		G2/GP	27,9	-	0,48	* stredne uľahnutá	5	139,29	154,77	35	0	
2,7		R2	132,6	-	-			663,16				balvan

Súradnice: **X:** 1272016,0900
Y: 416209,5500
Z: 588,4 m
Hĺbka: **H:** 3,2 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
Súprava: **Stitz**
Dátum zahájenia prác: **4/22/2020**
Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:
DPSK-09

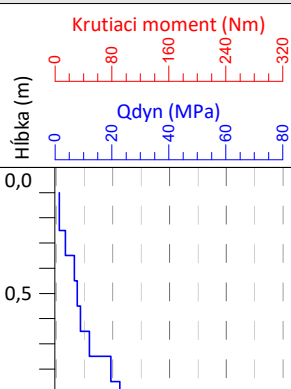


Súradnice: **X:** 1271019,5300
Y: 416962,7200
Z: 567,75 m
 Hĺbka: **H:** 0,9 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

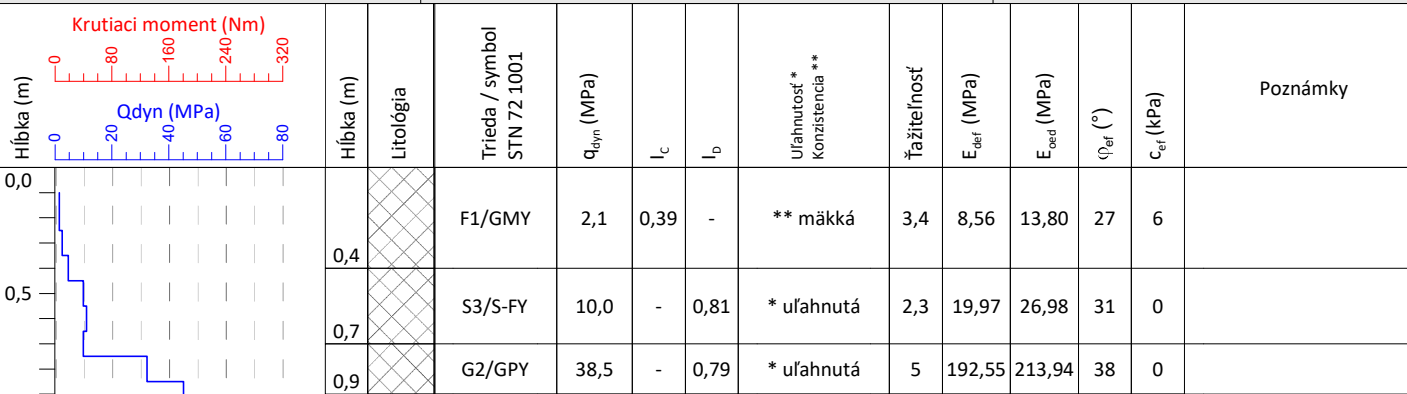
Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-10A



Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q_{dyn} (MPa)	I_c	I_b	Uľahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E_{def} (MPa)	E_{oed} (MPa)	φ_{ef} (°)	c_{ef} (kPa)	Poznámky
0,3		F1/MGY	1,8	0,38	-	** mäkká	3,4	7,13	11,50	27	5	
0,6		S3/S-FY	7,5	-	0,47	* stredne uľahnutá	2,3	14,98	20,24	29	0	
0,9		G3/G-FY	17,8	-	0,63	* stredne uľahnutá	5	89,14	107,40	34	0	

Súradnice: X: 1271019,5300 Y: 416962,7200 Z: 567,75 m Hĺbka: H: 0,9 m	Realizoval: Bondra, Cedzo, Konkolovský Súprava: Stitz Dátum zahájenia prác: 4/21/2020 Číslo geologickej úlohy: 311/2020/ZA	Vyhodnotenie penetračnej sondy: DPSK-10B
--	---	--

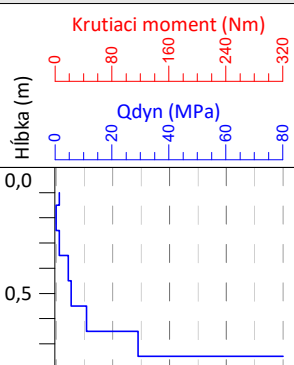


Súradnice: **X:** 1271019,5300
Y: 416962,7200
Z: 567,75 m
 Hĺbka: **H:** 0,8 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-10C



Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q_{dyn} (MPa)	I_c	I_b	Uľahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E_{def} (MPa)	E_{oed} (MPa)	φ_{ef} (°)	C_{ef} (kPa)	Poznámky
0,0												
0,5		F1/MGY	2,4	0,43	-	** mäkká	3,4	9,41	15,18	27	6	
0,8		G3/G-FY	19,8	-	0,99	* veľmi uľahnutá	5	98,95	119,21	38	0	

Súradnice: X: 1271041,7100 Y: 416967,2200 Z: 565,8 m Hĺbka: H: 1,3 m	Realizoval: Bondra, Cedzo, Konkolovský Súprava: Stitz Dátum zahájenia prác: 4/21/2020 Číslo geologickej úlohy: 311/2020/ZA	Vyhodnotenie penetračnej sondy: <div>DPSK-11</div>
---	---	--

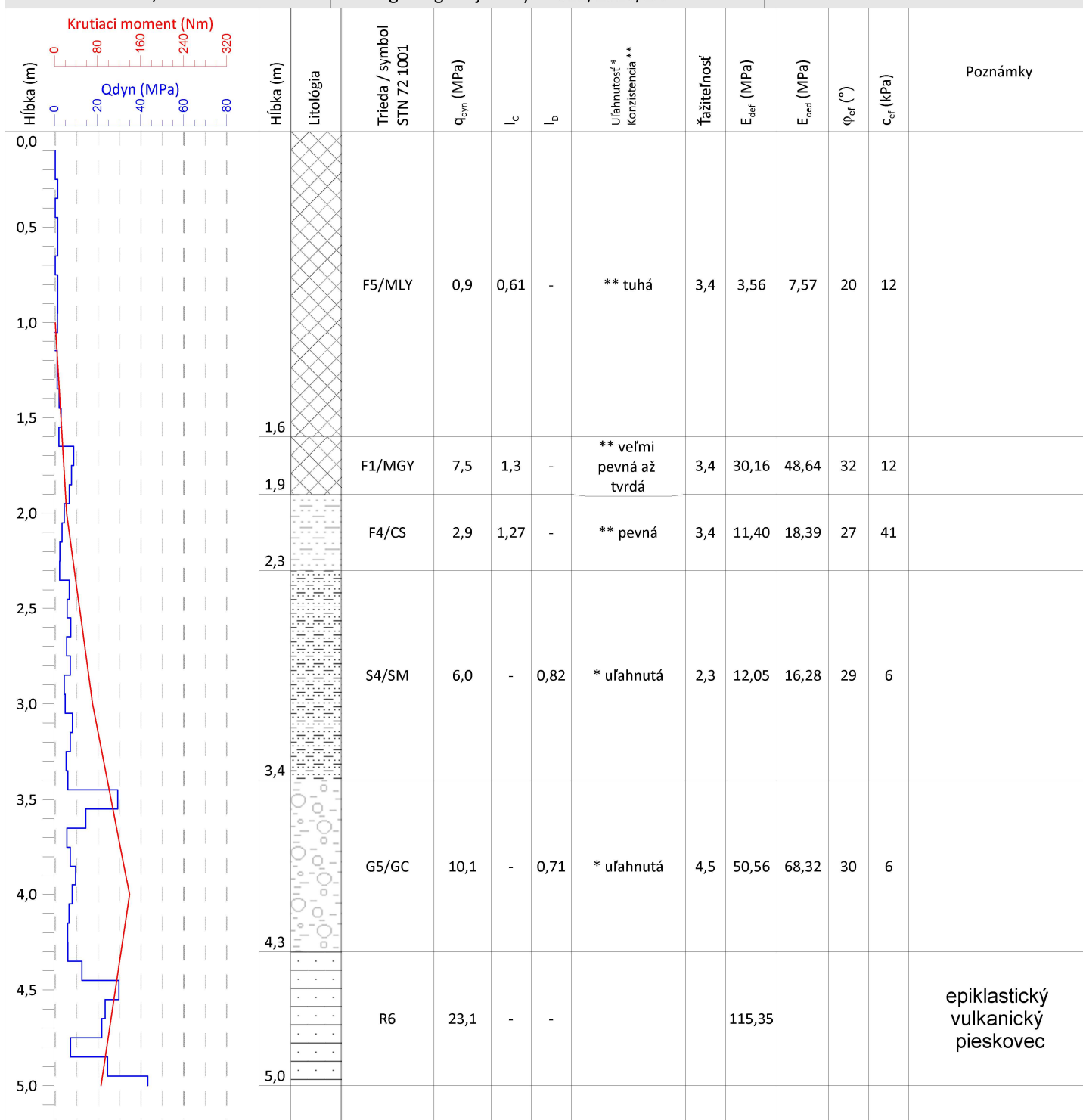
<div> <div> <div>Krutiaci moment (Nm)</div> <div>080160240320</div> </div> <div> <div>Hĺbka (m)</div> <div>00,00,51,0</div> </div> </div> <div> <div>Qdyn (MPa)</div> <div>020406080</div> </div>	Hĺbka (m)	Litológia	Trieda / symbol STN 72 1001	q _{dyn} (MPa)	I _c	I _d	Uľahnutosť * Konzistencia **	Ťažiteľnosť	E _{def} (MPa)	E _{oed} (MPa)	φ _{def} (°)	c _{ef} (kPa)	Poznámky
	0,6		G5/GC	8,3	-	0,4	* stredne uľahnutá	4,5	41,72	56,38	28	2	
	0,9		G4/GM	12,8	-	0,47	* stredne uľahnutá	4,5	64,18	86,73	31	1	
	1,3		G1/GW	51,3	-	0,35	* stredne uľahnutá	5	256,29	284,76	36	0	balvany

Súradnice: **X:** 1268177,3500
Y: 417324,2800
Z: 653,4 m
 Hĺbka: **H:** 5,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/22/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-12

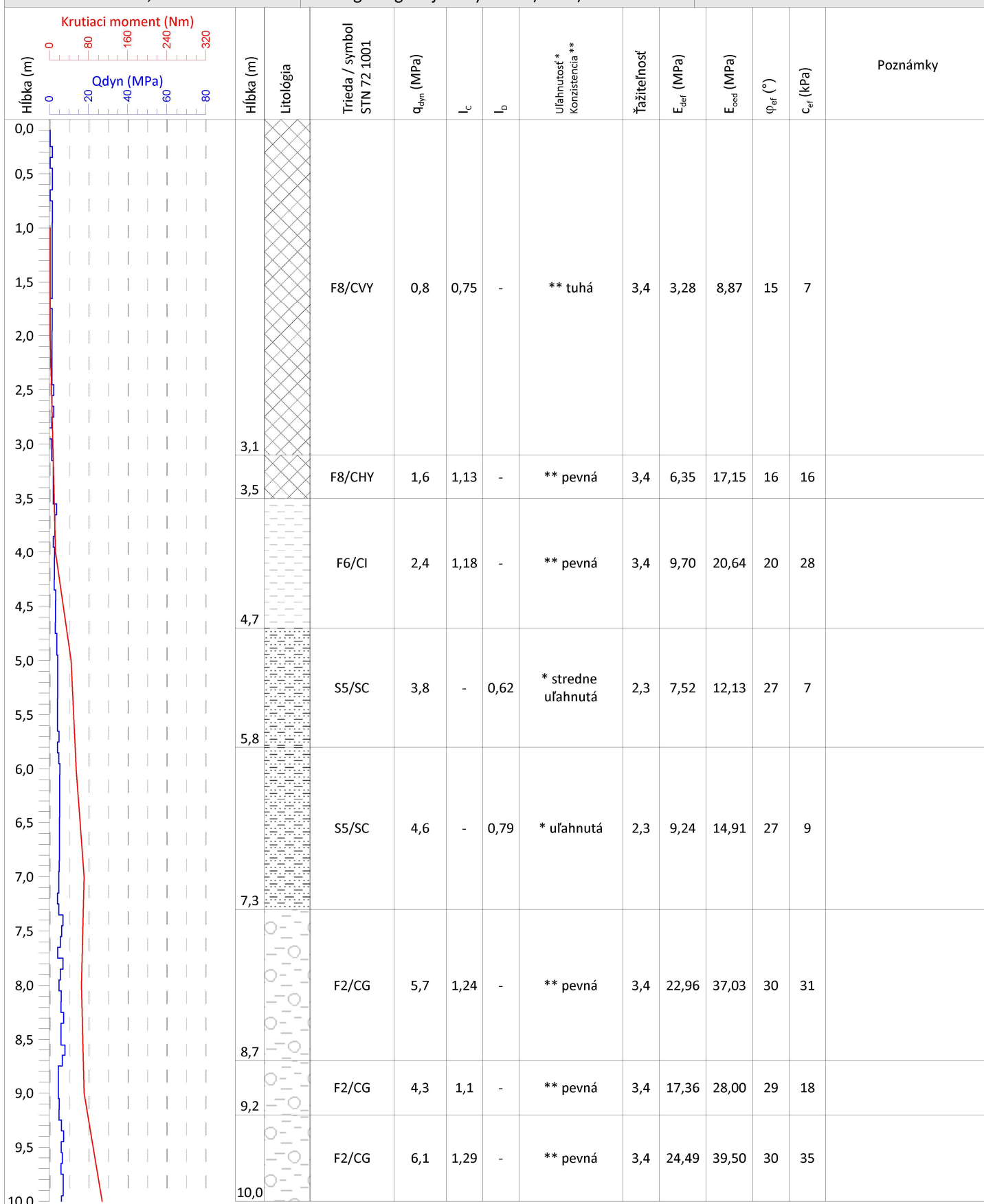


Súradnice: **X:** 1274221,5500
Y: 425600,9900
Z: 339,27 m
 Hĺbka: **H:** 10,0m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-13

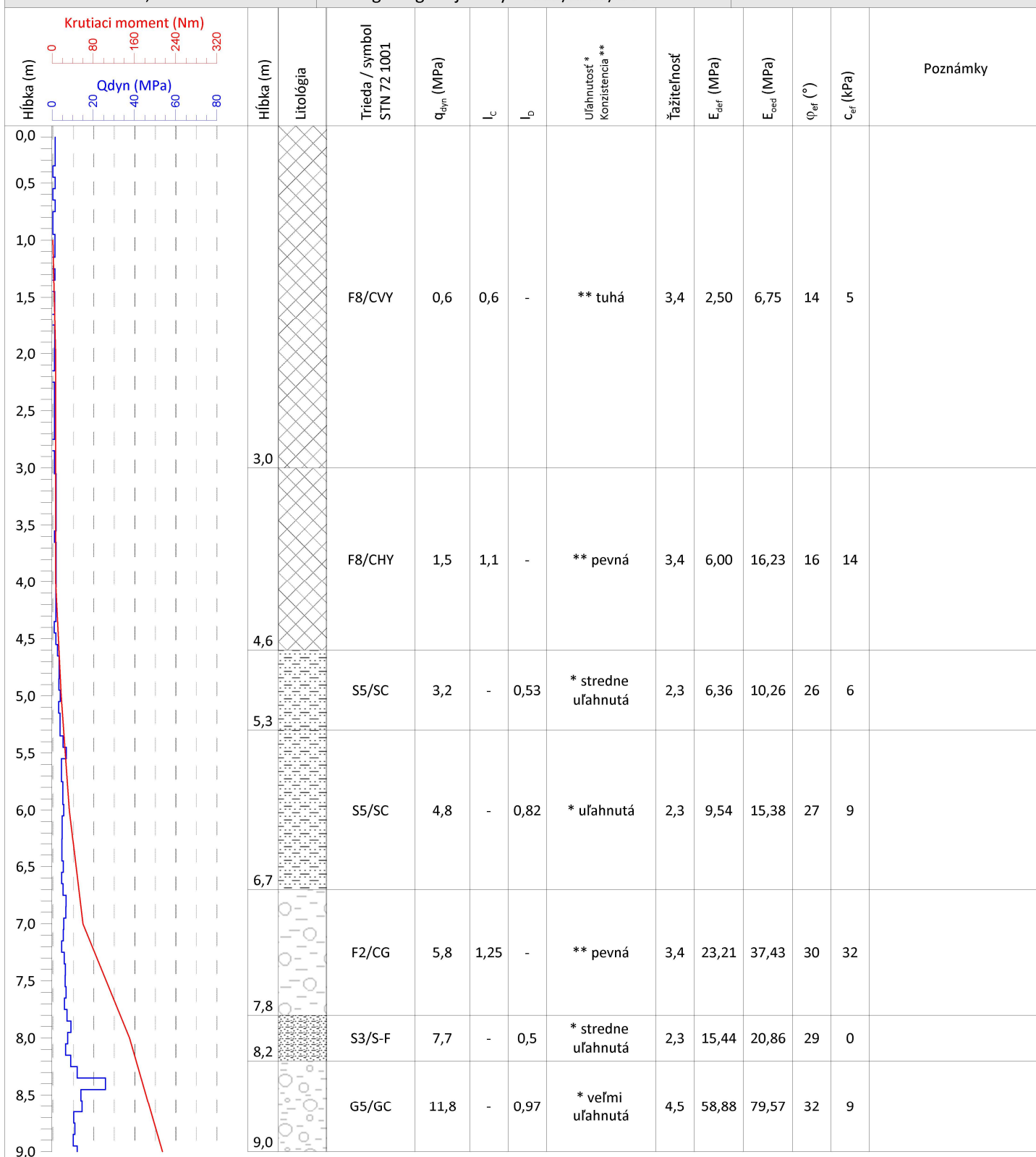


Súradnice: **X:** 1274215,9100
Y: 425567,8200
Z: 337,25 m
 Hĺbka: **H:** 9,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-14

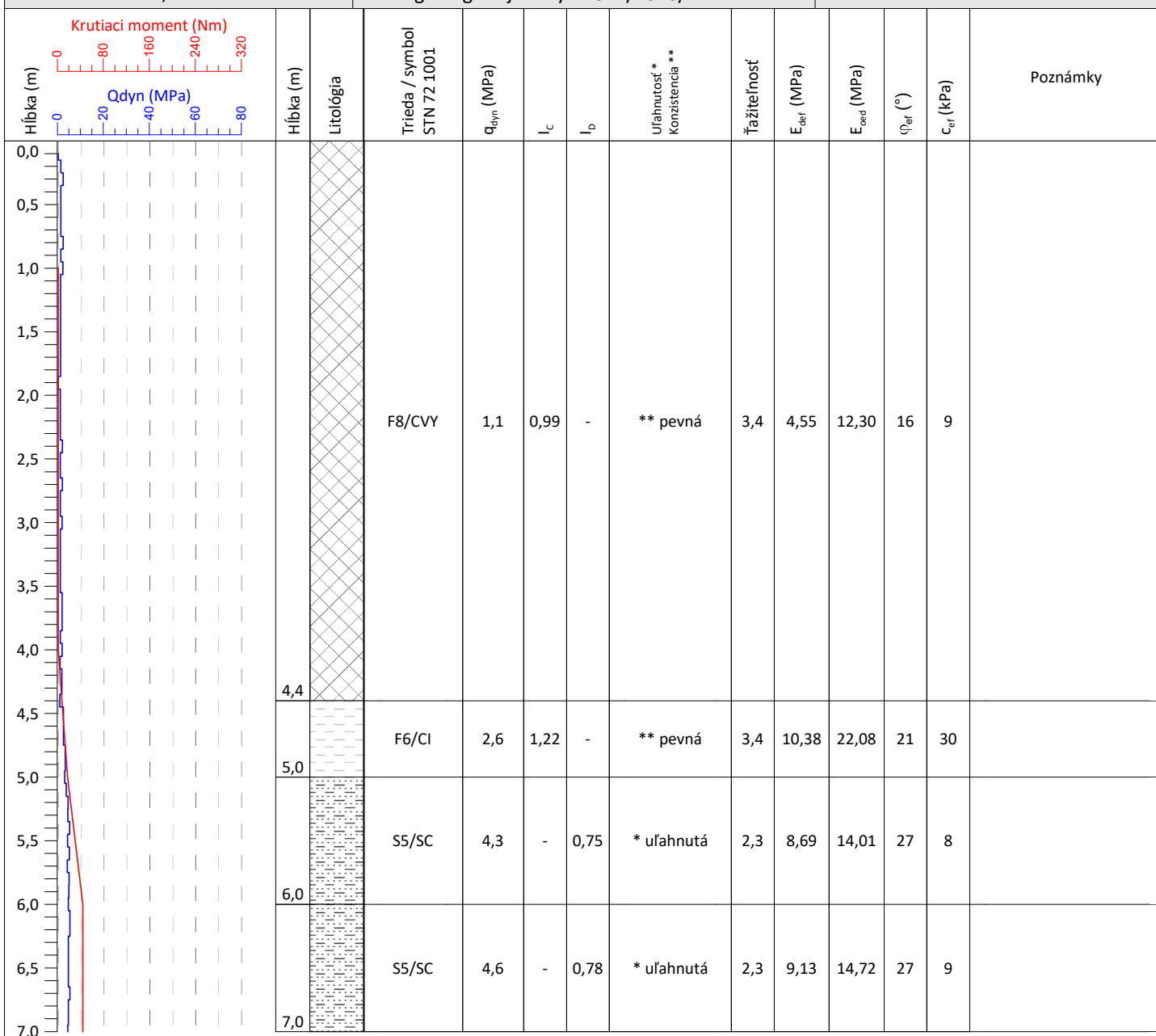


Súradnice: **X:** 1274208,3400
Y: 425557,0400
Z: 336,68 m
 Hĺbka: **H:** 7,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-15

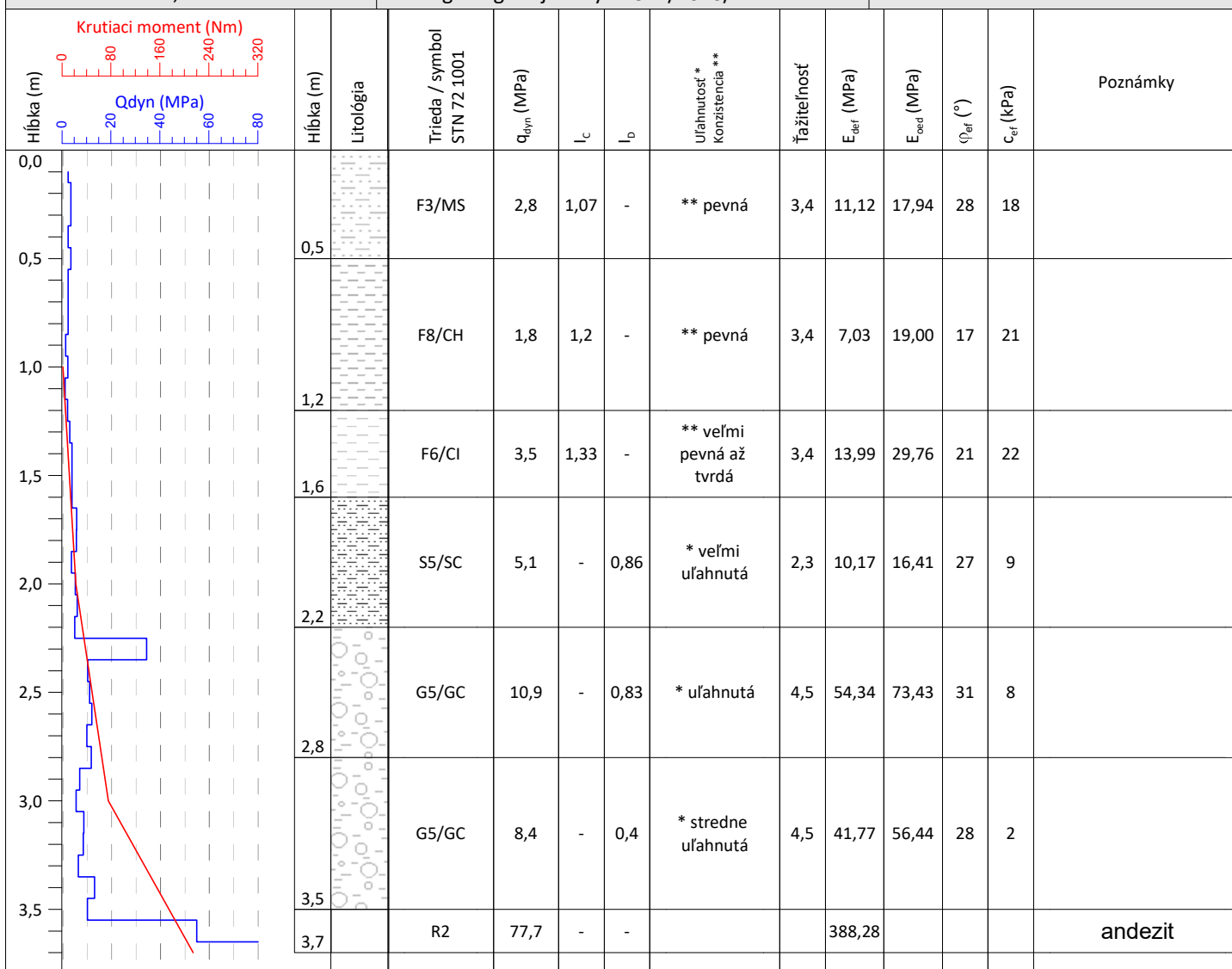


Súradnice: **X:** 1271232,5600
Y: 418260,4100
Z: 570,58 m
 Hĺbka: **H:** 3,7 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-16



Súradnice: **X:** 1272460,0200
Y: 415830,2300
Z: 580,5 m
 Hĺbka: **H:** 5,0 m

Realizoval: **Bondra, Cedzo, Konkolovský**
 Súprava: **Stitz**
 Dátum zahájenia prác: **4/21/2020**
 Číslo geologickej úlohy: **311/2020/ZA**

Vyhodnotenie penetračnej sondy:

DPSK-17

