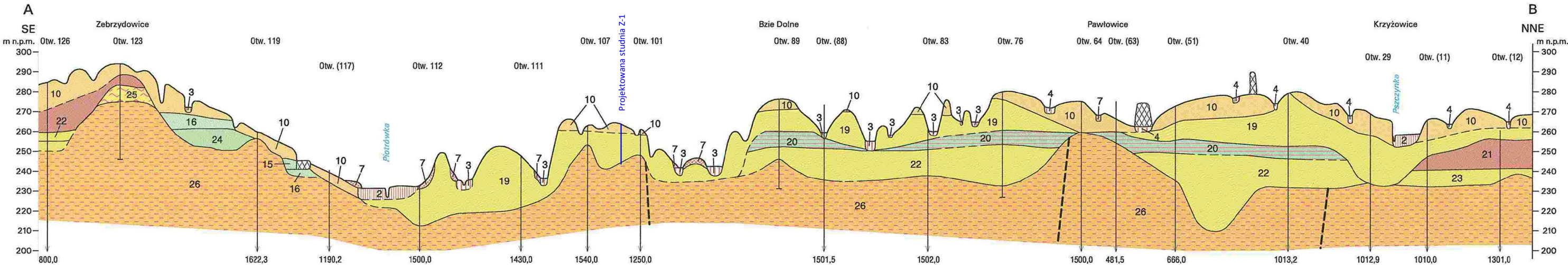
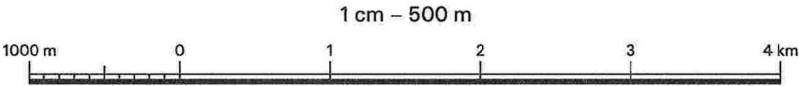


PRZEKRÓJ GEOLOGICZNY A-B (fragment)

Skala pozioma 1:50 000
Skala pionowa 1:2000



OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI



© Copyright by MŚ and PIG, Warszawa 2007

HOLOCEN	1	t_{O_h}	Torfy i namuły torfiaste oraz rudy darniowe	ZŁODOWACENIA PÓŁNOCNOPOLSKIE	
	2	$t_{mO_h}^{\textcircled{1}}$	Mulki, piaski i żwiry rzeczne tarasów zalewowych 1,0-3,0 m n.p. rzeki i den dolinnych		
	3	t_{iO_h}	Iły, gliny (namuły) i piaski den dolinnych		
	4	t_{nO_h}	Namuły lessowe i torfiaste den dolinnych		
	5	t_{mO_h}	Iły i mulki, miejscami z domieszką piasków (mady), lokalnie piaski rzeczne tarasów nadzalewowych 3,0-5,0 m n.p. rzeki		
	6	k_{gO_h}	Gliny i iły kołuwialne (osuwiskowe), miejscami z piaskami i żwirami		
	7	d_{pO}	Piaski, gliny pyłowato-łate i mulki deluwialne i deluwialno-soliflukcyjne oraz mulki i gliny lessopodobne i lessy deluwialne		INTERGLACJAŁ EEMSKI
8	$t_{pmO_p}^{\textcircled{1}}$	Piaski, mulki i gliny, miejscami żwiry, rzeczne tarasów nadzalewowych 5,0-8,0 m n.p. rzeki			
9	$t_{pzO_p}^*$	Piaski i żwiry rzeczne*	ZŁODOWACENIA ŚRODKOWOPOLSKIE		
10	i_{O_p}	Lessy i gliny lessopodobne			
11	t_{mO_p+4}	Mulki i gliny rzeczne oraz torfy			
12	i_{O_p}	Lessy i gleby kopalne*		INTERGLACJAŁ WIELKI	
13	t_{zpO_p}	Żwiry i piaski rzeczne*			
14	t_{gO_p+3}	Gliny i mulki rzeczne oraz torfy*			
15	t_{mkO_p}	Mulki rzeczne, miejscami torfy			ZŁODOWACENIA PÓŁDNIOWOPOLSKIE
16	$t_{zpO_p}^{\textcircled{1}}$	Żwiry i piaski rzeczne tarasów nadzalewowych 23,0-25,0 m n.p. rzeki			
17	t_{pmO_p}	Piaski oraz mulki i iły rzeczne ze szczątkami organicznymi*			
18	t_{zpO_p}	Żwiry i piaski wodnolodowcowe			
19	t_{pO_p}	Piaski i piaski ze żwirami wodnolodowcowe, miejscami iły, gliny i piaski, jeziorno-lodowcowe			
20	t_{mpO_p}	Mulki i piaski jeziorno-lodowcowe			
21	t_{gwO_p}	Gliny zwałowe	PLEJSTOCEN DOLNY- ZŁODOWACENIA NAJSTARSZE		
22	t_{pzO_p}	Piaski i żwiry wodnolodowcowe*			
23	t_{pzO_p}	Piaski i żwiry wodnolodowcowe oraz glazy i gliny zwałowe*			
24	t_{zpO_p-1}	Żwiry i piaski oraz gliny i mulki (mady), rzeczne*			
25	t_{gmO_p}	Gliny i mulki oraz mulki i piaski, rzeczne*			
NEOGEN	26	t_{pM_2}	Iły oraz iły piaszczyste, piaski i piaskowce - warstwy (formacje) skawirskie	BADEN- SRMAT	MIOCEN ŚRODKOWY



PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH w celu wykonania i ustalenia zasobów eksploatacyjnych ujęcia wód podziemnych na działce 448/5 w Zbytkowie		
Przekrój geologiczny A-B		
Zleceniodawca	Gospodarstwo Rolne Arnold Lapczyk ul. Starowiejska 9, 43-246 Zbytków	skala 1:50 000 1:2 000
Wykonawca	Przedsiębiorstwo Geologiczne GRAFIT Mirosław Hojka ul. Harcerska 6A, 43-300 Bielsko - Biała	załącznik 8