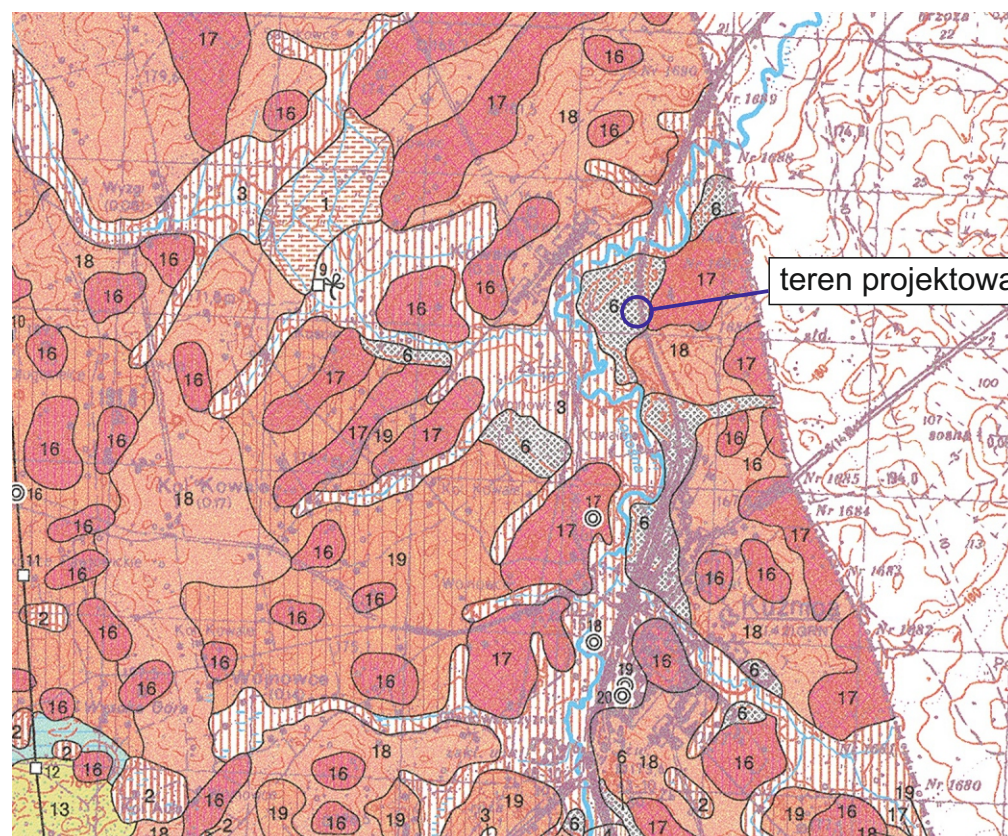


Mapa geologiczna skala 1 : 50 000



teren projektowanych prac

	36	g_{zw}^6	Gliny zwałowe*	ZŁODOWACENIE SANU 2	
	37	li_m^F	Mulki jeziorne*	INTERGLACJAŁ FERDYNANDOWSKI	
	38	t_p^F	Piaszki rzeczne*		
	39	g_{zw}^S	Gliny zwałowe*	ZŁODOWACENIE SANU 1	
	40	fg_p^S	Piaszki wodnolodowcowe*		
	41	b_{pp}^S	Piaszki pyłowe i mulki zastoiskowe*		
	42	g_{zw}^N	Gliny zwałowe*		
	43	b_m^N	Mulki zastoiskowe*		
	44	g_{zw}^A	Gliny zwałowe*		
	45	fg_{pz}^A	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*		
	46	b_{mpp}^A	Mulki i piaszki pyłowe zastoiskowe*		
	47	g_{zw}^A	Gliny zwałowe*		
	48	fg_p^A	Piaszki wodnolodowcowe*		
	49	$NgPp^O$	Piaszki i mulki, miejscami z wkładkami węgla brunatnego neogeńskie i paleogeńskie jako kry w osadach plejstocenijskich*		
NEOGEN	50	p^M	Piaszki, mulki i ility z wkładkami węgla brunatnego*		
PALEOGEN	51	p^E-O	Piaszki, mulki i ility glaukonitowe, miejscami z wkładkami węgla brunatnego*		
KREDA	52	me^{Cr_3}	Margle i kreda pizująca*		

OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

HOLOCEN	1	t_{Q_h}	Torfy:			
	1/3		na piaszkach, żwirach, namulach torfiastych i piaszczystych den dolinnych			
	2	li_{nmp}^Q	Namuly torfiaste i piaszczyste den dolinnych oraz zagłębień bezodpływowych i okresowo przepływowych			
	3	t_p^Q	Piaszki, żwiry, namuly torfiaste i piaszczyste den dolinnych			
	4	t_{pz}^Q	Piaszki i żwiry rzeczne tarasów zalewowych 1,0-3,0 m n.p. rzeki			
	5	z_{pm}^Q	Piaszki i mulki zwietrzelinowe (eluwialne)			
CZWARTORZĘD	6	d_p^Q	Piaszki, żwiry, mulki i gliny deluwialne:			
	6/9		na piaszkach i żwirach lodowcowych			
	7	tk_p^{B2}	Piaszki, żwiry i mulki tarasów kemowych	Stadiał środkowy	ZŁODOWACENIE WISŁY	ZŁODOWACENIA PÓŁNOCNOPOLSKIE
	8	g_{pz}^{B2}	Piaszki, żwiry i glazy, miejscami gliny zwałowe, moren czołowych			
	9	g_{pz}^{B2}	Piaszki i żwiry lodowcowe			
	10	g_{zw}^{B2}	Gliny zwałowe			
	11	$li_m^{Q_{3-4}}$	Mulki, torfy i kreda jeziorna			INTERGLACJAŁ EEMSKI
	12	b_{pm}^{W3}	Piaszki i mulki zastoiskowe			
	13	fg_{pz}^{W3}	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe			
	14	b_p^{W3}	Piaszki, żwiry i mulki, miejscami gliny zwałowe, kemów	Stadiał górny	ZŁODOWACENIE WARTY	
	15	g_{pz}^{W3}	Piaszki i żwiry z glazami akumulacji szczelinowej			
	16	g_p^{W3}	Piaszki, żwiry, gliny zwałowe i glazy moren martwego lodu			
	17	g_{pz}^{W3}	Piaszki, żwiry i glazy moren czołowych i moren wycisnięcia			
	18	g_p^{W3}	Piaszki i żwiry z glazami lodowcowe:			
	18/19		na glinach zwałowych			
	19	g_{zw}^{W3}	Gliny zwałowe			
	20	t_p^{W2-3}	Piaszki rzeczne*	Interstadiał	ZŁODOWACENIA ŚRODKOWOPOLSKIE	
	21	fg_{pz}^{W2}	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*			
	22	g_{zw}^{W2}	Gliny zwałowe*	Stadiał środkowy	ZŁODOWACENIE ODRY	
	23	b_m^{W2}	Mulki zastoiskowe*			
	24	fg_{pz1}^{W2}	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*			
	25	g_{zw}^{O3}	Gliny zwałowe*	Stadiał górny	ZŁODOWACENIE LIWCA	
	26	fg_{pz}^{O3}	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*			
	27	g_{zw}^{O1}	Gliny zwałowe*	Stadiał dolny	INTERGLACJAŁ ZBÓJNA	
	28	fg_{pz}^{O1}	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*			
PLEJSTOCEN	29	t_{pz}^{Z}	Piaszki i żwiry rzeczne*			
	30	b_{pm2}^C	Piaszki i mulki zastoiskowe*			
	31	g_{zw}^C	Gliny zwałowe*			
	32	fg_{pz}^C	Piaszki i żwiry wodnolodowcowe*			
	33	b_{pm1}^C	Piaszki i mulki zastoiskowe*			
	34	li_{pp}^M	Piaszki pyłowe jeziorne*			
	35	$t_m^{M_{2-3}}$	Mulki i piaszki pyłowe rzeczne*			

Źródło: Szczegółowa mapa geologiczna Polski w skali 1:50 000, arkusz Nowy Dwór. PIG Warszawa. 2007 rok.