

Projekt robót geologicznych na wykonanie studni wiercanej nr S-4
zlokalizowanej na działce nr 304/30 obręb Żórawina w miejscowości Żórawina

Załącznik graficzny 2.
Szczegółowa mapa geologiczna Polski rejonu studni wiercanej nr S-4 w miejscowości Żórawina
(arkusz 801 - Domaniów). Skala 1:50 000.

HydroProjekt Grzegorz Pacia

opracował mgr Grzegorz Pacia

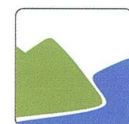
Wrocław

grudzień 2022 r.

Załącznik graficzny 2.












































Objaśnienia do Szczegółowa mapa geologiczna Polski rejonu studni wierconej nr S-4 w miejscowości Żórawina (arkusz 801 - Domaniów). Skala 1:50 000.

OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA



CZWARCZĘD	HOLOCEN		1	tnr O_h	Torfy i namuły torfiaste			
			2	$npz^f O_h$	Namuły i piaski ze żwirami den dolinnych			
			3	$np^{li} O_h$	Namuły i piaski zagłębień bezodpływowych			
			4	$np^{f(2)} O_h$	Namuły i piaski rzeczne tarasów zalewowych do 1,5 m n.p. rzeki:			
			4/5		na piaskach i żwirach rzecznych tarasów zalewowych do 1,5 m n.p. rzeki			
			5	$pz^{f(2)} O_h$	Piaski i żwiry rzeczne tarasów zalewowych do 1,5 m n.p. rzeki*			
			6	$ma^f O_h^{(1)}$	Iły i mulki, miejscami z domieszką piasków (mady) tarasów zalewowych 1,5-4,0 m n.p. rzeki:			
			6/7		na piaskach i żwirach rzecznych tarasów zalewowych 1,5-4,0 m n.p. rzeki			
			7	$pz^{f(1)} O_h$	Piaski i żwiry rzeczne tarasów zalewowych 1,5-4,0 m n.p. rzeki			
			8	$gp^d Q$	Gliny i piaski deluwialne:			
		8/14		na glinach zwałowych				
		8/22		na ilach, mulkach i piaskach				
		9	$i^e Q$	Lessy i utwory lessopochodne:				
		9/11		na piaskach i żwirach wodnolodowcowych				
		9/14		na glinach zwałowych				
		9/22		na ilach, mulkach i piaskach				
	PLEJSTOCEN		10	$pz^{f(1)} O_p^{B(1)}$	Piaski i żwiry rzeczne tarasów nadzalewowych do 6,5 m n.p. rzeki:	ZŁODOWACENIE WISŁY	ZŁODOWACENIA PÓŁNOCNO- POLSKIE	
			10/14		na glinach zwałowych			
			10/16		na ilach, mulkach i piaskach pyłowatych, zastoiskowych			
			10/22		na ilach, mulkach i piaskach			
			11	$pz^{fg} O_p^3$	Piaski i żwiry wodnolodowcowe:	ZŁODOWACENIE ODRY	ZŁODOWACENIA ŚRODKOWO- POLSKIE	
			11/14		na glinach zwałowych			
			12	$pz^{(k)} O_p^3$	Piaski i żwiry kemów			
			13	$pz^g O_p^3$	Piaski ze żwirami i glazy lodowcowe			
			14	$gzw^g O_p^3$	Gliny zwałowe:			
			14/15		na piaskach i żwirach wodnolodowcowych			
			14/16		na ilach, mulkach i piaskach pyłowatych, zastoiskowych			
			14/22		na ilach, mulkach i piaskach			
			15	$pz^{fg} O_p^3$	Piaski i żwiry wodnolodowcowe			
		16	$im^b O_p^3$	Iły, mulki i piaski pyłowate, zastoiskowe				
		17	$gzw^g O_p^2$	Gliny zwałowe*	ZŁODOWACENIE SANU 2			ZŁODOWACENIA POŁUDNIOWO- POLSKIE
		18	$pz^{fg} O_p^2$	Piaski i żwiry wodnolodowcowe*				
	19	$mpz^b O_p^2$	Mulki, piaski pyłowate i iły, zastoiskowe*					
	20	$gzw^g O_p^2$	Gliny zwałowe*					
PLIOCEN		21	$pz^P I$	Piaski i żwiry	ZŁODOWACENIE SANU 1			
	MIOCEN		22	im^M_3			Iły, mulki i piaski	MIOCEN GÓRNY
		23	pz^M_2	Piaski, żwiry, mulki, iły i węgiel brunatny*	MIOCEN ŚRODKOWY			
		24	pmi^M_1	Piaski, mulki i iły*	MIOCEN DOLNY			
		25	ir^{Pg-Ng}	Iły zwięzdelinowe (regolity)*				
PALEOGEN	TRIAS DOLNY + ŚRODKOWY		26	pc^T_p	Piaskowce*	PSTRY PIASKOWIEC		
		PERM GÓRNY		27	gi^P_Z	Gipsy i anhydryty, dolomity i łupki*	CECHSZTYN	
PERM DOLNY			28	zc^P_{cs}	Zlepieńce i piaskowce*	CZERWONY SPĄGOWIEC		
	PROTEROZOIK	PERM DOLNY		29	g^{Pt-Pz}	Gnejsy, granitognejsy, łupki łuszczakowo-kwarcowe i perydotyty*		

MIOCEN GÓRNY
MIOCEN ŚRODKOWY
MIOCEN DOLNY

PSTRY
PIASKOWIEC
CECHSZTYN
CZERWONY
SPĄGOWIEC