



## Objaśnienia:

- Projektowany otwór NYSA-GT 1

Inwestor:		Gmina Nysa ul. Kolejowa 15, 48-300 Nysa
Wykonawca:	Multiconsult POLSKA	Multiconsult Polska sp. z o.o. ul. Bonifraterska 17 00-203 Warszawa
Nazwa opracowania: PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH na wykonanie otworu poszukiwawczo-rozpoznawczego wód termalnych Nysa GT-1 w miejscowości Skorochów		
Nazwa załącznika: Wycinek szczegółowej mapy geologicznej Polski z lokalizacją terenu projektowanych robót geologicznych		
Opracował: Aleksander Rajewski	Data: 06.2022	Skala: 1:50 000
Numer załącznika:		5



# OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

CZWARTORZĘD	HOLOCEN		$tQ_h$	Piaski, żwirny i namulny den dolinnych		
			$l_p Q_h$	Piaski jeziorne		
			$tQ_h$	Iły, mulki, miejscami z domieszką piasków (mady) tarasów zalewowych 2,0-5,0 m n.p. rzeki:		
			$ma Q_h$	na piaskach i żwirach rzecznych tarasów zalewowych 2,0-5,0 m n.p. rzeki		
				na żwirach i piaskach rzecznych tarasów nadzalewowych 5,0-8,0 m n.p. rzeki		
			na iłach, piaskach i mulkach serii poznańskiej			
		$tQ_h$	Piaski i żwirny rzeczne tarasów zalewowych 2,0-5,0 m n.p. rzeki			
		$g Q$	Gliny deluwialne:			
				na żwirach i piaskach rzecznych tarasów 14,0-20,0 m n.p. rzeki, miejscami stożków napływowych		
			na żwirach i piaskach rzecznych tarasów Nysy Kłodzkiej, 25,0-30,0 m n.p. rzeki			
			na żwirach i głazach rzecznych tarasów Białej Głucholskiej, 25,0-30,0 m n.p. rzeki			
			na piaskach i żwirach wodnolodowcowych			
	PLEJSTOCEN		$Q_{p^4}$	Lessy i gliny lessopodobne:		
				na piaskach i żwirach wodnolodowcowych		
				na glinach zwałowych		
				na iłach, piaskach i mulkach serii poznańskiej		
				na kwarcytach i kwarcytach skalenioowych		
			na gnejsach biotytowych, biotytowo-syllimanitowych i łupkach łuszczkowych			
			na gnejsach migmatycznych z wkładkami amfibolitów			
		$tQ_{p^4}$	Żwirny i piaski rzeczne tarasów nadzalewowych 5,0-8,0 m n.p. rzeki			
			$Q_{p^4}$	Żwirny i piaski stożków napływowych		
		$tQ_{p^4}$	Żwirny i piaski rzeczne tarasów 14,0-20,0 m n.p. rzeki, miejscami stożków napływowych			
		$tQ_{p^4}$	Rezydwa żwirów rzecznych tarasów 25,0-30,0 m n.p. rzeki:			
			na piaskach i żwirach wodnolodowcowych			
				na glinach zwałowych		
			na iłach, piaskach i mulkach serii poznańskiej			
		$Q_{p^4}$	Żwirny i piaski stożków napływowych			
		$tQ_{p^4}$	Żwirny i piaski rzeczne tarasów Nysy Kłodzkiej, 25,0-30,0 m n.p. rzeki			
			$tQ_{p^4}$	Żwirny i glazy rzeczne tarasów Białej Głucholskiej, 25,0-30,0 m n.p. rzeki		
		$gQ_{p^4}$	Rezydwa glin zwałowych:			
			na iłach, piaskach i mulkach serii poznańskiej			
			na glinach zwietrzelinowych (regolitych)			
			$Q_{p^4}$	Żwirny, piaski i glazy moren martwego lodu		
		$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny akumulacji szczelinowej			
		$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny wodnolodowcowe nie rozdzielone:			
			na gnejsach biotytowych, biotytowo-syllimanitowych i łupkach łuszczkowych			
			$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny wodnolodowcowe górne		
		$Q_{p^4}$	Gliny zwałowe			
		$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny wodnolodowcowe dolne			
		$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny rzeczne			
			$Q_{p^4}$	Gliny zwałowe górne		
		$Q_{p^4}$	Piaski i żwirny rzeczne			
		$Q_{p^4}$	Gliny zwałowe dolne			
		NEOGEN		$PI$	Żwirny i ily kaolinowe — seria Gozdniczy	
			$M_5$	Iły, piaski, mulki z wkładkami węgla brunatnego, iłów kaolinowych i iłów z syderytami, lokalnie żwirny — seria poznańska		
			$M_4$	Iły, piaski, piaskowce, ily margliste, iłowce, wapienie litotamniowe i margliste, lokalnie z wkładkami węgla brunatnego		
			$M_{1+3}$	Iły, mulki piaszczyste i piaski, lokalnie wapienie i margle — warstwy kłodnickie i radzikowickie		
			$Tr$	Rumosze skalne spojone glinami, piaski i mulki*		
		$Tr$	Piaski i gliny krasowe, miejscami mulki margliste*			
		$Tr$	Gliny zwietrzelinowe (regolity)			
		KREDA		$Cr_3$	Margle i piaskowce	
			$C_3$	Żyły pegmatytowe, leukogranitowe i apłitowe		
			$C_3$	Żyły kwarcowe		
			$C_3$	Granodiority i tonality		
	KARBON		$D$	Erleny		
			$D$	Wapienie krystaliczne		
			$D$	Kwarcyty i kwarcyty skalenioowe		
			$D$	Amfibolity		
	DEVON		$D$	Gnejsy biotytowe i biotytowo-syllimanitowe, miejscami łupki łuszczkowe		
			$Pt-Pz$	Gnejsy migmatyczne z wkładkami amfibolitów		
			$Pt-Pz$	Granitognejsy		