



## OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

CZWARTORZĘD	HOLOCEN		Piaski, żwiry i gliny rzeczne den dolinnych i stożków napływowych	maksymalny	ZŁODOWACZENIE PÓŁNOCNOPOLSKIE	
			Namuly zagłębień bezodpływowych i okresowo przepływowych			
			Torfy			
			Gliny deluwialne pyłowate, miejscami piaszczyste			
			Gliny deluwialne z rumoszem skalnym			
	PLEJSTOCEN		Lessy		maksymalny	ZŁODOWACZENIE ŚRODKOWOPOLSKIE
			Żwiry, piaski i głązy moren martwego lodu			
			Gliny zwałowe: na piaskach i żwirach wodnolodowcowych (g/pz), na żwirach i piaskach rzecznych (g/żp), na iłach z wkładkami węgla brunatnego miocenu – pliocenu (g/i)			
			Piaski i żwiry kemów			
			Piaski i żwiry wodnolodowcowe			
			Piaski wodnolodowcowe			
			Mułki zastoiskowe			
			Żwiry i piaski rzeczne			
			Gliny zwałowe			
			Gliny zwałowe			
ZŁODOWACZENIE POŁUDNIOWOPOLSKIE						

TRZECIORZĘD	NEOGEN		Gliny kaolinowe i żwiry — seria Gozdniczy	PLIOCEN
			Iły z wkładkami węgla brunatnego	MIOCEN — — PLIOCEN
		PALEOGEN — — NEOGEN		
KARBON — — PERM	KARBON GÓRNY — — PERM		Zyły kwarcowe	
			Lamprofiry	
			Pegmatyty	
KARBON	KARBON DOLNY		Kwarcowe monzodiority	
		STARSZY PALEOZOIK — — KARBON	STARSZY PALEOZOIK — — KARBON DOLNY	
	Gnejsy mylonityczne			
PROTEROZOIK — STARSZY PALEOZOIK			Amfibolity i gnejsy nie rozdzielone	
			Serpentyny	
			Amfibolity drobnoziarniste laminowane (a), amfibolity drobno- i średnioziarniste z granatami (aG), amfibolity średnioziarniste masywne (a <sup>s</sup> ), amfibolity drobnoziarniste masywne i hiperty (aX <sup>e</sup> )	
			Gnejsy i migmatyty laminowane z hornblendą	
			Gnejsy i migmatyty warstwowe z granatami	
			Gnejsy i migmatyty masywne	
			Migmatyty i gnejsy warstwowo-oczkowe	
			Migmatyty i gnejsy warstwowe (smużyste)	
			Gnejsy cienkowarstwowe (luseczkowe)	
			Gnejsy cienkowarstwowe (luseczkowe)	

Objaśnienia	GEOTERRA geologia, geotechnika, hydrogeologia				Załącznik nr 2
 - lokalizacja terenu badań	Szczegółowa Mapa Geologiczna Sudetów, arkusz Dzierżoniów				
	OPINIA GEOTECHNICZNA określająca warunki gruntowo-wodne podłoża dla potrzeb budowy sieci wodociągowej w ciągu ulicy Górnej w miejscowości Piława Górna				
	Wykonał:	Uprawnienia nr:	Podpis:	Data:	Skala:
	mgr inż. G. Wyrwas	VII-1522		II.2019 r.	1 : 25 000