

# OBJAŚNIENIA

CZWARTORZĘD	HOLOCEN			Namuty	
				Torfy	
				Mady rzeczne	
				Mułki, piaski i żwiry rzeczne	
				Eluwia glin zwałowych	
				Piaski i gliny deluwialne	
				Piaski eoliczne	
				Piaski eoliczne w wydmach	
				Iły, gliny i piaski zwietrzelinowe	
				Piaski i gliny deluwialne	
				Iły, mułki i piaski jeziorne	
				Gleby kopalne	
				Lessy	
				Lessy piaszczyste i gliniaste	
				Mady, mułki, piaski i żwiry rzeczne	
				Torfy i gytie	
				Mułki i piaski jeziorne	
				Gleby kopalne	
				Piaski jeziorne	
				Mułki i piaski kemów	
				Piaski i żwiry ozów	
				Piaski i żwiry wodnolodowcowe	
				Piaski, żwiry i głązy lodowcowe	
				Głina zwałowa	
				Iły i mułki zastoiskowe	
				Piaski i żwiry wodnolodowcowe	
				Piaski, żwiry i głązy lodowcowe	
				Głina zwałowa	
				Iły, mułki i piaski rzeczne	

TRZECIORZĘD	NEOGEN			Piaski i piaskowce wapienno-kwarcowe, wapienie rafowe, serpulowe i detrytyczne	
				Iły (iły krakowieckie)	
				Iły, piaski, piaskowce, zlepienie, wapienie i margle (wapienie grabowieckie i poziom nadgipsowy)	
				Piaski kwarcowe (poziom podlitotamniowy), wapienie rafowe, detrytyczne, wapienie litotamniowe (poziom litotamniowy), margle ilaste i piaszczyste (poziom nadlitotamniowy)	
				Iły, mułki i piaski glaukonitowe z fosforatami	
				Gezy, opoki i piaskowce glaukonitowe	

KREDA				Wapienie i opoki	
				Margle i kreda pizująca	
				Margle i opoki	
				Wapienie i opoki z czertami	
				Margle i opoki z czertami	
				Opoki margliste z czertami, miejscami glaukonitowe i margle	
				Opoki margliste z czertami	
				Opoki z czertami i krzemieniami	
				Wapienie margliste, margle piaszczyste z czertami i krzemieniami, margle, opoki	

Stanowiska flory (B—złodowacenie północnopolskie, S—złodowacenie środkowopolskie, M—interglacjał mazowiecki)

Wybrane otwory wiertnicze

A—B Linia przekroju geologicznego

## DODATKOWE OBJAŚNIENIA DO PRZESZKROJU GEOLOGICZNEGO I PROFILÓW STRATYGRAFICZNYCH

CZWARTORZĘD	NEOGEN			Piaski rzeczne	
				Lessy	
				Iły, mułki i piaski jeziorne	
				Torfy i torfy piaszczyste	
				Iły, mułki i piaski jeziorne	
				Piaski i piaski ze żwirami, rzeczne	
				Piaski i żwiry wodnolodowcowe	
				Głina zwałowa	
				Piaski i piaski ze żwirami, rzeczne	
				Mułki jeziorne	
				Głina zwałowa	
				Piaski i żwiry wodnolodowcowe	
				Iły, mułki i piaski zastoiskowe	
				Mułki jeziorne	

INTERGLACJAŁ E E M S K I

ZŁODOWACENIE ŚRODKOWOPOLSKIE


INTERGLACJAŁ MAZOWIECKI

ZŁODOWACENIE POŁUDNIOWOPOLSKIE

MIOCEN

MASTRYCHT

GÓRNY

 "GEOPROJEKT ŚLĄSK"		Przedsiębiorstwo Geologiczno-Geodezyjne, sp. z o.o. 40-124 Katowice, ul. Sokolska 46 [032] 2584-980, fax. 2585-292	
Nazwa tematu		Budowa dróg dojazdowych do Stadionu Miejskiego w Lublinie wraz z infrastrukturą techniczną	
Nazwa załącznika		OBJAŚNIENIA DO MAPY GEOLOGICZNEJ ZAKRYTEJ, ARKUSZ LUBLIN	
Rodzaj opracowania		Dokumentacja geologiczno-inżynierska	data: XI 2013
Autor oprac.: mgr inż. J. Iwanicki			zał. nr <b>2.4b</b>
Rys. komp.: dr A. Kowalska		nr arch. 12290/13	