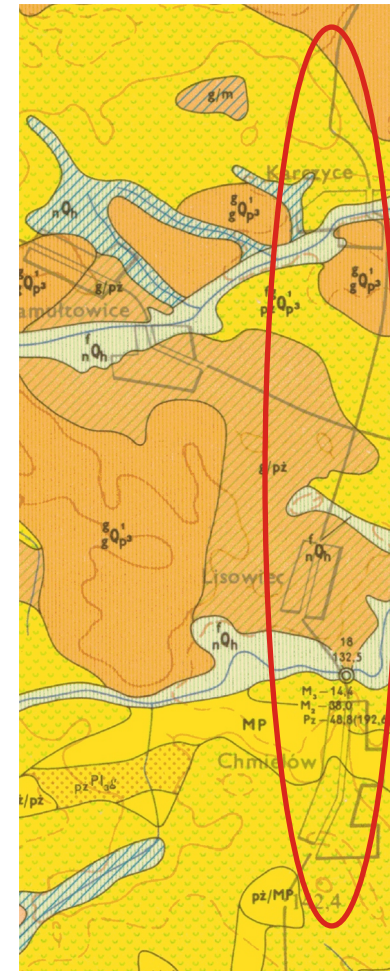



OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

CZWARTORZĘD	HOLOCEN	$c_{0h}$	Torfy	STADIAŁ maksymalny	ZŁODOWACENIE PÓŁNOCNOPOLSKIE			
		$n_{0h}$	Namuly den dolinnych					
		$o_{0h}$	Namuly zagłębień bezodpływowych, okresowo przepływowych					
		$q_{0h}$	Piaski i żwiry rzeczne tarasów zalewowych					
		$g_0$	Gliny i piaski deluwialne					
		$gp_0$	Gliny pyłowe lessopodobne, miejscami na mulkach i piaskach zastoiskowych (gp/m)					
	PLEJSTOCEN	$q_{p1}$	Piaski i żwiry rzeczne tarasów nadszalewowych		STADIAŁ maksymalny	ZŁODOWACENIE ŚRODKOWOPOLSKIE		
		$q_{p2}$	Piaski i żwiry kemów					
		$q_{p3}$	Piaski, żwiry i glazy moren czolowych, miejscami moreny wycisnięcia					
		$s_{p1}$	Piaski i żwiry lodowcowe					
$g_{p1}$		Gliny zwałowe: na mulkach i piaskach zastoiskowych (g/m), na piaskach ze żwirami i żwirach wodnolodowcowych (g/pz)						
$g_{p2}$		Piaski ze żwirami i żwiry wodnolodowcowe (dolne i górne): na linii zwałowej (pz/g), na piaskach i żwirach kwarcowo-skalieniowych serii Gozdniczy – plocenu górnego (pz/pz), na ilach i mulkach ilastych, patrych – mioplocenu (pz/MP)						
$m_{p1}$		Mulki i piaski zastoiskowe (dolne i górne)						
$g_{p3}$		Piaski i żwiry rzeczne i wodnolodowcowe, miejscami stożków napływowych	Stadiał górny	ZŁODOWACENIE POŁUDNIOWOPOLSKIE				
$g_{p4}$		Gliny zwałowe i ich rezylua	Stadiał dolny					
		$q_{p5}$	Żwiry i piaski kwarcowe stożków napływowych				PREPLEJSTOCEN	
TRZECIORZĘD	NEOGEN	$pl_1$	Gliny i ily kaolinowe – seria Gozdniczy	STADIAŁ górny	PLIOCEN GÓRNY	PLIOCEN		
		$pl_2$	Piaski i żwiry kwarcowo-skalieniowe – seria Gozdniczy					
		$MP$	Ily i mulki ilaste, psere	STADIAŁ dolny	MIOCEN GÓRNY – PLIOCEN	MIOCEN – PLIOCEN		
		$M_1$	Ily, mulki i piaski kwarcowe oraz węgiel brunatny (pokład „Henryk”)					
		$Tr$	Ily zwierzelinowe z okruchami kwarcu					
	$Sc$	Łupki serycytowe, serycytowo-kwarcytowe, zieleńcowe i fylity		MIOCEN GÓRNY	MIOCEN			
CZWARTORZĘD	PLEJSTOCEN	$q_{p1}$	Ily i mulki ze szczątkami organicznymi i torfy	STADIAŁ górny	INTERGLACJAL E E M S K I	ZŁODOWACENIE PÓŁUDNIOWOPOLSKIE		
		$q_{p2}$	Piaski i żwiry rzeczne					
		$g_{p1}$	Gliny zwałowe i ich rezylua					
		$g_{p2}$	Piaski ze żwirami wodnolodowcowe					
		$m_{p1}$	Ily, mulki i piaski zastoiskowe					
		$q_{p3}$	Piaski i żwiry wodnolodowcowe					
	TRZECIORZĘD	NEOGEN	$M_1$		Piaski kwarcowe oraz mulki i ily	STADIAŁ dolny	MIOCEN ŚRODKOWY	MIOCEN
			$M_2$		Ily i mulki z węglem brunatnym			
			$lg$		Łupki łyszczykowe i gnejsy			
PROTEROZOIK								

LEGENDA:

 OBSZAR BADAŃ



<p><b>GĚOSYSTEM</b> JACEK JASTRZĘBSKI</p>		<p><b>Zał. nr 2</b></p>	
<p><b>OPINIA GEOTECHNICZNA</b> dla przebudowy drogi powiatowej nr 1606D na odcinku od granicy z powiatem wrocławskim do granicy z gminą Miękinia</p>			
<p>Opracował:</p>		<p>MAPA GEOLOGICZNA (WYCINEK SZCZEGÓŁOWEJ MAPY GEOLOGICZNEJ POLSKI ARKUSZ ŚRODA SŁĄSKA)</p>	
Nazwisko	Podpis		
mgr J. Jastrzębski			
		<p><b>SKALA</b> 1:50 000</p>	