

Rejon: ul. Damrota
 Miejscowość: Piekary Śląskie
 Gmina: Piekary Śląskie
 Województwo: śląskie

 Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
 Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
 Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
 Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 289.05 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-24

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Holocen	1.0	0.07	0.07	Beton asfaltowy, szary	Ba	II	w	pl
				0.23	0.23	Podbudowa (kruszywo dolomitowe+piasek średni+głina), szary	P(kr.d+Ps+G)			
		Czwartorzęd	Plejstocen	0.80	0.80	Nasyt niebudowlany (głina+okruchy cegły+kruszywo), brązowy	nN(G+cg+kr.)	IIIa	w	pl
				1.60	1.60	Głina przewarstwiona piaskiem średnim, brązowa	G//Ps			
				2.40	2.40	Głina przewarstwiona piaskiem średnim, brązowa	G//Ps			
				2.60	2.60	Głina przewarstwiona piaskiem średnim, brązowa	G//Ps			
			3.0	3.00	3.00	Piasek drobny przewarstwiony pyłem, brązowy	Pd//II	IV	nw	szg

Rejon: ul. Damrota
Miejscowość: Piekary Śląskie
Gmina: Piekary Śląskie
Województwo: śląskie

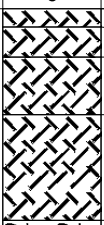


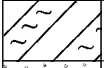
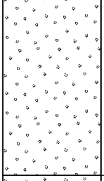
Objekt: Budowa sieci wodociągowej
Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 287.65 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-01

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Holocen		0.06	0.06	Beton asfaltowy, szary	Ba			
				0.16	0.16	Podbudowa (kruszywo wapienno-dolomitowe+pył+piasek drobny+żużel), szary	R(kr.w-d+Π+Pd+żł)			
		Czwartorzęd		0.35	0.35	Nasyt budowlany (piasek drobny+glina+kruszywo dolomitowe+żużel), szary	nB(Pd+G+kr.d+żł)	I		szg
						0.70	0.70	Nasyt niebudowlany (glina pylasta+pył+okruchy cegły+kruszywo wapienne), szary	nN(Gπ+Π+cg+kr.w)	II
		Plejstocen		0.70	0.70	Pył, szary	Π	IIIa		
				1.0	1.0	0.90	0.90	Piasek drobny przewarstwiony pyłem, brązowy	Pd//Π	IV
		Plejstocen		1.90	1.90	Głina pylasta przewarstwiona pyłem, brązowa	Gπ//Π	IIIb		tpl
				2.10	2.10	2.10	2.10	Piasek średni przewarstwiony piaskiem gliniastym z domieszką żwiru, szary	Ps//Pg(+Ż)	IV
		Plejstocen		2.70	2.70	Piasek średni przewarstwiony piaskiem gliniastym z domieszką żwiru, szary				szg
				3.0	3.0	3.00	3.00			

Rejon: ul. Damrota
 Miejscowość: Piekary Śląskie
 Gmina: Piekary Śląskie
 Województwo: śląskie

Objekt: Budowa sieci wodociągowej
 Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
 Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
 Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 292.10 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-01

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu		
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Czwartorzęd Plejstocen	Holocen	0.09	0.09	Beton asfaltowy, szary	Ba	I	w	pl		
				0.15	0.15	Podbudowa (kruszywo dolomitowe+piasek gliniasty+piasek średni+żużel), szara	P(kr.d+Pg+Ps+żl)				nB(Pg+Ps+G+kr.d)	szg
				0.30	0.30	Nasyp budowlany (piasek gliniasty+piasek drobny+glina+kruszywo dolomitowe), szary	nB(tł.w-d)					
				0.43	0.43	Nasyp budowlany (tłuczeń wapienno-dolomitowy), szary	nN(G+żl+łpp+Ps)				II	w
				0.70	0.70	Nasyp niebudowlany (glina+żużel+łupek przepalony+piasek średni), brązowy	nN(G+Ps)					
				1.20	1.20	Glina przewarstwiona piaskiem średnim, brązowa	G//Ps				IIIb	nw
				1.50	1.50	Piasek gliniasty, brązowy	Pg					
				1.70	1.70	Pasek średn z domieszką gliny, brązowy	Ps(+G)				3.00	
				2.0	2.0							
				3.0	3.0							

Rejon: ul. Damrota
 Miejscowość: Piekary Śląskie
 Gmina: Piekary Śląskie
 Województwo: śląskie


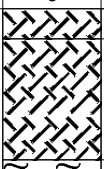

 Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
 Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
 Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
 Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 284.15 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-01

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu	
			[m]	[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
 2.00		Holocen		0.10	Nasyp niebudowlany (glina+piasek średni+kruszywo margla), szary Nasyp niebudowlany (pył+piasek drobny), szary	nN(G+Ps+kr.m)	II				
				0.50		nNΠ+Pd					
		Czwartorzęd Plejstocen		0.80	0.80	1.0	1.0	Π//Pd	IIIb	w	tpl
				1.30	1.30	1.30	1.30	Pd(+Π)	IV		
				2.00	2.00	2.00	2.00	Ps(+G+Ż)			
		3.0	3.0	3.0	3.0						

Rejon: ul. Damrota
 Miejscowość: Piekary Śląskie
 Gmina: Piekary Śląskie
 Województwo: śląskie


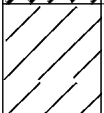
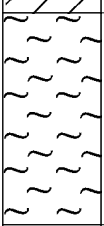
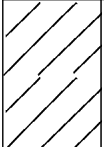
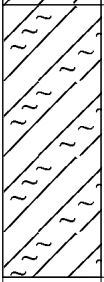
 Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
 Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
 Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
 Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 290.70 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-24

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody [m.p.p.t]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
			[m]							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Holocen				Nasyp niebudowlany (piasek gliniasty+piasek średni+okruchy cegły), brunatny	nN(Pg+Ps+cg)	II		tpl/pl
		Czwartorzęd Plejstocen			0.50	Gлина z domieszką humusu, brązowa	G(+H)	IIIa		pl
			1.0		0.90	Pył, jasny brązowy	Π	IIIb	w	tpl
			2.0		1.60	Gлина z domieszką żwiru przewarstwiona piaskiem średnim, brązowa	G(+Ż)//Ps	IIIa		pl
			3.0		2.10	Gлина pylasta, jasna szara	Gπ	IIIb		tpl
			3.0		3.00					

Rejon: ul. Damrota
 Miejscowość: Piekary Śląskie
 Gmina: Piekary Śląskie
 Województwo: śląskie



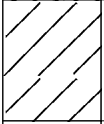
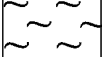
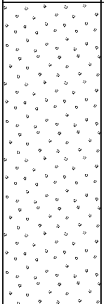
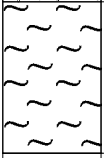
Obiekt: Budowa sieci wodociągowej
 Zleceniodawca: MW PROJEKT Marek Wilczok
 Wiercenie: PGG Geoprojekt Śląsk
 Dozór geologiczny: mgr inż. L.Libera

System wiercenia: mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 291.00 m n.p.m.

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2021-02-01

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Warstwa geotechniczna	Wilgotność	Stan gruntu
	[m.p.p.t]		[m]	[m]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Holocen	1.0		0.50	Nasyp budowlany (piasek średni+głina+kruszywo margla+żużel), szary	nB(Ps+G+kr.m+żl)	I	w	szg
					0.90	Nasyp niebudowlany (głina pylasta+żużel+kamienie+okruchy cegły), szary	nN(Gπ+żl+k+cg)	II		tpl
		Czwartorzęd	1.30		1.30	Głina, brązowa	G	IIIa	m	pl
					1.50	Pył przewarstwiony piaskiem średnim, szary	Π//Ps			
				Pleistocen	2.0		1.50	Piasek średni przewarstwiony gliną, brązowy	Ps//G	IV
			2.50			Pył przewarstwiony piaskiem drobnym, szary	Π//Pd	IIIb	w	tpl
			3.0		3.00					