

					OPIS MAKROSKOPOWY							
Średnica rur i świrdrów	Głębokość nawierconego i ustabilizowanego zw. wody w m.p.t.	Skala 1:50		Głębokość w m.p.t.	LITOLOGIA	Geneza i stratygrafia	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Rodzaj i głębokość pobranej próby	Numer warstwy Geotechnicznej	
		Mięszczość warstwy w m	Profil litologiczny									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, pospółka)	fgQp	mw	-	szg	-	II	
		1,6	Pd	1.0	Piasek drobny, jasnożółty							
				1.5								
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S	0,4	nN	0.5	Nasyp niekontrolowany (asfalt, tłuczeń, kamień)	fgQp	mw	-	szg	-	I	
		0,8	Ps	1.0	Piasek średni, żółtobrazowy							
		0,8	Pr	1.5	Piasek gruby, żółtobrazowy							
				2.0								
				2.5								
Świdr spiralny Ø 80 mm	S											

NAZWA TEMATU : **Przytok, Rajewo, gm. Zabór –
 Przebudowa oraz budowa drogi gminnej wraz z
 budową odwodnienia i oświetlenia drogowego**

Średnica rur i świrdrów	Głębokość nawierconego i ustalizowanego zw. wody w m p.p.t.	Skala 1:50		Głębokość w m p.p.t.	OPIS MAKROSKOPOWY							Rodzaj i głębokość pobranej próby	Numer warstwy geotechnicznej
		Miższność warstwy w m	Profil litologiczny		LITOLOGIA	Geneza i stratygrafia	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Świder spiralny Ø 80 mm	S	0,3	nN	0,5	Nasyp niekontrolowany (kamień polny, tłuczeń)	Warstwa antropogeniczna							
		1,7	Pd	1,0	Piasek drobny, jasnożółty	fgQp	mw	-	szg	-	II		
				1,5									
				2,0									
				2,5									
Świder spiralny				3,0									
				3,5									
				4,0									
				4,5									
				5,0									
				5,5									
				6,0									
				6,5									
				7,0									
				7,5									
				8,0									
				Uwagi : Po zakończeniu prac wiertniczych i opróbowaniu otwór zlikwidowano przez zasypanie urobkiem z zachowaniem następstwa geologicznego warstw								Opracowała: mgr inż. Agata Kaczmarek	