

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 1/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	144,40 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	2+495
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warranty wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszkość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,30	0,22		nB(Żg)		Nasyp budowlany /żwir lekko gliniasty, brązowy/	mw	-	śzg
	0,30 – 0,95	0,65		Gp		Glina piaszczysta, brązowa	mw	1/1	tpl
	0,95 – 2,25	1,30		G		Glina, brązowo-szara	w	1/1	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 2/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	141,85 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	2+695
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miężżość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,15	0,15		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z otoczkami/	-	-	-
	0,15 – 0,40	0,25		nB(Pπ+Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką żwiru/	mw	-	lu
	0,40 – 0,95	0,55		nB(Pπ+Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z pojedynczym żwirem drobnym/	w	-	lu
	0,95 – 1,10	0,15		nB(Pog)		Nasyp budowlany /pospółka gliniasta, brązowa/	w	-	lu
	1,10 – 2,50	1,40		nB(Pg)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty brązowy/	w	2/2	pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 3/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	146,05 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	2+920
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,15	0,15		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,15 – 0,28	0,13		nB(P π +Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką tłucznia/	mw	-	śzg
	0,28 – 1,10	0,82		Pd		Piasek drobny, brązowo-szary	mw	-	śzg
	1,10 – 1,45	0,35		P π		Piasek pylasty, żółto-brązowy	mw	-	śzg
	1,45 – 2,15	0,70		P π //PI		Piasek pylasty z wkładkami pyłu, szarobrązowy	mw	-	śzg
	2,15 – 2,35	0,20		P π +Ż		Piasek pylasty z domieszką żwiru, szary	w	-	Śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 4/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	143,65 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	3+260
Powiat	szczycki	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
2,05	0,00 – 0,22	0,22		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,22 – 0,50	0,28		nB(Z)		Nasyp budowlany /żwir/	mw	-	szg
	0,50 – 1,05	0,55		nB(Pd+Ż)		Nasyp budowlany /piasek drobny z domieszką żwiru/	mw		lu
	1,05 – 1,55	0,50		nB(Pπ)		Nasyp budowlany /piasek pylasty/	mw		szg
	1,55 – 2,05	0,50		nB(Pg)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty/	w	1/1	tpl
	2,05 – 2,20	0,15		nB (Z)		Nasyp budowlany /żwir/	nw	-	szg
	2,20 – 2,50	0,30		T		Torf, czarny	nw	-	-

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 5/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	150,30 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	3+470
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
Brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,22	0,14		nB(Pr+Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką żwiru/	mw	-	śzg
	0,22 – 0,95	0,73		Pπ		Piasek pylasty, brązowy	mw	-	śzg
	0,95 – 1,25	0,30		Pπ		Piasek pylasty, żółty	mw	-	śzg
	1,25 – 1,75	0,50		Pd/Ps		Piasek drobny przechodzący ku dołowi w piasek średni, brązowy	mw	-	śzg
	1,75 – 2,25	0,50		Pog		Pospółka drobna, gliniasta, brązowa	mw	0/0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 6/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	150,50 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	3+680
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięższozść w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z dużą ilością żwiru i otoczków/	-	-	-
	0,12 – 0,26	0,14		nB(Z+KO)		Nasyp budowlany /żwir gruby z domieszka otoczków lekko gliniasty/	mw	-	zg
	0,26 – 1,20	0,94		Pr+Ps //Pog		Piasek gruboziarnisty z domieszka piasku średniego i wkładkami pospółki gliniastej	mw	-	zg
	1,20 – 2,25	1,05		Pd//Pπ		Piasek drobny wkładkami piasku pylastego, jasnoszary	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 7/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	151,10 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	4+050
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszkość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,15	0,15		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,15 – 0,25	0,10		nB(Pπ+Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką żwiru drobnego/	mw	-	śzg
	0,25 – 0,55	0,30		nB(Pπ)		Piasek pylasty, żółto-brązowy	mw	-	śzg
	0,55 – 0,95	0,40		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl
	0,95 – 2,05	1,10		Pπ		Piasek pylasty, żółto-brązowy	mw	-	śzg
	2,05 – 2,35	0,30		Pd		Piasek drobny, szary	w	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 8/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	150,75 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	4+300
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Mięższczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /zvir gruby z dużą ilością gruntu próchnicznego/	-	-	-
	0,08 – 0,30	0,22		nB(Pog+KO)		Nasyp budowlany /pospółka gliniasta z domieszka otoczków/	mw	00	tpl
	0,30 – 1,15	0,85		nB(Pog)		Nasyp budowlany /pospółka drobna lekko gliniasta, żółtobrazowa/	mw	-	śzg
	1,15 – 1,25	0,10		nB(Pr+H)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszka drutu próchnicznego/	mw	-	śzg
	1,25 – 2,25	1,00		nB(Pd//Po+H)		Nasyp budowlany /piasek drobny z wkładkami pospółki drobnej i domieszka gruntu próchnicznego/	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 9/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	150,60 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	4+635
Powiat	szczycki	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przebieg w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasył niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,25	0,17		nB(Ż+Pg)		Nasył budowlany /żwir z domieszka łuczna i piasku gliniastego/	mw	-	zg
	0,25 – 0,35	0,10		nB(Ż+H)		Nasył budowlany /żwir z domieszka gruntu próchnicznego/	mw	-	szg
	0,35 – 0,65	0,30		nB(Pπ+H)		Nasył budowlany /piasek pylasty z domieszka gruntu próchnicznego/	mw	-	szg
	0,65 – 1,05	0,40		Pπ		Piasek pylasty, brązowy	mw	-	szg
	1,05 – 1,45	0,40		Pog		Pospółka drobna, gliniasta, brązowa	mw	0/0	tpl
	1,45 – 1,75	0,30		Pπ		Piasek pylasty, żółto-brązowy	mw	-	szg
	1,75 – 2,25	0,50		Pd		Piasek drobny, brązowo-szary	mw	-	szg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 10/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Pasym	Rzędna otworu	150,00 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	4+895
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,22	0,22		nN	czwartorzęd	Nasyt niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,22 – 0,50	0,28		nB(Pog)		Nasyt budowlany /pospółka gliniasta/	mw	0/0	tpl
	0,50 – 0,90	0,40		Pd/Pπ		Piasek drobny na pograniczu piasku pylastego, żółtobrazowy	mw	-	śzg
	0,90 – 1,05	0,15		Pog		Pospółka gliniasta, brązowa	mw	0/0	tpl
	1,05 – 2,25	1,20		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 11/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	151,90 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	5+165
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,15	0,15		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,15 – 0,40	0,25		nB(Pog+KO)		Nasyp budowlany / pospółka gliniasta, w stropie w domieszka tłucznia/ z	mw	-	zg
	0,40 – 1,25	0,85		Gp		Glina piaszczysta, brązowa	mw	1/1	tpl
	1,25 – 1,70	0,45		P π /Pd		Piasek pylasty na pograniczu piasku drobnego, szaro-żółty	mw	-	śzg
	1,70 – 2,20	0,50		Gp		Glina piaszczysta, brązowa	mw	0/0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 12/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	154,30 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	5+480
Powiat	szczycieński	Data wykonania	09.05.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,06	0,06		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z domieszką żwiru/	-	-	-
	0,06 – 0,18	0,12		nB(KO)		Nasyp budowlany /tłuczeń/	mw	-	-
	0,18 – 0,35	0,17		nB(Ż+Pg)		Nasyp budowlany / żwir z otoczkami i piaskiem gliniastym, brązowy/	mw	1/1	zg
	0,35 – 2,25	1,90		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 13/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasy - Dzwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzóki	Rzędna otworu	152,25 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	5+795
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z dużą ilością żwiru i otczaków/	-	-	-
	0,12 – 0,35	0,27		nB(KO+Pg)		Nasyp budowlany /tuczeń ze żwirem i piaskiem gliniastym/	mw	-	-
	0,35 – 0,95	0,60		Pg/Pπ		Piasek gliniasty na pograniczu piasku pylastego, brązowy	mw	0/0	tpl
	0,95 – 2,00	1,05		G		Glina brązowa	mw	2/2	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 14/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	148,25 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	6+120
Powiat	szczycieński	Data wykonania	15.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,12 – 0,32	0,20		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,32 – 0,90	0,58		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	1/1	tpl
	0,90 – 2,00	1,10		Pg//Ż		Piasek gliniasty, brązowy, z wkładkami żwiru	mw	0/0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 15/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	148,95 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	6+405
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość wateczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,20	0,20		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,20 – 0,38	0,18		H		Grunt próchniczny	-	-	-
	0,38 – 1,15	0,77		Gp		Gлина piaszczysta, brązowa	mw	1/1	tpl
	1,15 – 2,00	0,85		Pr+Ż		Piasek gruby z niewielką domieszką żwiru, brązowo-szary	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 16/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	152,10 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	6+690
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,30	0,22		nB(Z+KO)		Nasyp budowlany /żwir gliniasty z otoczkami/	mw	-	zg
	0,30 – 0,55	0,25		nB(P π +H)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z gruntem próchnicznym/	mw	-	śzg
	0,55 – 0,80	0,25		P π /Pd		Piasek pylasty na pograniczu piasku drobnego, żółto-szary	mw		śzg
	0,80 – 1,10	0,30		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl
	1,10 – 2,20	1,10		Pd		Piasek drobny, żółto-szary	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 17/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzółki	Rzędna otworu	154,55 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	6+955
Powiat	szczygieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miężżość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,07	0,07		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,07 – 0,28	0,21		nB(Z+KO)		Nasyp budowlany /żwir gliniasty z otoczkami/	mw	-	zg
	0,28 - 0,85	0,57		nB(Gp)		Nasyp budowlany /głina piaszczysta, brązowa/	mw	1/1	tpl
	0,85 – 1,20	0,35		H		Piasek próchniczny, szaro-czarny	mw	-	lu
	1,20 – 2,20	1,00		G		Głina brązowa	mw	2/2	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 18/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Grzegorzólk	Rzędna otworu	151,60 m n.p.m.
Gmina	Pasym	Kilometraż	7+275
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,09	0,09		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,09 – 0,30	0,21		nB(Pog)		Nasyp budowlany /pospółka mocno gliniasta/	mw	-	zg
	0,30 – 0,75	0,45		G		Glina, brązowa	mw	1/1	tpl
	0,75 – 1,25	0,50		Pπ		Piasek pylasty, żółtobrazowy	mw	-	śzg
	1,25 – 2,25	1,00		G		Glina brązowa	mw	2/2	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 19/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	147,05 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	7+805
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,09	0,09		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,09 – 0,28	0,19		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z dużą domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,28 - 1,45	1,17		G//Pπ		Glina z wkładkami piasku pylastego, brązowa	mw	1/1	tpl
	1,45 – 2,20	0,75		G		Glina brązowa	mw	3/3	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 20/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	151,35 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	8+130
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,03	0,03		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,03 – 0,18	0,15		nB(Żg)		Nasyp budowlany /żwir lekko gliniasty/	mw	-	zg
	0,18 – 0,30	0,12		nB(Żg)		Nasyp budowlany /żwir mocno gliniasty/	mw	-	zg
	0,30 – 0,50	0,20		Pr		Piasek pylasty, żółtobrazowy	mw	-	śzg
	0,50 – 1,05	0,55		Gp		Gлина piaszczysta, brązowa	mw	2/2	tpl/pl
	1,05 – 2,05	1,00		Po		Pospółka w stropie lekko gliniasta	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 21/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	156,50 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	8+410
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,18	0,18		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,18 – 0,85	0,67		nB(P π +H)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką gruntu próchnicznego/	mw	-	szg
	0,85 – 1,10	0,25		H		Piasek próchniczny, szaro-czarny	mw	-	lu
	1,10 – 1,85	0,75		P π		Piasek pylasty, żółto-brązowy	mw	-	szg
	1,85 – 2,35	0,50		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 22/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	165,55 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	8+735
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miężżość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,15	0,15		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z domieszką żwiru grubego/	-	-	-
	0,15 – 0,35	0,20		Pd/Pπ		Piasek drobny na pograniczu piasku pylastego, brązowy	mw	-	śzg
	0,35 – 1,25	0,90		Pd		Piasek drobny, szary	mw	-	śzg
	1,25 – 2,25	1,00		Ps//Po		Piasek średni z wkładkami pospółki drobnej, szary	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 23/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	154,60 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	9+060
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość waleczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nB(KO+H)	czwartorzęd	Nasyp budowlany /otoczaki z domieszką gruntu próchnicznego/	-	-	-
	0,12 – 0,28	0,16		nB(Pr+Pg)		Nasyp budowlany /piasek gruby z domieszką piasku gliniastego/	mw	-	śzg
	0,28 – 1,10	0,82		Ps		Piasek średni, szarobrązowy	mw	-	śzg
	1,10 – 1,50	0,40		Pd		Piasek drobny, brązowy	mw	-	śzg
	1,50 – 2,30	0,80		Ps+Ż		Piasek średni z domieszką żwiru, szary	mw	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 24/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	146,95 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	9+280
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,45	0,45		H	czwartorzęd	Grunt próchniczny	-	-	-
	0,45 – 1,05	0,60		Pg/Pog		Piasek gliniasty z domieszką żwiru na pograniczu pospółki gliniastej, brązowy	mw	0/0	tpl
	1,05 – 1,20	0,15		Pog		Pospółka gliniasta, brązowa	mw	0/0	tpl
	1,20 – 2,20	1,00		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0,0	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 25/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	144,65 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	9+530
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miężżość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
1,50	0,00 – 0,08	0,08		nB(Ż+H)	czwartorzęd	Nasyp budowlany /żwir z domieszką gruntu próchnicznego/	-	-	-
	0,08 – 0,20	0,12		nN(H)		Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,20 – 0,55	0,35		nB(Pπ+Ż)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką żwiru/	mw	-	śzg
	0,55 – 1,10	0,55		nB(Pg)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty, brązowy/	mw	0/0	tpl
	1,10 – 1,50	0,40		nB(Pg+H)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką gruntu próchnicznego/	w	1/1	tpl/pl
	1,50 – 1,95	0,45		Nm		Namuł organiczny, czarny	nw	4/4	pl
	1,95 – 2,15	0,20		Pπ+Ż		Piasek pylasty z domieszką żwiru, zielono-szary	nw	3/3	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 26/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	146,50 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	9+765
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,12 – 0,30	0,18		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,30 – 1,10	0,80		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	1/1	tpl
	1,10 – 2,20	1,10		G		Glina brązowa	mw	2/2	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 27/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	144,10 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	9+920
Powiat	szczycieński	Data wykonania	14.04.2010 roku

Warranty wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszkość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
1,35	0,00 – 0,55	0,55		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,55 – 1,05	0,50		nB(Gp)		Nasyp budowlany /głina piaszczysta, brązowa/	mw	2/2	tpl/pl
	1,05 – 1,35	0,30		Nm		Namul organiczny, czarny	mw	2/2	pl
	1,35 – 1,60	0,25					nw	2/2	pl
	1,60 – 2,20	0,60		Gp		Głina piaszczysta, brązowa	w	1/1	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 28/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	144,00 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	10+030
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,45	0,45		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny z domieszką żwiru i gruzu ceramicznego/	-	-	-
	0,45 – 0,95	0,50		Pg+Ż		Piasek gliniasty z domieszką żwiru grubego, brązowy	mw	0/0	tpl
	0,95 – 2,00	1,05		G		Gлина brązowa	mw	2/2	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 29/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	144,50 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	10+200
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość wałeczkwów	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,20	0,20		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,20 – 0,50	0,30		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,50 – 0,85	0,35		H		Grunt próchniczny z dużą ilością substancji organicznej	mw	-	-
	0,85 – 1,40	0,55		Pπ+Ż		Piasek pylasty z domieszką żwiru, szary	mw	-	śzg
	1,40 – 2,20	0,80		G		Glina szara	mw	3/3	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 30/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	145,40 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	10+460
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,05	0,05		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,05 – 0,30	0,25		nB(Pog)		Nasyp budowlany /pospółka gliniasta, brązowa/	mw	0/0	tpl
	0,30 – 0,55	0,25		Pg		Piasek gliniasty	mw	0/0	tpl
	0,55 – 1,05	0,50		Pog		Pospółka drobna, gliniasta, brązowa	mw	0/0	tpl
	1,05 – 1,35	0,30		Ps		Piasek średni, szary	mw	-	śzg
	1,35 – 2,20	0,85		Po		Pospółka drobna, szara	mw	-	Śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 31/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	145,90 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	10+795
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,03	0,03		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,03 – 0,20	0,17		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,20 – 0,35	0,15		nN(H)		Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,35 – 0,95	0,60		nB(Pg)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty/	mw	1/1	tpl
	0,95 – 1,15	0,20		Gp		Glina piaszczysta brązowa	mw	1/1	tpl
	1,15 – 2,35	1,20		Gp		Glina piaszczysta, jasnobrązowa	mw	1/1	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 32/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	145,85 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	11+135
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,12	0,12		nN	czwartorzęd	Nasył niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,12 – 0,25	0,13		nB(Pg+Z)		Nasył budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,25 – 0,50	0,25		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	0/0	tpl
	0,50 – 1,00	0,50		Gp		Gлина piaszczysta, brązowa	mw	1/0	tpl
	1,00 – 2,10	1,10		Gp//Pπ		Gлина piaszczysta z laminami piasku pylastego, brązowa	w	2/3	pl
	2,10 – 2,35	0,25		G		Gлина brązowo-szara	mw	1/1	Tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 33/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	143,00 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	11+410
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,06	0,06		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,06 – 0,30	0,24		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,30 – 1,45	1,15		Pg		Piasek gliniasty, brązowy	mw	1/0	tpl
	1,45 – 2,25	0,80		Pπ		Piasek pylasty, szary	w	-	śzg
	2,25 – 2,35	0,10		Gp		Gлина piaszczysta, szara	w	2/2	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 34/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	141,20 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	11+690
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,03	0,03		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,03 – 0,18	0,15		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty ze żwirami/	mw	1/0	tpl
	0,18 – 0,90	0,72		nB(Pg+H)		Nasyp budowlany /Piasek gliniasty z domieszka gruntu próchnicznego/	mw	1/0	tpl
	0,90 – 1,95	1,05		G		Glina brązowa	mw	1/1	tpl
	1,95 – 2,35	0,40		Π		Pył piaszczysty, szary	w	3/3	Pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 35/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	141,65 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	12+015
Powiat	szczycki	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustabilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.]	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,03	0,03		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,03 – 0,15	0,12		nB(Pg+Ż)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką żwiru/	mw	0/0	tpl
	0,15 – 0,75	0,60		nB(Pg)		Nasyp budowlany /Piasek gliniasty, brązowa/	mw	0/0	tpl
	0,75 – 0,95	0,20		H		Piasek próchniczny, czarno-szary	mw	-	lu
	0,95 – 1,05	0,10		G		Gлина brązowa	mw	2/2	tpl/pl
	1,05 – 1,45	0,40		Pd+Ż		Piasek drobny z domieszką żwiru, brązowo-szary	mw	-	śzg
	1,45 – 1,80	0,35		Pd		Piasek drobny, szary	w	-	śzg
	1,80 – 1,88	0,08		T		Torf, czarny	w	-	-
	1,88 – 2,05	0,17		II		Pył, zielony	w	3/3	pl
	2,05 – 2,30	0,25		Nm		Namuł organiczny, biało-szary /kreda jeziorna/	w	6/6	pl
	2,30 – 2,50	0,20		P _π		Piasek pylasty z domieszką namułu organicznego, jasno-szary	w	-	śzg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 36/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	142,10 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	12+290
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięszczość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,38	0,30		nB(Pg+KO)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką otoczków/	mw	0/0	tpl
	0,38 – 0,85	0,47		nB(Pg+H)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką gruntu próchnicznego/	mw	1/1	tpl/pl
	0,85 – 1,05	0,20		H		Piasek próchniczny, czarno-szary	mw	-	lu
	1,05 – 1,25	0,20		Pr		Piasek pylasty, brązowo-szary	mw	-	szg
	1,25 – 1,85	0,60		G		Gлина brązowa	mw	2/2	tpl/pl
	1,85 – 2,35	0,50		G		Gлина brązowa	mw	3/3	tpl/pl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 37/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Małszewko	Rzędna otworu	142,05 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	12+545
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Waarunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilzowanego zwiarcia dla wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Mięższność w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,08	0,08		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,08 – 0,35	0,27		nB(P π +KO)		Nasyp budowlany /piasek pylasty z domieszką otoczków/	mw	-	szg
	0,35 – 1,05	0,70		nB(G)		Nasyp budowlany /głina piaszczysta, brązowa/	mw	1/1	tpl/pl
	1,05 – 1,20	0,15		P π		Piasek pylasty, szary	mw		szg
	1,20 – 1,80	0,60		G		Głina brązowa	mw	2/2	tpl/pl
	1,80 – 2,35	0,55		P π		Piasek pylasty, szary	w	2/3	szg

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 38/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Dźwierzuty	Rzędna otworu	141,60 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	12+810
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalilizowanego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 – 0,03	0,03		nN	czwartorzęd	Nasył niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,03 – 0,12	0,09		nB(KO)		Nasył budowlany /tłuczeń/	-	-	-
	0,12 – 0,35	0,23		nB(P π + \dot{Z})		Nasył budowlany /piasek pylasty z domieszką żwiru/	mw	-	szg
	0,35 – 0,95	0,60		nB(Pg+H)		Nasył budowlany /piasek gliniasty z domieszka gruntu próchnicznego/	mw	1/1	tpl/pl
	0,95 – 1,30	0,35		H		Piasek próchniczny, czarno-szary	w	-	lu
	1,30 – 1,60	0,30		P π +H		Piasek pylasty z domieszką piasku próchnicznego, czarno-szary	w	-	lu
	1,60 – 2,05	0,45		P π		Piasek pylasty, szary	w	-	szg
	2,05 – 2,35	0,30		Pog		Pospółka gliniasta, brązowa	w	1/1	tpl

KARTA DOKUMENTACYJNA WIERCENIA BADAWCZEGO nr 39/2010

Temat:	Dokumentacja geotechniczna dla projektowanej przebudowy drogi powiatowej Nr 1476N Pasym - Dźwierzuty od km 2+150 do km 13+350		
Zleceniodawca	Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie		
Miejscowość	Dźwierzuty	Rzędna otworu	148,65 m n.p.m.
Gmina	Dźwierzuty	Kilometraż	13+115
Powiat	szczycieński	Data wykonania	13.04.2010 roku

Warunki wodne (głębokość nawierconego i ustalzonego zwierciadła wody [m p.p.t.])	Przelot w-wy od do [m]	Miąższość w-wy [m]	Profil litologiczny Skala 1:50	Symbol geotechniczny	Stratygrafia	Badania makroskopowe			
						Rodzaj gruntu i barwa	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu
brak	0,00 - 0,05	0,05		nN	czwartorzęd	Nasyp niebudowlany /grunt próchniczny/	-	-	-
	0,05 - 0,15	0,10		nB(KO)		Nasyp budowlany /tłuczeń/	-	-	-
	0,15 - 0,20	0,05		nB(Pd)		Nasyp budowlany /piasek drobny/	mw	-	szg
	0,20 - 0,45	0,25		nB(Pg+H)		Nasyp budowlany /piasek gliniasty z domieszką gruntu próchnicznego/	mw	1/1	tpl/pl
	0,45 - 2,25	1,80		G		Glina brązowa	w	2/3	tpl/pl

