

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 1

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 22,1m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	6cm KB, +19cm Podsyпка piaskowa				Mg
		0,25	Mg	nB	Nasyp piasek drobny, żółta	w	szg	II	Mg
		0,35	Mg	nN	Nasyp piaszczysty, ciemnoszara	w	szg	I	Mg
2		1,5	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 2

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 21,4m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	3cm BA, KK 18cm+ podsypka piaskowa				Mg
		0,3	Mg	nN	Nasyp Piasek drobny, ciemnoszara	w	szg	II	Mg
		0,6	FSa	Pd	Piasek drobny szara	w	szg	II	R
		1,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
2									

dr inż. Stanisław MAJER
 Uprawnienia budowlane
 do projektowania i kierowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej
 nr ewid. ZAP/0190/PWOD/09

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 3

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 21,6m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	8cm KB, 17cm podsypka piaskowa				Mg
		0,25	Mg	nN	Nasyp piasek średni+ gruz	w	szg	III	Mg
		0,4	Mg	nN	Nasyp piaszczysty, ciemnoszara	w	szg	I	Mg
		1,0	Mg	nN	Nasyp szlaka + kruszywo	w	szg	III	Mg
		1,2	MSa	Pd	Piasek drobna, jasnoszara	w	szg	II	R
2		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, jasnoszara	w	szg	II	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 4

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 20,6m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	6cm KB,14cm Podsypka piaskowa				Mg
		0,2	Mg	nN	Nasyp piasek drobny ciemnobrązowa	w	szg	II	Mg
		0,5	FSa	Pd	Piasek drobny, jasnobrązowa	W	szg	II	R
		1,0	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnożółta	w	szg	II	R
		1,2	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
2		1,8	MSa	Ps	Piasek średni, szara	w	szg	III	R
		2,0	MSa	Ps	Piasek średni, szara	w	szg	III	R

dr inż. Stanisław MAJER
 Uprawnienia budowlane
 do projektowania i kierowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej
 nr ewid. ZAP/0190/PWOD/09

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 5

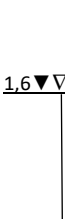
TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 20,0m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	3cm BS, KK 18cm+14cm podsypka piaskowa	w			Mg
		0,35	Mg	nN	Piasek drobny, ciemnoszara	w	szg	II	Mg
		0,5	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
		1,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
2									

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 6

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 19,7m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	KB 6cm +30cm Podsypka piaskowa Nasyp piaszczysty, ciemnoszara	w	szg	I	Mg Mg
		0,36	Mg	nN					
		0,7	Mg	nN					
		1,2	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	w	szg	II	R
2		2,0	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	m	szg	II	R

dr inż. Stanisław MAJER
 Uprawnienia budowlane
 do projektowania i kierowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej
 nr ewid. ZAP/0190/PWOD/09

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 7

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 19,2m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	nN	Nasyp piasek drobny humusowy + gruz	w	szg	I	Mg
2		1,6	FSa	Pd	Piasek drobny, szara	m	szg	II	R
3		3,0	FSa	Pd	Piasek drobny	nw	szg	II	R

KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO NR 8

TEMAT: Przebudowa drogi nr 1289F (ul. Pocztowa) w m. Witnica							Wysokość: 19,0m n.p.m.		
MIEJSCOWOŚĆ: Witnica							woj. lubuskie		
ZLECENIODAWCA: Ramiko mgr inż. Radosław Ostraszewski, ul. Gronowa 3, 66-450 Jenin									
DATA WIERCENIA 23.06.2021 r.					OPRACOWAŁ dr inż. Stanisław Majer				
Głęb. w m p.p.t.	Woda gruntowa	Przelot Warstwy	Profil Litologiczny		Opis makroskopowy			Warstwa geotechniczna	Geneza
			PN-EN ISO 14688-2	PN-86/B-02480	Rodzaj gruntu wg PN-EN ISO 14688-2	Wilgotność	Stan gruntu		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		0,0	Mg	Naw	4cm BS, 17cm KK				Mg
		0,2	MSa	Ps	Piasek średni, ciemnożółta	w	szg	III	Mg
		0,5	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnoszara	w	szg	II	R
		1,0	FSa	Pd	Piasek drobny, ciemnoszara	w	szg	II	R
2									

dr inż. Stanisław MAJER
 Uprawnienia budowlane
 do projektowania i kierowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej
 nr ewid. ZAP/0190/PWOD/09