
			<b>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</b>  <b>ot-1</b>						Zał.nr: 6 Wiertnica: Km 0+101.10				
Miejscowość: Krosinko - Mosina Gmina: Mosina Powiat: poznański Województwo: wielkopolskie			Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego Zleceniodawca: MTM Infrastruktura Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich						System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy Rzędna: 62.09 m n.p.m. Skala 1 : 50      Data wiercenia: 2022-11-14				
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczków	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Nasyp				nasyp niekontrolowany (Pd, Humus) ciemnobrązowy	nN						IA
		Nasyp			0.50	gleba ciemnobrązowa	Gb						IC
					0.70	piasek drobny jasnoszary	Pd		mw				
					1.0								
					1.50	piasek drobny jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem średnim	Pd  Ps			0.4			
					2.20	piasek drobny brązowy przewarstwiony piaskiem średnim			w				IIIA2
					2.70	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim				0.52			
					3.80	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim				0.53		szg	
					4.60	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim			nw	0.64			IIIA3
					5.20	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim				0.53			IIIA2
					6.00					0.55			IIIA3

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

ot-2

Zał.nr: 6

Wiertnica:

Km 0+411.40

Miejscowość: Krosinko - Mosina

Gmina: Mosina

Powiat: poznański

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego

Zlecniodawca: MTM Infrastruktura

Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 61.92 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2022-11-14

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczków	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						nasyp niekontrolowany (Humus, Pd, Ps) ciemnobrązowy	nN						IA
					0.30	piasek drobny brązowy				0.46			
					0.60	piasek drobny brązowy	Pd			0.37			
					1.00	piasek drobny jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem średnim	Pd  Ps		mw	0.5		szg	IIIA2
					2.00	piasek średni brązowy				0.48			
					2.40	piasek średni brązowy	Ps		w	0.37			IIIB
					3.00								

## ot-3 Rzędna: 62.39 m n.p.m. Km: 0+753.30 Data: 2022-11-15

						piasek próchniczny ciemnobrązowy przewarstwiony namulem piaszczystym	PH  Nmp			0.28		In	IIA
					0.80	piasek drobny jasnoszary			mw	0.48		szg	IIIA2
					1.30	piasek drobny jasnoszary	Pd			0.33		In	IIIA1
					1.90	piasek drobny jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem pylastym	Pd  Pπ		w	0.46		szg	IIIA2
					2.70	Piasek średni + żwir szary	Ps(+Ż)		nw	0.43			IIIB
					3.00								

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

ot-4

Zał.nr: 6

Wiertnica:

Km 1+57.20

Miejscowość: Krosinko - Mosina

Gmina: Mosina

Powiat: poznański

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego

Zlecniodawca: MTM Infrastruktura





Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 61.60 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2022-11-15

Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia		Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczków	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna	
	[m.p.p.t]			[m]											[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
		Nasypy	Nasyp			nasyp niekontrolowany (Humus, Pd) ciemnobrązowy	nN		mw				IA		
					0.40	nasyp budowlany (Ps, Pd, domieszki Humusu) brązowo-szary	nB			0.56			IB		
		Czwartorzęd	Holocen	1.0		0.90	piasek drobny jasnoszary		Pd	0.53		w	0.37	szg	IIIA2
						1.20	piasek drobny jasnoszary			0.43			IIIB		
			Pleistocen	2.0		1.90	piasek średni szary		Ps	0.33		In	IIIA1		
						2.40	piasek drobny szary		Pd						
			3.0			3.00									

ot-5 Rzędna: 61.99 m n.p.m. Km: 1+348.00 Data: 2022-11-15

		Nasypany				nasyp niekontrolowany (Humus, Pd) ciemnobrązowy	nN						IA
		Nasypany			0.50	nasyp budowlany (Pd, domieszki Humusu) jasnobrązowy	nB		mw	0.46		szg	IB
			1.0		1.20	gleba ciemnobrązowa	Gb						IC
					1.60	piasek drobny jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem pylastym	Pd  P <sub>π</sub>			0.4			
			2.0		2.10	piasek drobny jasnobrązowy	Pd		w	0.5		szg	IIIA2
					2.60	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim	Pd  Ps			0.4			
			3.0		3.00								

<div><div>ENTRUM</div><div>ADAM</div><div>GEOLGICZNO</div><div>INZYNIERSKICH</div></div>			<div>KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO</div> <div>ot-6</div>					<div>Zał.nr: 6</div> <div>Wiertnica:</div> <div>Km 1+661.40</div>						
<div>Miejscowość: Krosinko - Mosina</div> <div>Gmina: Mosina</div> <div>Powiat: poznański</div> <div>Województwo: wielkopolskie</div>			<div>Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego</div> <div>Zleceniodawca: MTM Infrastruktura</div> <div>Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich</div>					<div>System wiercenia: Ręcznie</div> <div>Rzędna: 61.89 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 50</div> <div>Data wiercenia: 2022-11-15</div>						
Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczkowań	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna	
1	2	3	4	5	6									7
<div><div></div><div>2.20</div></div>		Nasypy	<div><div></div><div>1.0</div><div>2.0</div><div>3.0</div></div>	<div><div></div><div>1.0</div><div>2.0</div><div>2.30</div><div>3.00</div></div>	<div><div></div><div>0.80</div><div>1.30</div><div>2.00</div><div>2.30</div><div>3.00</div></div>	nasyp niekontrolowany (Humus, Pd, Gruz ceg.) ciemnobrązowy	nN		mw			szg	IA	
		Nasyp												
		Holocen				PH  Nmp	0.4						IIA	
		Czwartorzęd				P $\pi$	w						0.37	IIIA2
							w/nw						0.48	
		Plejstocen				Pd	nw						0.46	

ot-7 Rzędna: 60.52 m n.p.m. Km: 1+919.70 Data: 2022-11-15

<div><div></div><div>1.50</div></div>		Holocen	<div><div></div><div>0.50</div><div>1.0</div><div>1.40</div><div>2.10</div><div>3.00</div></div>	<div><div></div><div>0.50</div><div>0.90</div><div>1.40</div><div>2.10</div><div>3.00</div></div>	namuł piaszczysty ciemnobrązowy	Nmp		mw	0.2		szg	IIA	
		0.50			namuł piaszczysty ciemnobrązowy								
		Czwartorzęd			Ps	w						0.43	IIIB
						w/nw						0.5	
		Plejstocen			Ps  Pd	nw						0.43	

# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

ot-8

Zał.nr: 6

Wiertnica:

Km 2+119.80

Miejscowość: Krosinko - Mosina

Gmina: Mosina

Powiat: poznański

Województwo: wielkopolskie

Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego

Zleceniodawca: MTM Infrastruktura


Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 60.21 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2022-11-19

Wiercenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczków	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	 1.10					piasek próchniczny ciemnobrązowy	PH						
					0.40	piasek drobny szary przewarstwiony namulem piaszczystym			w	0.2		In	IIA
					0.80	piasek drobny szary przewarstwiony namulem piaszczystym	Pd  Nmp		w/nw	0.46			IIIA1
					1.30	namuł piaszczysty ciemnobrązowy	Nmp						IIIA2
					2.10	piasek drobny szary	Pd		nw	0.4		szg	IIA
					3.00								IIIA2

## ot-9 Rzędna: 62.77 m n.p.m. Km: 2+344.50 Data: 2022-11-19

						nasyp niekontrolowany (Ps, Pd, Humus, Gruz ceg., Żužel) ciemnobrązowy	nN						IA
					0.40	nasyp budowlany (Pd, Ż, Gp) brązowy							
					1.00	nasyp budowlany (Pd, domieszki Humusu) szary	nB		mw	0.52		szg	IB
					1.40	piasek drobny jasnoszary przewarstwiony piaskiem średnim				0.58			IIIA3
					1.70	piasek drobny jasnoszary przewarstwiony piaskiem średnim				0.63			
					2.40	piasek drobny szary przewarstwiony piaskiem średnim	Pd  Ps		mw/w	0.77		zg	IIIA4
					3.00				w	0.66		szg	IIIA3



# KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

## ot-10

Zał.nr: 6

Wiertnica:

Km 2+537.90

Miejscowość: Krosinko - Mosina  
Gmina: Mosina  
Powiat: poznański  
Województwo: wielkopolskie



Obiekt: ciąg pieszo-rowerowy wzdłuż Kanału Mosińskiego  
Zlecniodawca: MTM Infrastruktura  
Wiercenie: Centrum Badań Geologiczno - Inżynierskich

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rzędna: 61.30 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2022-11-14

Wierzenie	Głębokość zwiarcia wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Ilość wałeczków	Wilgotność	ID	IL	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna	
	[m.p.p.t.]		[m]											[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
 2.70		Nasyt Nasyt			nasyp niekontrolowany (Ps, Pd, Humus, Gruz ceg.) ciemnobrązowy	nN		mw			szg	IA		
					0.40	nasyp budowlany (Pd, domieszki Humusu) brązowy			nB			0.52	IB	
		Czwartorzęd Pleistocen		1.0	0.70	piasek próchniczny ciemnoszary			PH			0.64	IIB	
					1.00	piasek drobny jasnoszary			Pd			0.62	IIIA3	
												1.40	piasek drobny jasnoszary	0.46
					2.00	piasek drobny jasnoszary						w	0.59	IIIA3
					2.60	piasek drobny jasnoszary / szary przewarstwiony piaskiem średnim								
						3.00								