



BARG

Centrum Sp. z o.o.

ul. Kamińskiego 28, 05-850 Ożarów Mazowiecki

Tel.: + (48) 22 814 04 23; Tel.: + (48) 679-981-734; e-mail: warszawa@barg.pl ; www.BARG.pl

DOKUMENTACJA GEOLOGICZNO- INŻYNIERSKA

Zał. 10.3 Archiwalne sprawozdanie z badania granic konsystencji



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/7/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	15.05.2025	Opis próbki:	Si
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 4
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	15,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/7

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	Si	-	22-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	21,2	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	20,7	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	25,8	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,10	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,90	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/1/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	16.05.2025	Opis próbki:	siCl
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 2
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	21,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/1

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	siCl	-	23-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	24,6	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	21,0	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	51,1	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,12	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,88	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/2/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	13.05.2025	Opis próbki:	sasiCI
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 3
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	24,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/2

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	sasiCI	-	23-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	11,6	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	11,3	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	33,8	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,01	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,99	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/3/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	14.05.2025	Opis próbki:	siCl
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 1
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	18,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/3

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	siCl	-	22-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	27,5	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	20,2	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	36,6	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,45	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,55	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/5/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	14.05.2025	Opis próbki:	Si
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 1
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	15,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/5

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	Si	-	22-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	23,3	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	19,6	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	44,6	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,15	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,85	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025



BARG Centrum Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Kamińskiego 28

05-850 Ożarów Mazowiecki

tel. (22) 814 04 23

fax. (22) 884 65 66

www.barg.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

sprawozdanie nr:

BCWA/GK/38/05/2025/6/KONS

z dnia:

28.05.2025

Zlecniodawca:	Mostostal Siedlce Sp. z o.o. Ul. Terespolska 12, 08-110 Siedlce	Kontrakt:	„Budowa dołu kompensacyjnego i fundamentów pod maszynę do cięcia wzdłużnego blachy” na terenie hali Mostostalu Siedlce przy ul. Terespolskiej 12
Data pobrania próbki:	14.05.2025	Opis próbki:	sasiCI
Data wystawienia sprawozdania:	28.05.2025	Lokalizacja pobrania:	Odwiert nr. 2
Sposób pobrania próbki:	Próbka pobrana z odwiertu	Głębokość pobrania:	23,0 m
		Oznaczenie próbki:	BCWA/GK/38/05/2025/6

1. Cechy fizyczne i chemiczne		wg normy	Jedn.	Wyniki	Niepewność rozszerzona	Data badania	
1	Rodzaj gruntu na podstawie analizy makroskopowej	PN-EN ISO 14688-1:2018-05	-	sasiCI	-	22-28.05.2025	
2	Wilgotność	PN-EN ISO 17892-1:2015-02	%	13,1	-		
3	Granica plastyczności W_p	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	13,0	-		
4	Granica płynności W_L ¹⁾	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	%	30,4	-		
5	Stopień plastyczności I_L	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,01	-		
6	Wskaźnik konsystencji I_C	PN-EN ISO 17892-12:2018-08	-	0,99	-		

Uwagi:

1) Metoda penetrometru stożkowego (stożek 30°)

Sprawozdanie opracował:

Laboratorium oświadcza, że wyniki badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanego obiektu.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Hubert Żyła

28.05.2025