

	GEOLOGIA Konrad Sobol ul. Tatrzńska 34 43-300 Bielsko-Biała	www.geologia-sobol.pl e-mail: biuro@geologia-sobol.pl kom. +48 604 063 606
--	---	--

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ GEOTECHNICZNYCH

z dnia 18.06.2024 r.

Zleceniodawca:	Daldehyg Intl Sp. z o.o. ul. Ślężna 102-106, 53-111 Wrocław
Inwestycja:	Przebudowa budynku handlowego przy ul. Warszawskiej 180 w Bielsku-Białej
Lokalizacja:	Bielsko-Biała, ul. Warszawska 180
Przedmiot badań:	Podłoże
Urządzenie pomiarowe:	HMP LFG-SD nr: 10607 Aparat VSS nr: 13734

Tabela 1. Wyniki badań - płyta HMP LFG-SD.

Lp.	Lokalizacja badań (załącznik nr 1)	Rodzaj gruntu	E_{vd} [MPa]	E_{v2} [MPa]	I_s
1	1	Podłoże	50,21	100,42	1,03
2	2	Podłoże	46,59	93,18	1,03
3	3	Podłoże	51,91	103,82	1,03
4	4	Podłoże	44,21	88,42	1,03

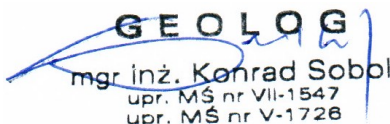
Tabela 2. Wyniki badań - aparat VSS.

Lp.	Lokalizacja badań (załącznik nr 1)	Rodzaj gruntu	E_1 [MPa]	E_2 [MPa]	I_o
1	V1	Podłoże	48,56	85,14	1,75
2	V2	Podłoże	52,13	105,11	2,02

Wnioski:

1. Podłoże spełnia założenia projektowe dla grupy nośności G1.
2. Na tak przygotowanym podłożu można przystąpić do dalszych robót budowlanych.

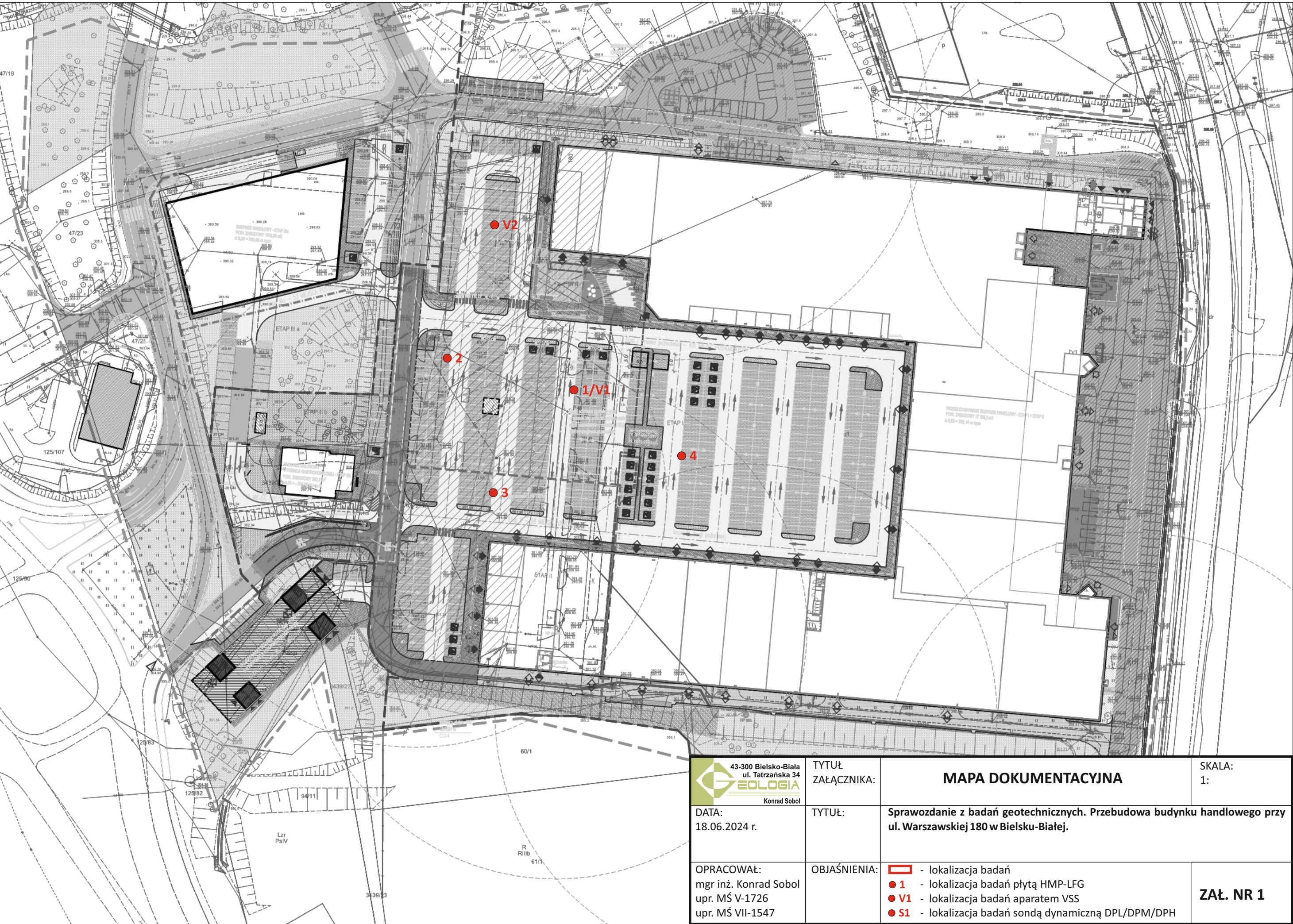
Opracował:


mgr inż. Konrad Sobol
upr. MŚ nr VII-1547
upr. MŚ nr V-1726

GEOLOGIA
KONRAD SOBOL
ul. Tatrzńska 34, 43-300 Bielsko-Biała
tel./fax (33) 819-42-71, kom. 604-063-606
NIP: 795-225-46-74 REGON: 180306386

Załączniki:

1. Mapa dokumentacyjna – zał. nr 1



	TYTUŁ ZAŁĄCZNIKA:	MAPA DOKUMENTACYJNA		SKALA: 1:
DATA: 18.06.2024 r.	TYTUŁ:	Sprawozdanie z badań geotechnicznych. Przebudowa budynku handlowego przy ul. Warszawskiej 180 w Bielsku-Białej.		
OPRACOWAŁ: mgr inż. Konrad Sobol upr. MŚ V-1726 upr. MŚ VII-1547	OBJAŚNIENIA:	- lokalizacja badań ● 1 - lokalizacja badań płytą HMP-LFG ● V1 - lokalizacja badań aparatem VSS ● S1 - lokalizacja badań sondą dynamiczną DPL/DPM/DPH		ZAŁ. NR 1