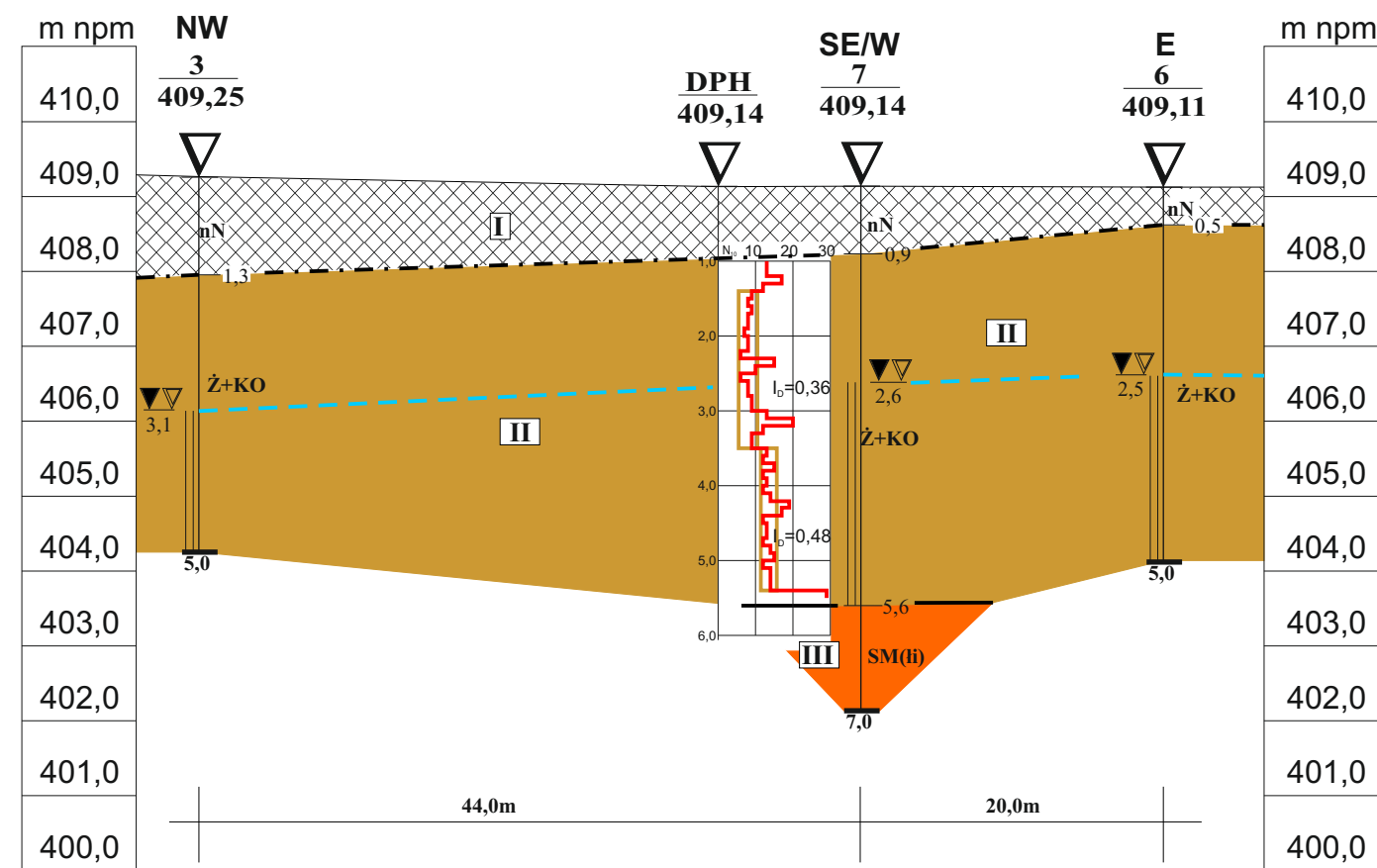
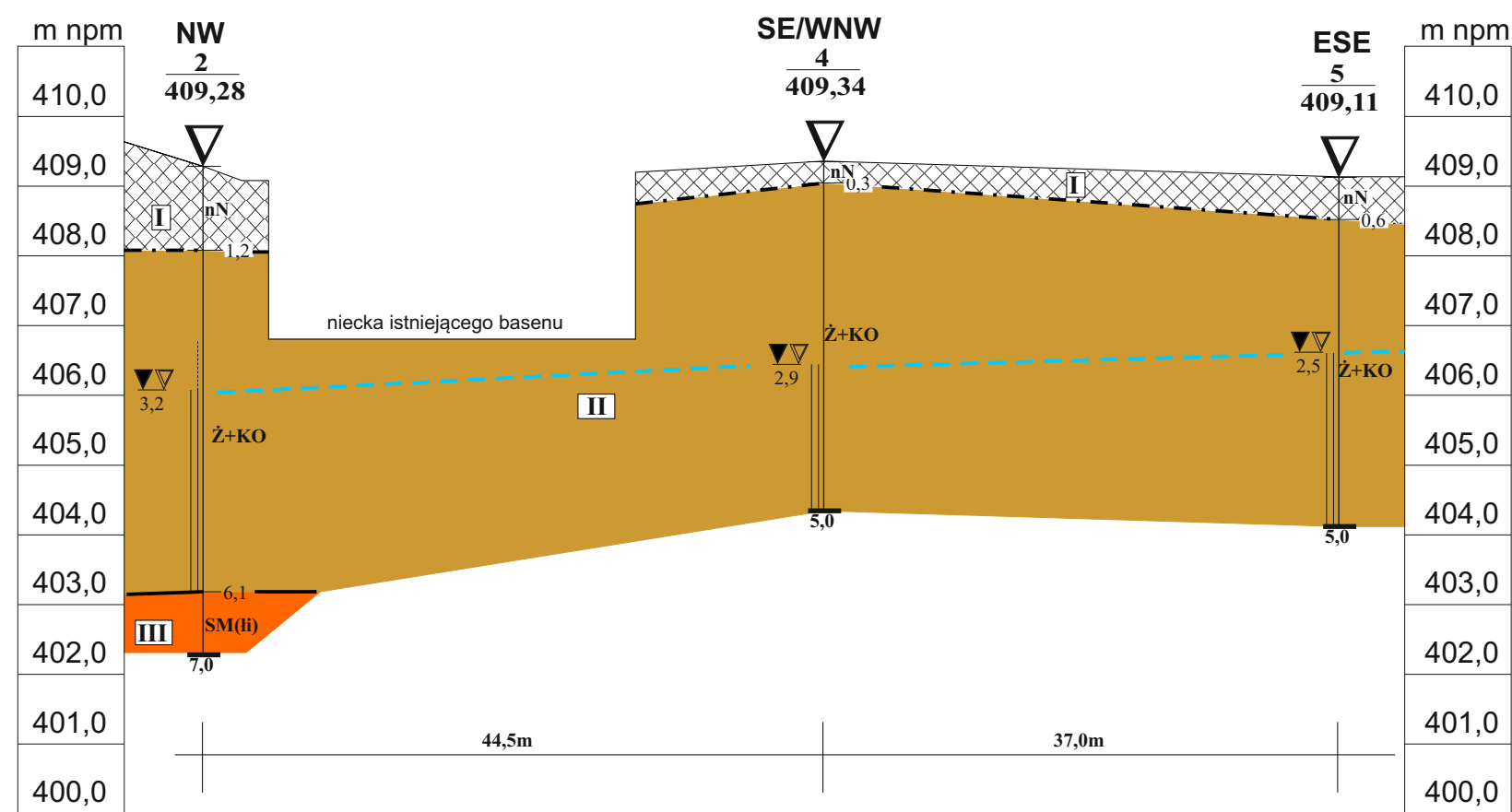


PRZEKRÓJ I - I'




PRZEKRÓJ II - II'

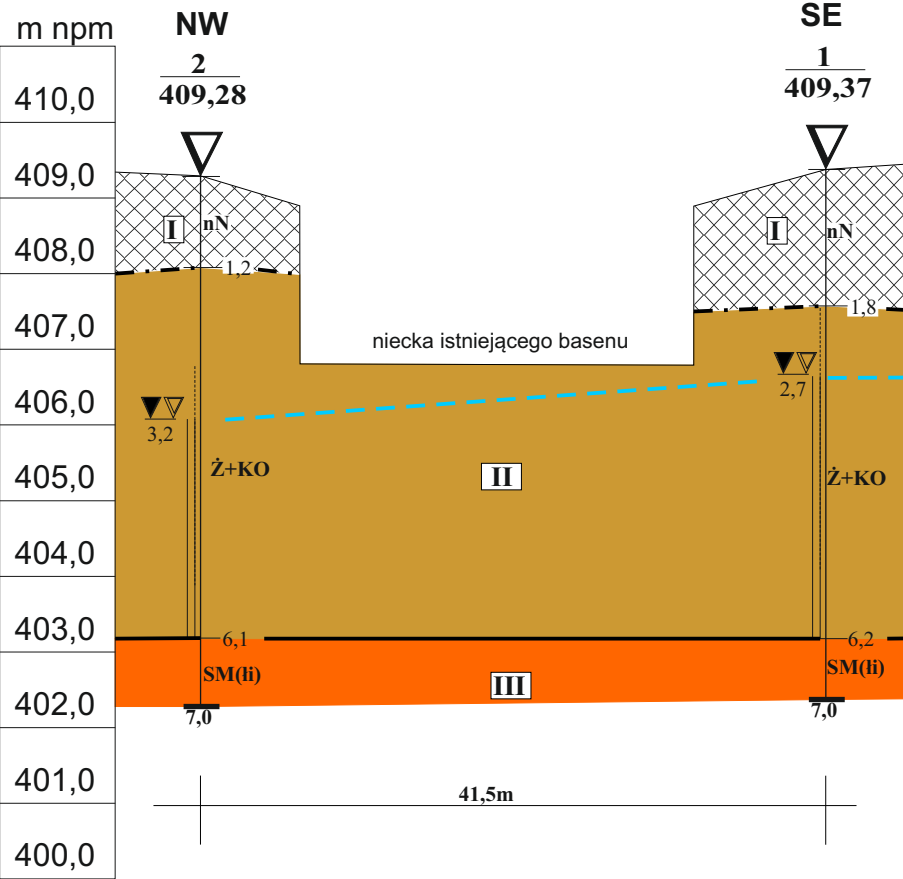


Charakterystyczne wartości cech fizyko-mechanicznych wydzielonych warstw geotechnicznych

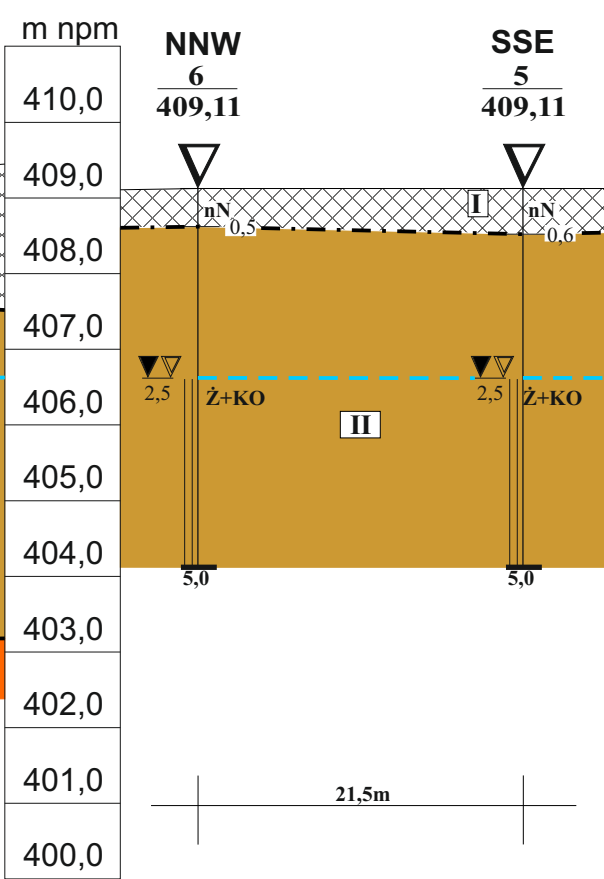
Nr w-y	Symbole gruntów PN 02480	EN 14688	$I_p$	$W_n$ (%)	$\rho$ (t/m <sup>3</sup> )	$\phi_u$ (°)	$M_o$ (MPa)	$M$ (MPa)	$E_o$ (MPa)
I	nN GI	Mg	ln	mw	Nasypy niekontrolowane okruchowe i spoiste. Nie spełniają wymagań budowlanych. Należy je usunąć spod fundamentów obiektów				
II	Ż+KO	bocoCGr	0,42	18,0 (dla gruntów mokrych)	2,05	38°00'	140,0	140,0	125,0
III	SM (li)	łupek ilasty	Skały Fliszu Karpackiego, należące do skał miękkich. Wytrzymałość na ściskanie można $R_c \sim 1,6-2,0$ MPa						

Zał. nr 6-1	 <b>GEOSOND-SORDYL</b> ul. T. Kościuszki 73B, 32-650 Kęty		
Nazwa tematu:	Węgierska Górka, ul. 3 Maja - budowa kompleksu sportowo-wodnego oraz regeneracji i relaksu		
Rodzaj opracowania	Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego		
Zlecniodawca:	Gmina Węgierska Górka ul. Zielona 43, 34-350 Węgierska Górka		
Opracował mgr inż. P.Sordyl	Data 09.2021 r.	Skala 1 : 100/500	Podpis

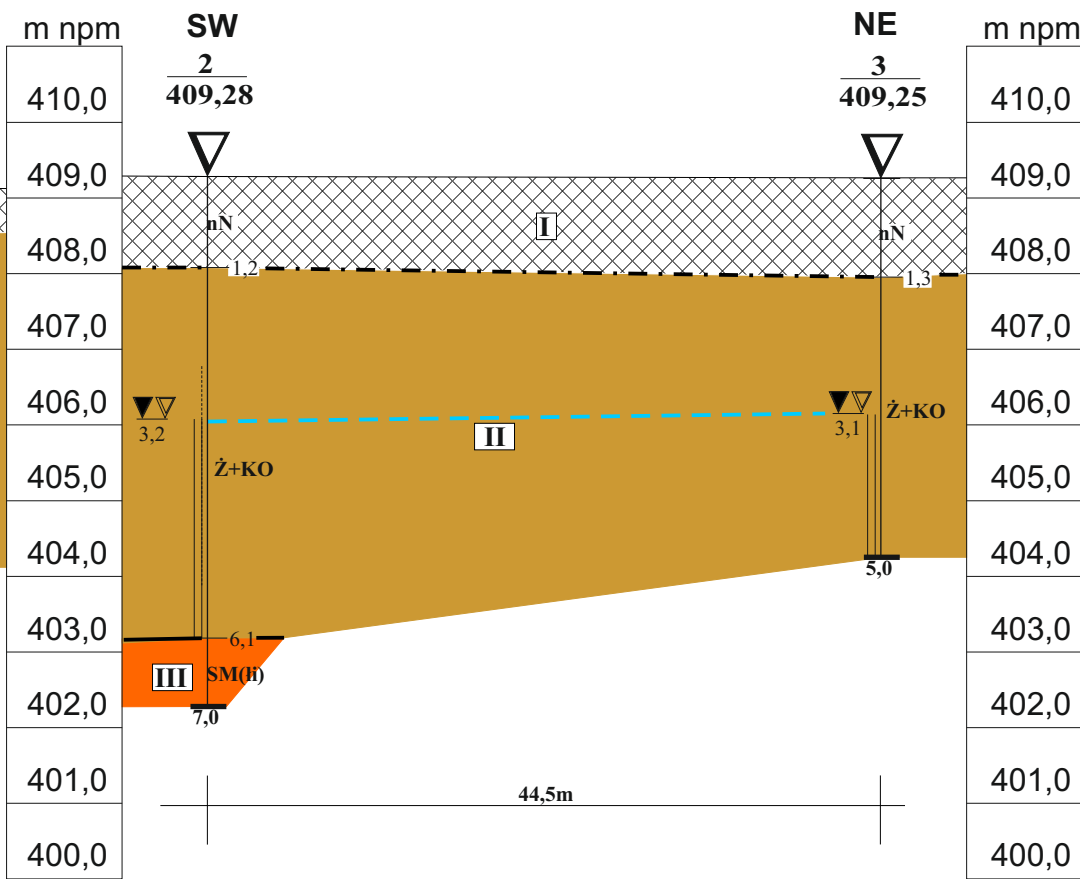
PRZEKRÓJ III - III'



PRZEKRÓJ IV - IV'




PRZEKRÓJ V - V'

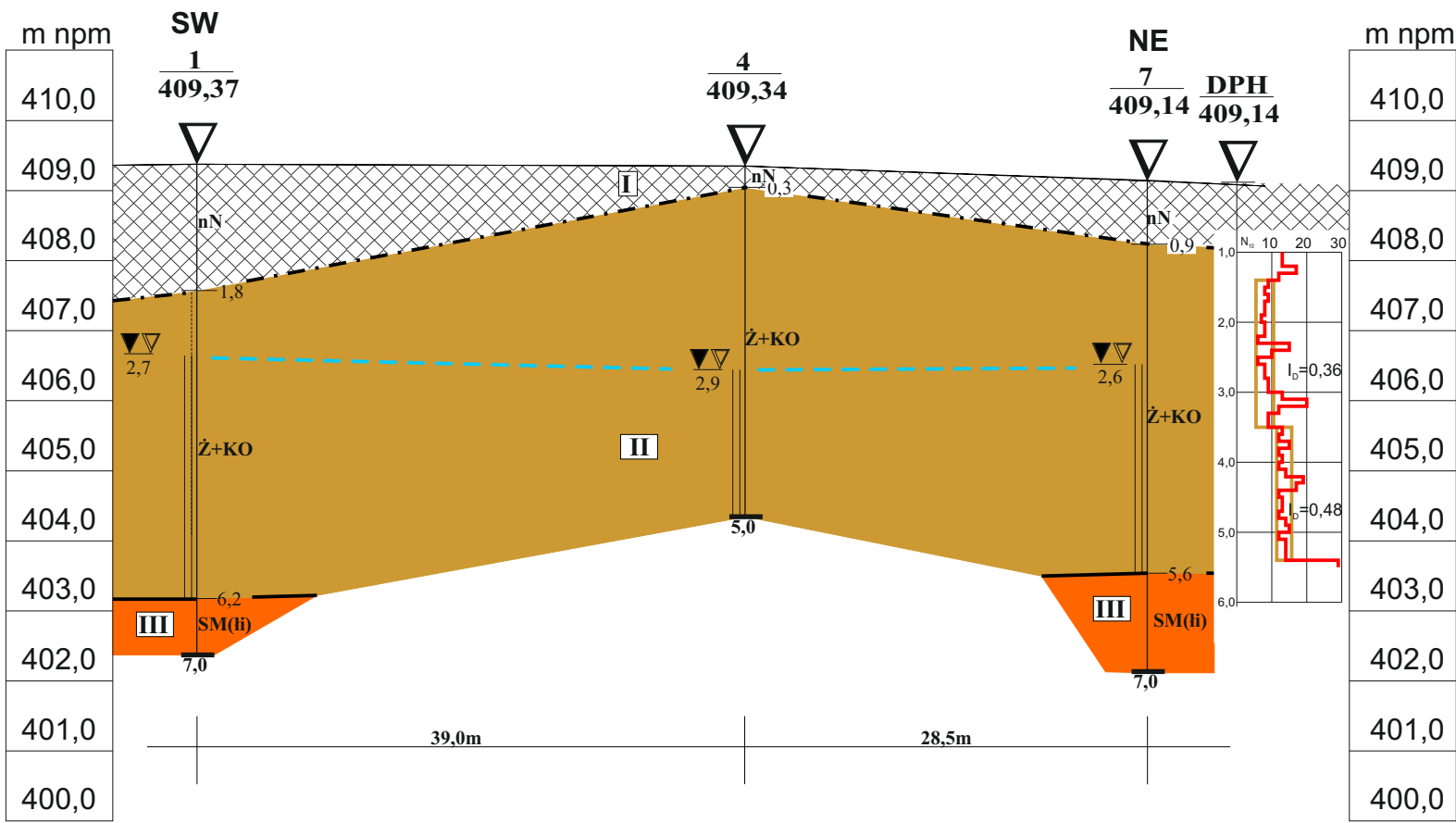


Charakterystyczne wartości cech fizyko-mechanicznych wydzielonych warstw geotechnicznych

Nr w-y	Symbole gruntów PN 02480    EN 14688		I <sub>D</sub>	W <sub>n</sub> (%)	ρ (t/m <sup>3</sup> )	φ <sub>a</sub> (°)	M <sub>o</sub> (MPa)	M (MPa)	E <sub>o</sub> (MPa)
I	nN Gl	Mg	ln	mw	Nasypy niekontrolowane okruszowe i spoiste. Nie spełniają wymagań budowlanych. Należy je usunąć spod fundamentów obiektów				
II	Ż+KO	bocoCGr	0,42	18,0 (dla gruntów mokrych)	2,05	38°00'	140,0	140,0	125,0
III	SM (li)	łupek ilasty	Skały Fliszu Karpackiego, należące do skał miękkich. Wytrzymałość na ściskanie można Rc~1,6-2,0 MPa						

Zał. nr 6-2	 <b>GEOSOND-SORDYL</b> ul. T. Kościuszki 73B, 32-650 Kęty		
Nazwa tematu:	Węgierska Górka, ul. 3 Maja - budowa kompleksu sportowo-wodnego oraz regeneracji i relaksu		
Rodzaj opracowania	Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego		
Zlecniodawca:	Gmina Węgierska Górka ul. Zielona 43, 34-350 Węgierska Górka		
Opracował mgr inż. P.Sordyl	Data 09.2021 r.	Skala 1 : 100/500	Podpis

PRZEKRÓJ VI - VI'



Charakterystyczne wartości cech fizyko-mechanicznych wydzielonych warstw geotechnicznych

Nr w-y	Symbole gruntów		$I_b$	$W_n$ (%)	$\rho$ (t/m <sup>3</sup> )	$\phi_a$ (°)	$M_o$ (MPa)	$M$ (MPa)	$E_o$ (MPa)
	PN 02480	EN 14688							
I	nN GI	Mg	ln	mw	Nasypy niekontrolowane okruszowe i spoiste. Nie spełniają wymagań budowlanych. Należy je usunąć spod fundamentów obiektów				
II	Ż+KO	bocoCGr	0,42	18,0 (dla gruntów mokrych)	2,05	38°00'	140,0	140,0	125,0
III	SM (li)	lupek ilasty	Skały Fliszu Karpackiego, należące do skał miękkich. Wytrzymałość na ściskanie można Rc~1,6-2,0 MPa						

Zał. nr 6-3	 <b>GEOSOND-SORDYL</b> ul. T. Kościuszki 73B, 32-650 Kęty		
Nazwa tematu:	Węgierska Górka, ul. 3 Maja - budowa kompleksu sportowo-wodnego oraz regeneracji i relaksu		
Rodzaj opracowania	Opinia geotechniczna wraz z dokumentacją badań podłoża gruntowego		
Zlecniodawca:	Gmina Węgierska Górka ul. Zielona 43, 34-350 Węgierska Górka		
Opracował mgr inż. P.Sordyl	Data 09.2021 r.	Skala 1 : 100/500	Podpis