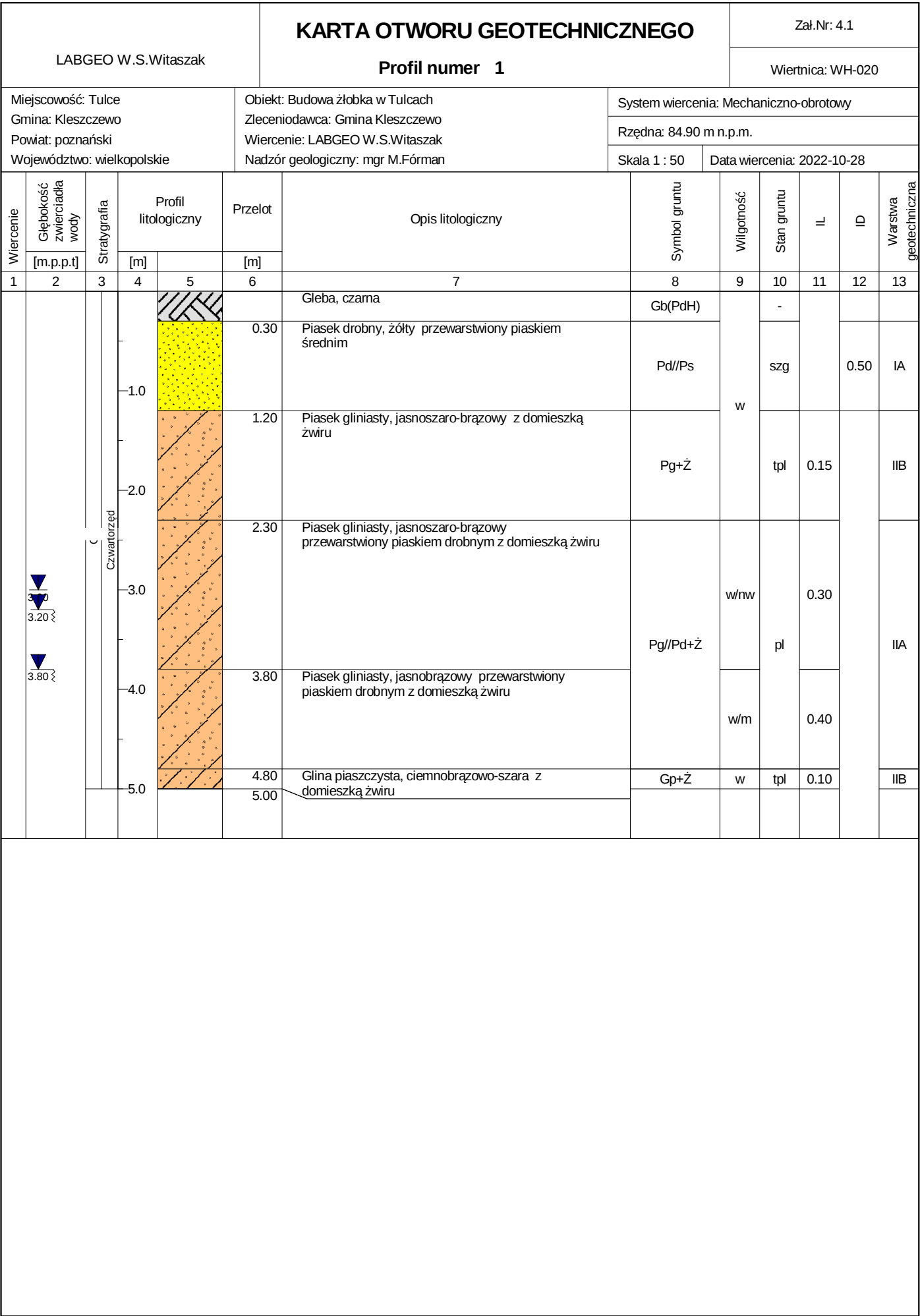
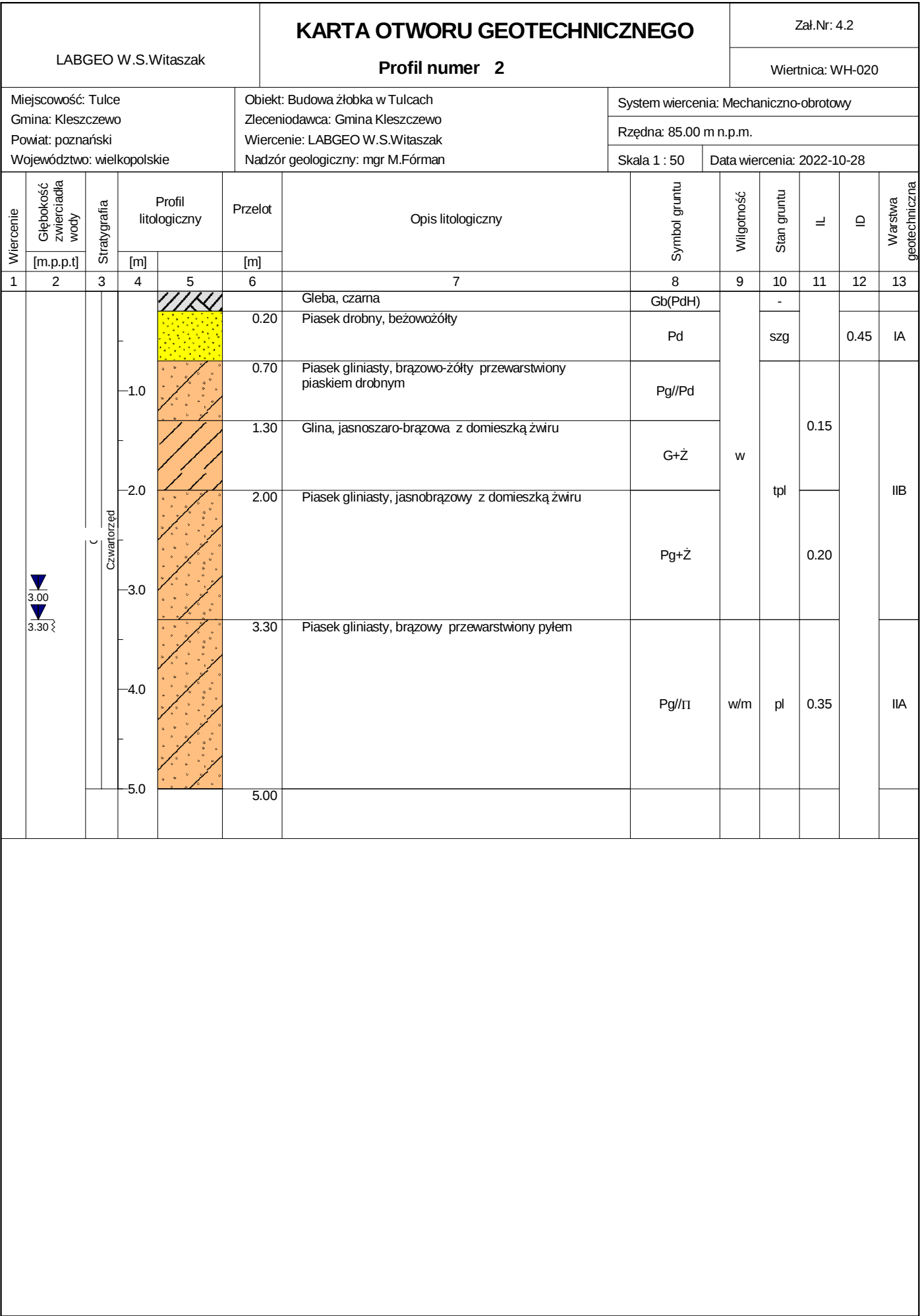
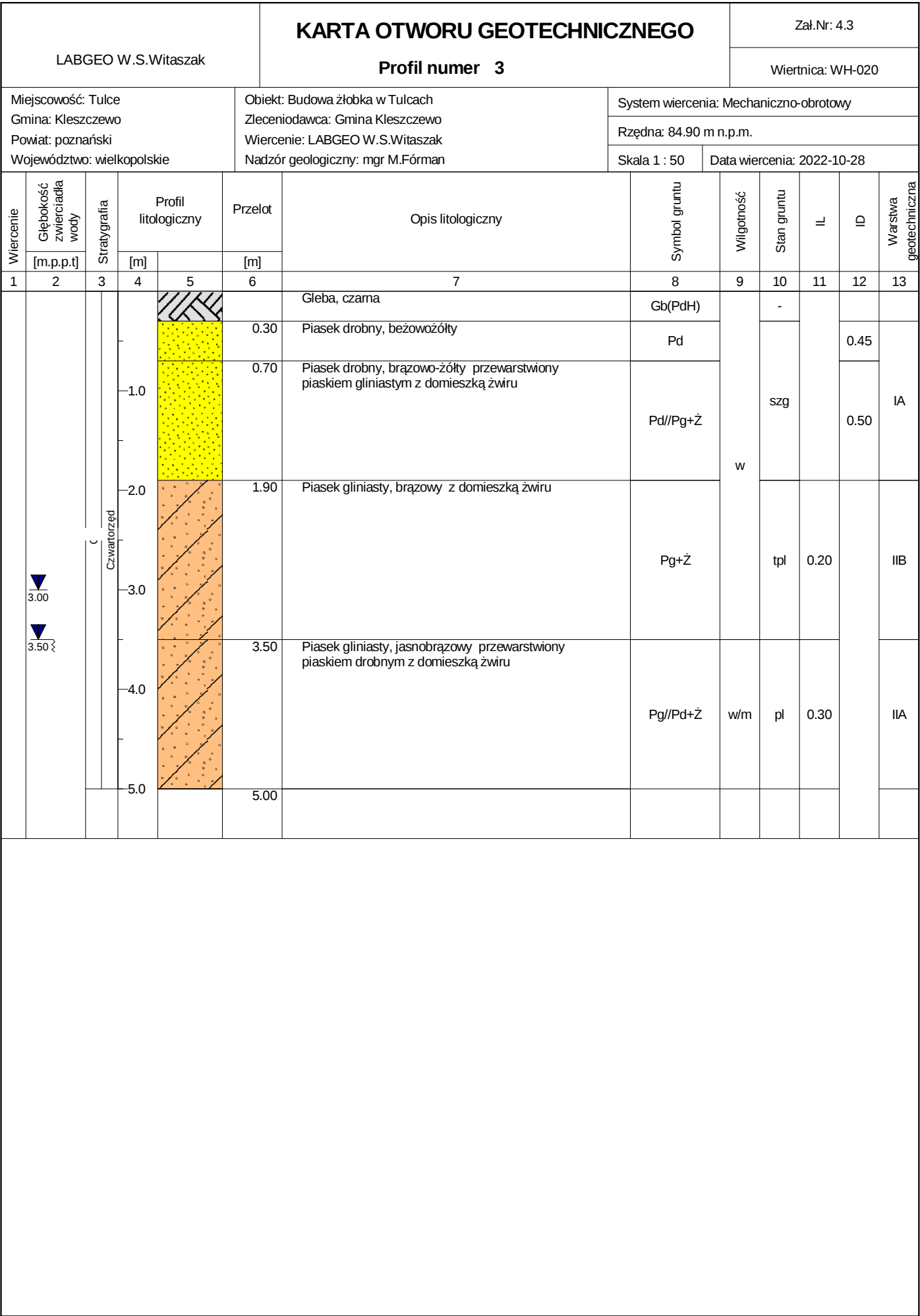








LABGEO W.S.Witaszak			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO					Zał.Nr: 4.4				
			Profil numer 4					Wiertnica: WH-020				
Miejscowość: Tulce Gmina: Kleszczewo Powiat: poznański Województwo: wielkopolskie			Objekt: Budowa żłobka w Tulcach Zlecniodawca: Gmina Kleszczewo Wiercenie: LABGEO W.S.Witaszak Nadzór geologiczny: mgr M.Fórman			System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy						
						Rzędna: 84.70 m n.p.m.						
						Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2022-10-28				
Wiercenie	Głębokość zwiarcadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	IL	ID	Warstwa geotechniczna
1	2	3	[m]		[m]							
 2.60 3.00						Gleba, czarna	Gb(PdH)	w	-			
				0.30	Piasek drobny, beżowożółty	Pd	szg			0.45	IA	
				0.90	Piasek gliniasty, jasnobrązowo-szary przewarstwiony piaskiem drobnym	Pg//Pd	tpl		0.15		IIB	
				1.30	Piasek średni, brązowo-żółty przewarstwiony piaskiem drobnym	Ps//Pd	szg			0.50	IB	
				1.60	Gлина piaszczysta, jasnobrązowo-szara przewarstwiona piaskiem gliniastym	Gp//Pg	tpl		0.20		IIB	
				2.80	Piasek gliniasty, jasnobrązowy przewarstwiony piaskiem drobnym z domieszką żwiru	Pg//Pd+Ż	w/m	pl	0.35		IIA	
				4.50	Piasek gliniasty, ciemnobrązowy przewarstwiony piaskiem drobnym	Pg//Pd	w	tpl	0.25		IIB	
			5.0		5.00							