

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczny

Rz dna: 18.64 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

[illegible]

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczny

Rz dna: 18.14 m n.p.m.

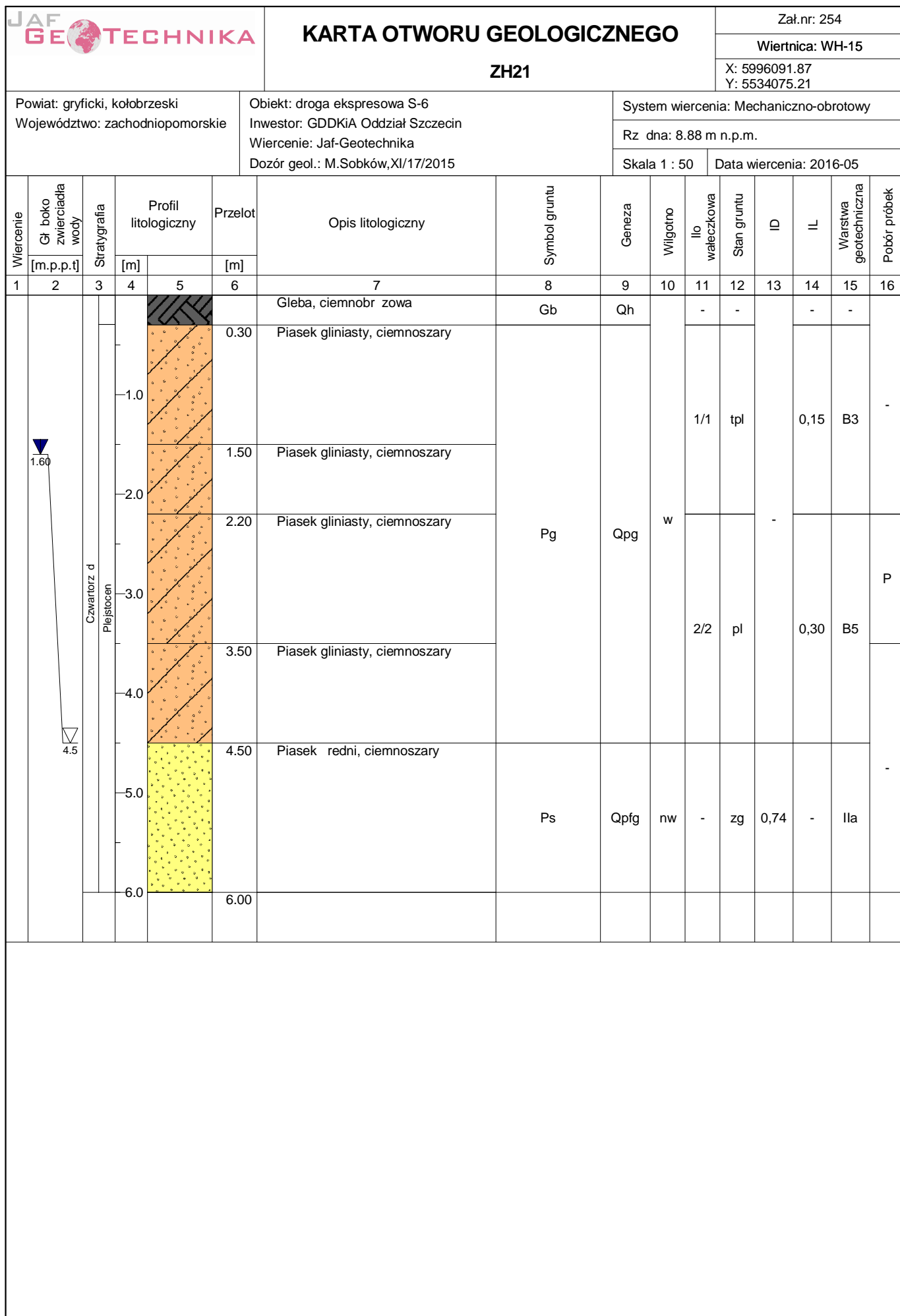
Skala 1 : 50

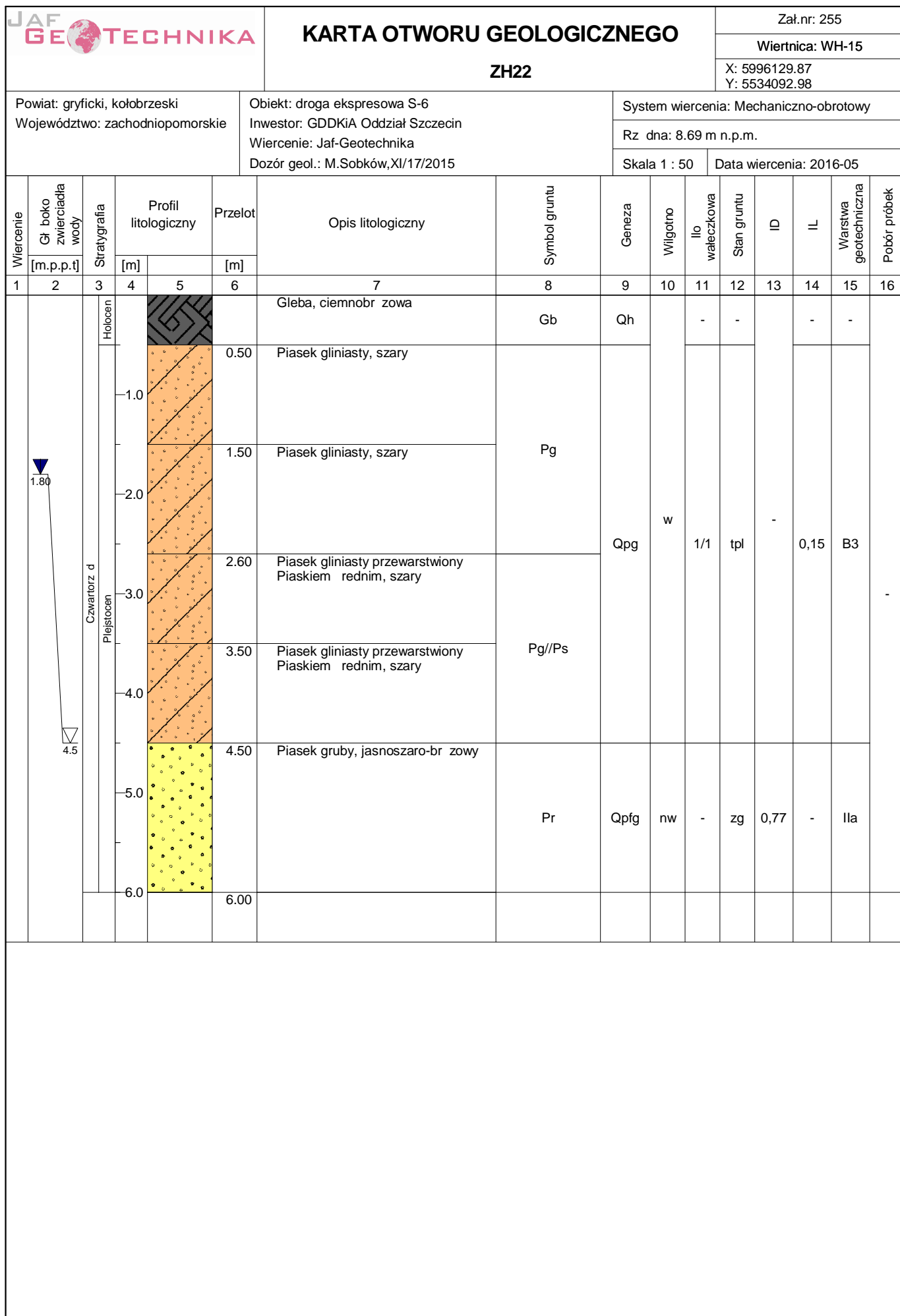
Data wiercenia: 2016-05

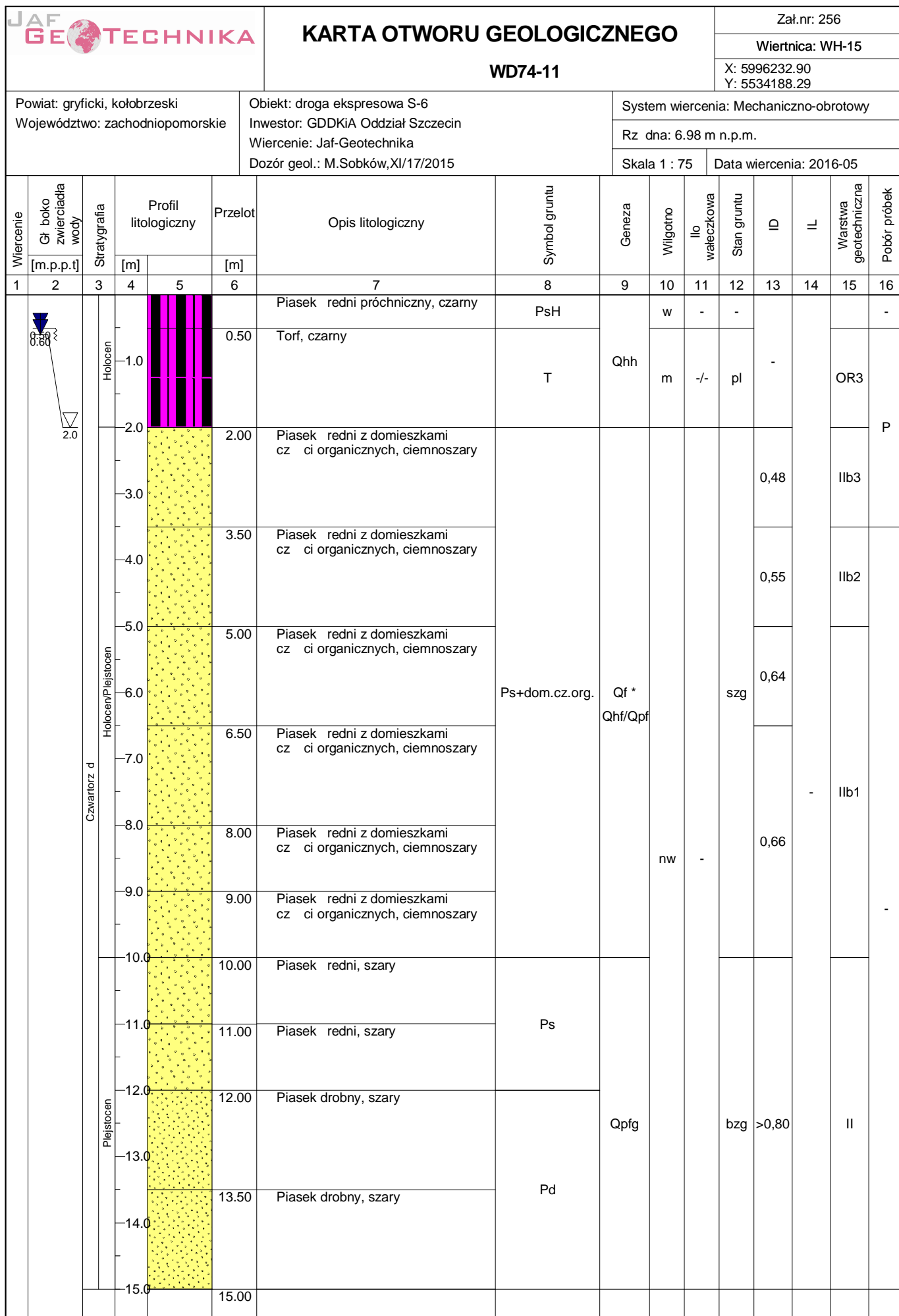
[illegible]

<div><div>JAFGEOTECHNIKA</div></div>						<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div>				<div>Zał.nr: 252</div> <div>Wiertnica: WH-15</div> <div>X: 5995751.20</div> <div>Y: 5533951.18</div>						
<div>Powiat: gryficki, kołobrzeski</div> <div>Województwo: zachodniopomorskie</div>						<div>Obiekt: droga ekspresowa S-6</div> <div>Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin</div> <div>Wiercenie: Jaf-Geotechnika</div> <div>Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015</div>				<div>System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 19.71 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 75</div> <div>Data wiercenia: 2016-05</div>						
<div>Wiercenie</div>	<div>Gł boko zwierciadła wody</div>	<div>Stratygrafia</div>	<div>Profil litologiczny</div>		<div>Przelot</div>	<div>Opis litologiczny</div>	<div>Symbol gruntu</div>	<div>Geneza</div>	<div>Wilgotno</div>	<div>Ilo walczkowa</div>	<div>Stan gruntu</div>	<div>ID</div>	<div>IL</div>	<div>Warstwa geotechniczna</div>	<div>Pobór próbek</div>	
			<div>[m]</div>	<div>[m]</div>												
<div>1</div>	<div>2</div>	<div>3</div>	<div>4</div>	<div>5</div>	<div>6</div>	<div>7</div>	<div>8</div>	<div>9</div>	<div>10</div>	<div>11</div>	<div>12</div>	<div>13</div>	<div>14</div>	<div>15</div>	<div>16</div>	
<div>Czwartorz d Plejstocen</div>			<div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div></div>													

<div><div>JAF</div><div>GEOTECHNIKA</div></div>			KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO										Zał.nr: 253			
													Wiertnica: WH-15			
													X: 5995716.36 Y: 5533980.49			
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015										System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy			
													Rz dna: 19.28 m n.p.m.			
													Skala 1 : 75		Data wiercenia: 2016-05	
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
[m.p.p.t]		[m]		[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		<div><div>Czwartorz d</div><div><div>Holocen</div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></</div></div></div></div>														







Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kart opracował: mgr in . Jolanta Górnik


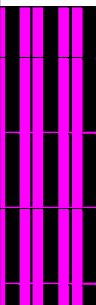
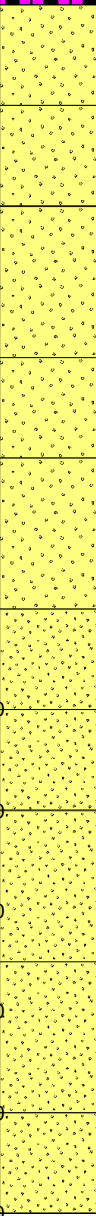
Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskieObiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015


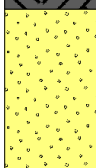
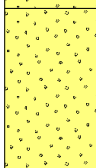

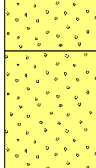
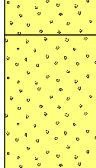
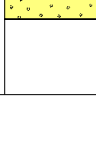
System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy


Rz dna: 7.08 m n.p.m.

Skala 1 : 75

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
			[m]													[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		Czwartorz d	Holocen		0.50	Torf, ciemnobrunatny	T	Qhh	w	4/4	pl	-		OR3	-	
					1.0	Torf, ciemnobrunatny			m	-/-					P	
					2.0	Torf, ciemnobrunatny										
			Plejstocen		3.00	Piasek redni przewarstwiony Namulem piaszczystym, czarno-ciemnoszary	Ps//Nmp					szg	0,49		Ilb3	-
					4.00	Piasek redni przewarstwiony Namulem piaszczystym, czarno-ciemnoszary										
					5.00	Piasek redni, szary	Ps	Qf * Qhf/Qpf				zg	0,58		Ilb2	
					6.0											
					6.50	Piasek redni, szary							0,66			
					7.0											
					7.50	Piasek redni, szary			nw	-		0,73		Ila		
					8.0											
					9.00	Piasek drobny, szary										
					10.00	Piasek drobny, szary										
					11.00	Piasek drobny, szary										
					12.0		Pd	Qpfg								
12.50	Piasek drobny, szary															
13.0																
14.00	Piasek drobny, szary															
15.00																

<div><div>JAFGEOTECHNIKA</div></div>						<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>ZH23</div>					<div>Zał.nr: 258</div> <div>Wiertnica: WH-15</div> <div>X: 5996387.17</div> <div>Y: 5534404.28</div>					
<div>Powiat: gryficki, kołobrzeski</div> <div>Województwo: zachodniopomorskie</div>						<div>Obiekt: droga ekspresowa S-6</div> <div>Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin</div> <div>Wiercenie: Jaf-Geotechnika</div> <div>Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015</div>					<div>System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 7.98 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 50</div> <div>Data wiercenia: 2016-05</div>					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
[m.p.p.t]			[m]		[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		<div><div>Holocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Holocen/Plejstocen</div></div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh			-	-		-		
					0.40	Piasek redni, szaro-br zowy						0,62				
					1.50	Piasek redni, szaro-br zowy			Qhf/Qpf		szg			IIb1		
					2.60	Piasek redni, szary				w		0,63				
							Ps	Qf *			zg	0,78			IIa	
					4.00	Piasek redni, szary										
					5.00	Piasek redni, szary					bzg	>0,80			II	
					6.00											



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

ZH24

Zał.nr: 259

Wiertnica: WH-15

X: 5996412.13
Y: 5534422.34

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika






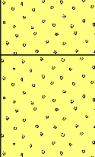
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 8.45 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
			[m]													[m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		<div> <div>Czwartorz d</div> <div>Holocen</div> <div>Holocen/Plejstocen</div> </div>				Gleba, ciemnobra zowa	Gb	Qh			-	-		-		
					0.40	Piasek redni zagliniony, szary	Pszagl.	Qhf/Qpf	w	-	szg	0,56		IIb2		
					1.50	Piasek redni zagliniony, szary								0,68		
					2.50	Piasek redni, szary	Ps	Qf *			zg			Ila		
					4.00	Piasek redni, szary								0,77		
					5.00	Piasek redni, szary								bzg	>0,80	
					6.00											

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kart opracował: mgr in . Jolanta Górnik

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 7.34 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
[m.p.p.t]			[m]		[m]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
						Torf, czarny									P
					1.50	Torf, czarny									
					3.00	Torf, czarny									
					4.80	Piasek redni, szary									
					6.00										

Powiat: gryficki, kołobrzescki

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

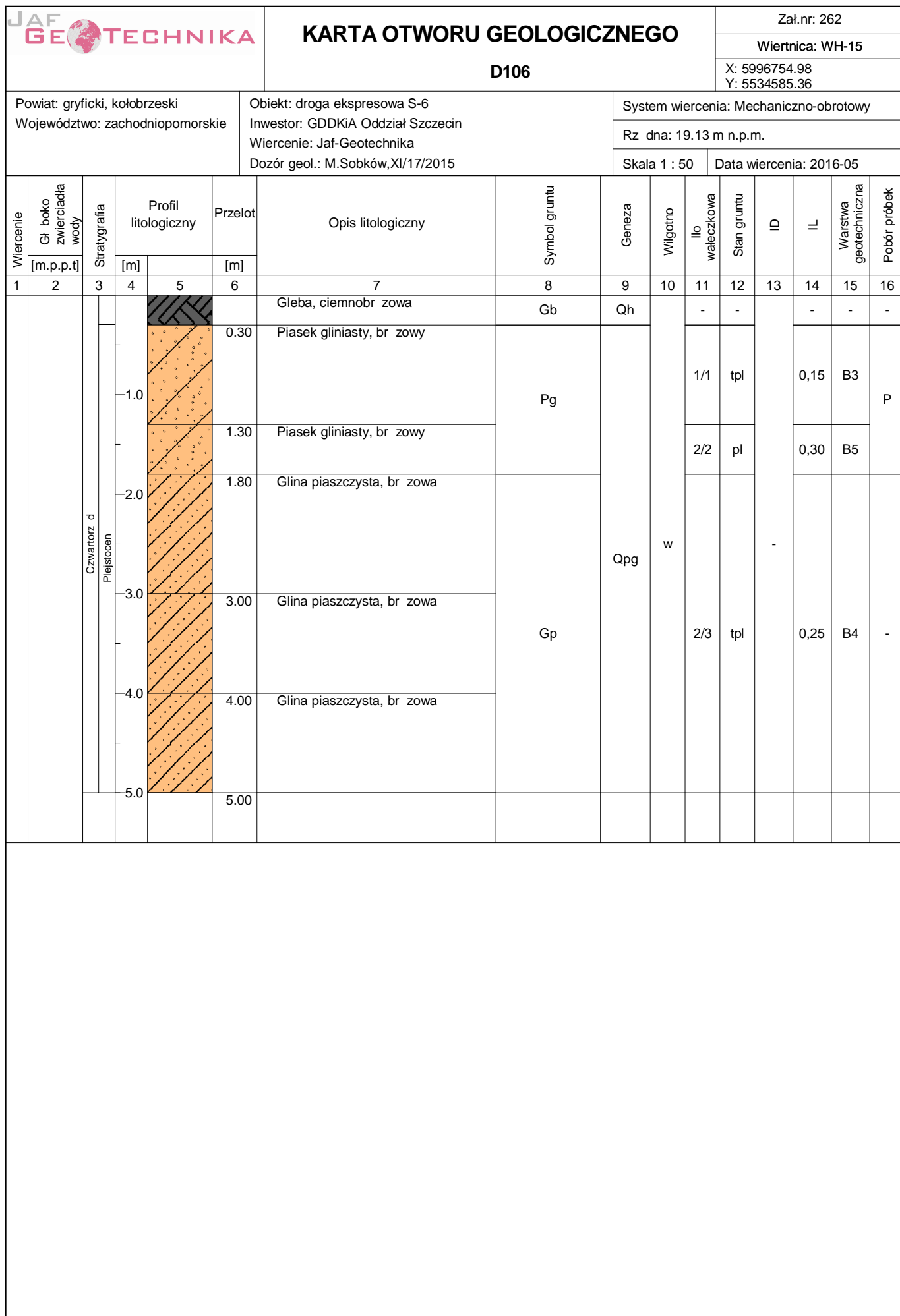
System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 7.50 m n.p.m.


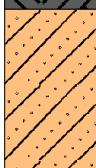
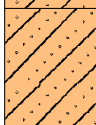
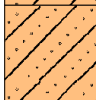
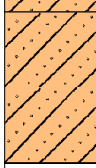
Skala 1 : 50


Data wiercenia: 2016-05

[illegible]



<div>JAFGEOTECHNIKA</div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>D107</div>										Zał.nr: 263			
													Wiertnica: WH-15			
													X: 5996741.12 Y: 5534598.35			
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015					System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy								
								Rz dna: 19.00 m n.p.m.								
								Skala 1 : 50				Data wiercenia: 2016-05				
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
[m.p.p.t]		[m]		[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
		<div><div>Holocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Plejstocen</div></div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh		-	-		-	-	-	
				0.40	Glina piaszczysta, ciemnobr zowa	Gp	Qpg	w	-	2/2	pl		0,30	B5	P	
				1.50	Glina piaszczysta, ciemnobr zowa					1/2			0,15			
				2.90	Glina piaszczysta, ciemnobr zowa						tpl		B3			
				4.00	Glina piaszczysta, ciemnobr zowa					1/1		0,10	-			
			5.00		5.00											

<div><div>JAF</div><div>GEOTECHNIKA</div></div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>D108</div>										Zał.nr: 264				
													Wiertnica: WH-15				
													X: 5996826.50 Y: 5534654.45				
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015						System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy								
									Rz dna: 19.36 m n.p.m.								
									Skala 1 : 50				Data wiercenia: 2016-05				
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
[m.p.p.t]		[m]		[m]													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
		<div><div>Holocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Plejstocen</div></div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh		-	-		-	-	-		
					0.40	Głina piaszczysta, ciemnobr zowa	Gp	Qpg	w	1/1	tpl	-	0,10	B3	P		
					1.50	Głina piaszczysta, ciemnobr zowa									-		
					2.30	Głina piaszczysta, ciemnobr zowa									P		
					3.00	Głina piaszczysta, ciemnobr zowa									-		
					4.00												



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D109

Zał.nr: 265

Wiertnica: WH-15

X: 5996813.44
Y: 5534668.24

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

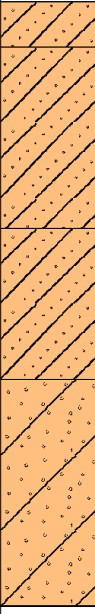
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015


System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 19.26 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
			[m]	[m]													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
		Czwartorz d Pleistocen				Glina piaszczysta z fragemntami ro lin, br zowa	Gp+fr.ro l.	Qpg	w	1/2	tpl	-	0,15	B3	-		
				0.30		Glina piaszczysta, br zowa	Gp						2/3	pl	0,30	B5	P
				1.0													
				1.50		Glina piaszczysta, br zowa											
				2.0													
2.50		Piasek gliniasty, br zowy	Pg			0,40	B6	P									
			4.0		4.00												



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D110

Zał.nr: 266

Wiertnica: WH-15

X: 5996897.18
Y: 5534724.60

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika






Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015


System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 19.68 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek												
			[m]													[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16												
		Czwartorz d Pleistocen				Piasek gliniasty z fragmentami ro lin, br zowy	Pg+fr.ro l.	Qpg	w	1/1	tpl	-	0,15	B3	-												
					0.40	Gлина piaszczysta, br zowa	Gp												0,10		P						
			-1.0																								
			-2.0		1.50	Gлина piaszczysta, br zowa																					
			-3.0		2.20	Piasek gliniasty, ciemnobr zowy	Pg													0,30	B5	P					
			-4.0		3.00	Piasek gliniasty, ciemnobr zowy																					
					4.00																						



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D111

Zał.nr: 267

Wiertnica: WH-15

X: 5996884.35
Y: 5534738.49

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika





Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015


System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 19.44 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
			[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Czwartorz d Pleistocen				Gleba, br zowa	Gb	Qh		-	-		-	-	
					0.30	Glina piaszczysta, br zowa	Gp	Qpg	w	1/1	tpl	-	0,10	B3	-
			-1.0												
			-2.0	1.50	Glina piaszczysta, br zowa										
			-3.0	2.50	Glina piaszczysta, br zowa										
		3.50	Glina piaszczysta, br zowa										P		
		4.00	Glina piaszczysta, br zowa												-
			4.0		4.00										



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D112

Zał.nr: 268

Wiertnica: WH-15

X: 5996968.20
Y: 5534794.91

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 19.40 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
			[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		<div> <div>Holocen</div> <div>Czwartorz d</div> <div>Plejstocen</div> </div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh		-	-		-	-	-
					0.40	Glina piaszczysta, br zowa	Gp	Qpg	w	2/3	pl	-	0,30	B5	P
					1.50	Glina piaszczysta, br zowa									
					2.50	Glina piaszczysta, br zowa									
					4.00										

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie


Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 19.29 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwięrciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Czwartorz d Pleistocen	1.0			Glina piaszczysta, br zowa	Gp	Qpg	w	3/3	pl	-	0,35	B5	-
			2.0		1.50	Glina piaszczysta, br zowa									
			3.0		2.40	Glina piaszczysta, br zowa									
		4.0	4.00												

<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div></div>					
--	--	--	--	--	--

<div><div>JAFGEOTECHNIKA</div><div></div></div>						<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>PZ15a-6</div>				<div>Zał.nr: 271</div> <div>Wiertnica: WH-15</div> <div>X: 5997259.12</div> <div>Y: 5535096.44</div>						
<div>Powiat: gryficki, kołobrzeski</div> <div>Województwo: zachodniopomorskie</div>						<div>Obiekt: droga ekspresowa S-6</div> <div>Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin</div> <div>Wiercenie: Jaf-Geotechnika</div> <div>Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015</div>				<div>System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 12.21 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 75</div> <div>Data wiercenia: 2016-05</div>						
Wiercenie	Gł boko zwierniada wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
	[m.p.p.t]		[m]		[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<div><div><div></div><div>2.50</div><div>50</div></div><div></div><div>8.0</div></div>		<div><div>Holocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Plejstocen</div></div>				Piasek drobny zagliniony, br zowy	Pdzagl.	Qhf	w	-	ln	<0,15		IIIc	-	
			0.50			Namuł gliniasty, czarna	Nmg	Qhh		3/4	pl	-			OR2	P
			2.00			Piasek redni ze wirem, szary	Ps+	Qpfg	nw	-	szg	0,60	-		IIb1	-
			2.80			Piasek redni ze wirem, szary						0,50		IIb2		
			3.50			Piasek redni ze wirem, szary						0,80		Ila		
			4.50			Piasek gliniasty, szary	Pg	Qpg	w	2/2	pl	0,30	B5	P		
			6.00			Piasek gliniasty, szary										
			7.00			Piasek gliniasty, szary										
			8.00			Piasek redni, szary	Ps	Qpfg	nw	-	szg	0,65		IIb1	-	
			9.00			Piasek redni, szary						0,75		Ila		
			10.00			Piasek redni ze wirem, szary	Ps+	Qpfg	nw	-	bzg	>0,80	-	II		
			11.00			Piasek redni ze wirem, szary										
			12.00													

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 12.01 m n.p.m.

Skala 1 : 75

Data wiercenia: 2016-05

[illegible]

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

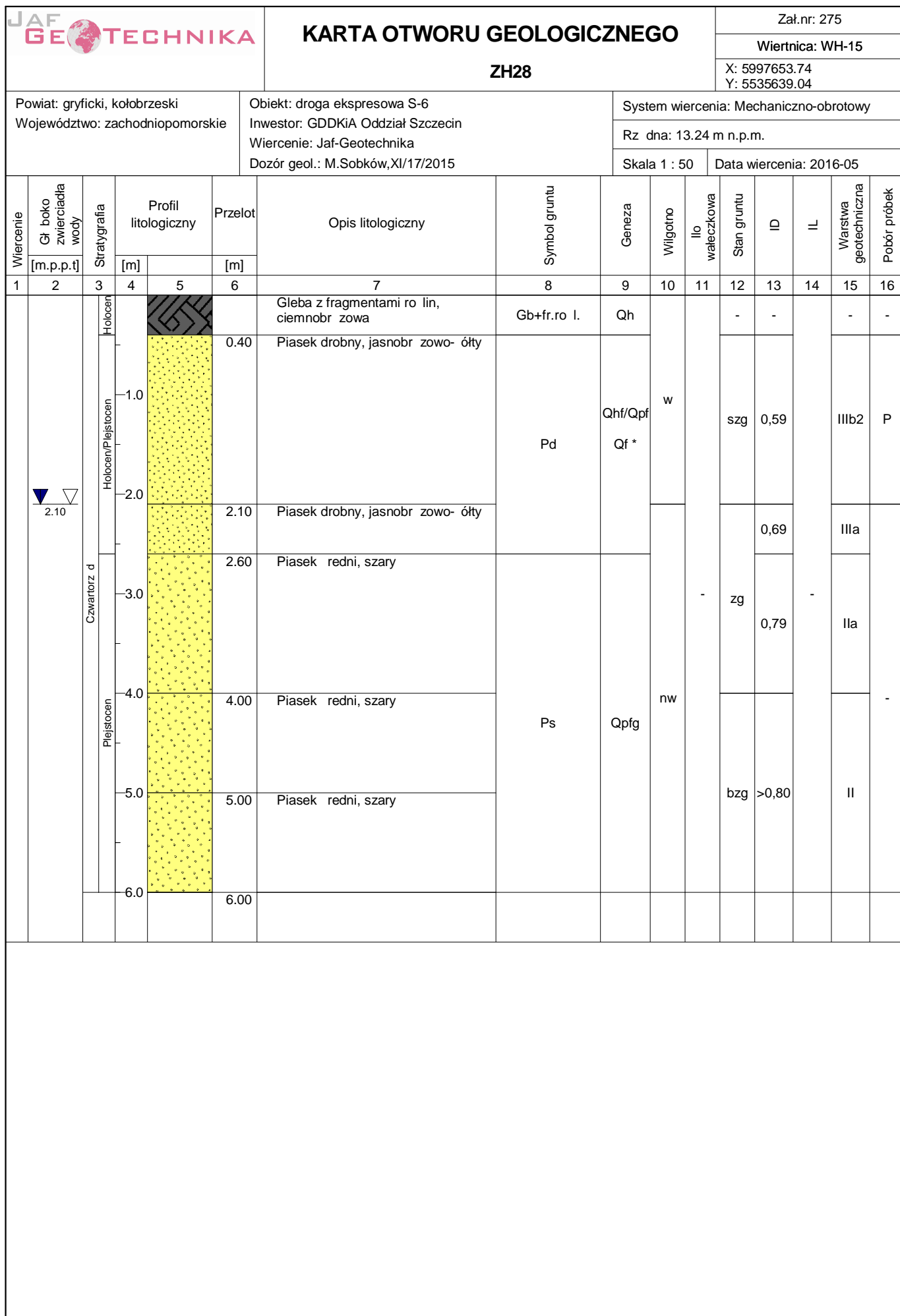
Rz dna: 11.69 m n.p.m.

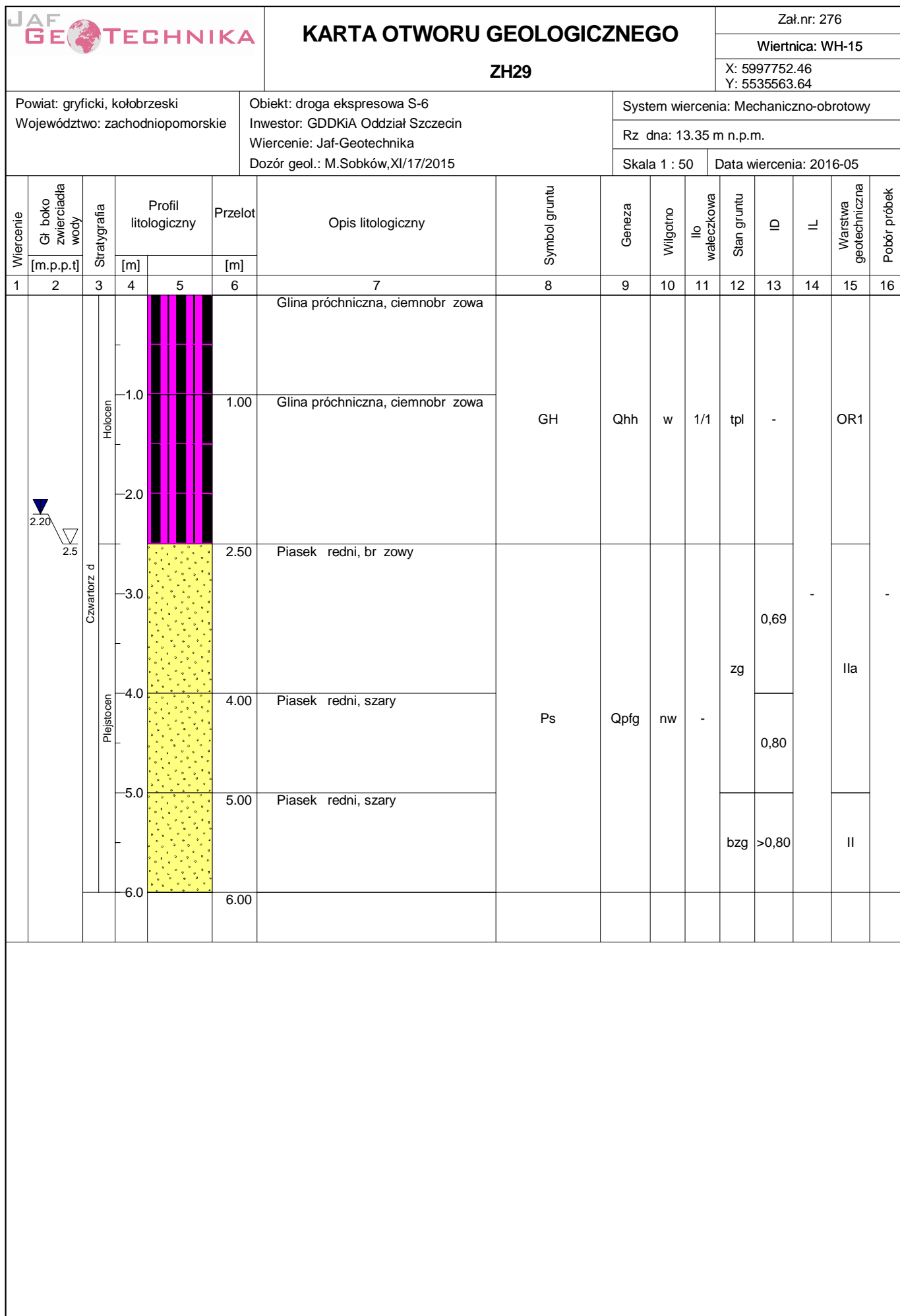
Skala 1 : 75

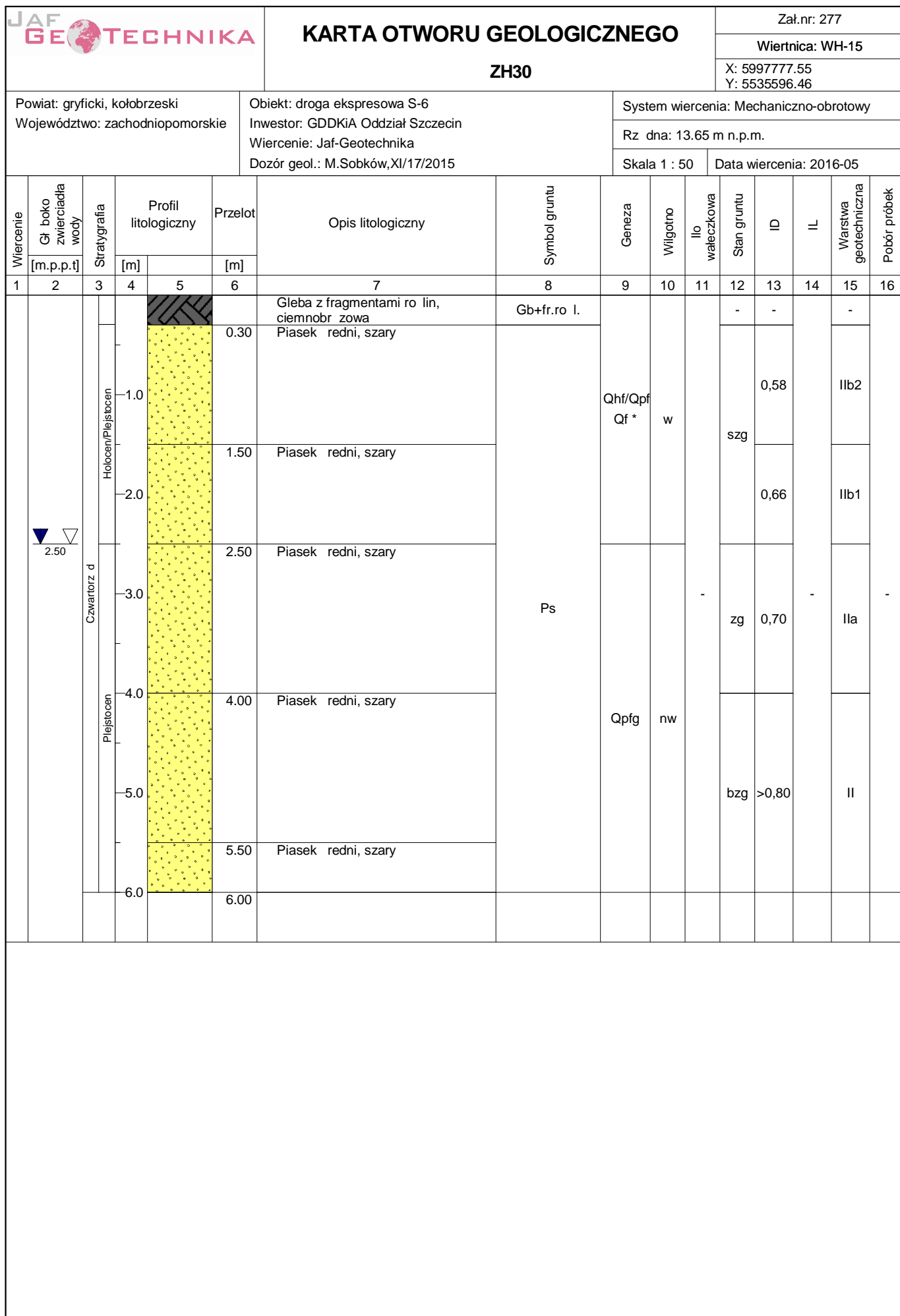
Data wiercenia: 2016-05

[illegible]

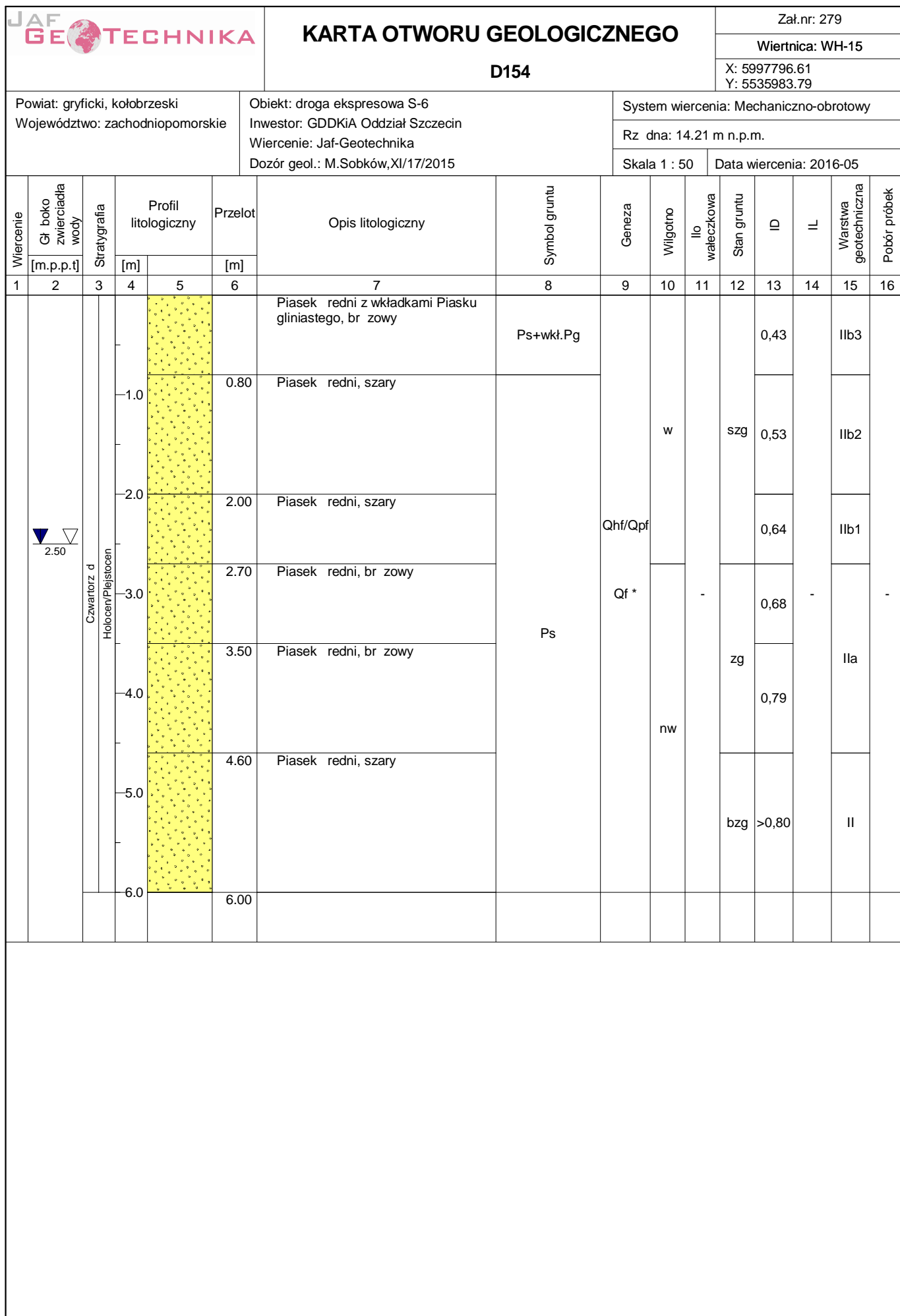
<div><div>JAF</div><div>GEOTECHNIKA</div></div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>ZH27</div>										Zał.nr: 274												
													Wiertnica: WH-15												
													X: 5997628.73 Y: 5535607.83												
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie						Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015						System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy													
												Rz dna: 13.39 m n.p.m.													
												Skala 1 : 50			Data wiercenia: 2016-05										
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek										
[m.p.p.t]		[m]		[m]																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16										
<div><div></div><div>2.30</div></div>		<div><div>Holocen</div><div>Holocen/Plejstocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Plejstocen</div></div>	<div></div>	<div></div>		Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh	w		-	-		-											
					0.40	Piasek drobny, szary	Pd	Qhf/Qpf Qf *			szg	0,53		IIIb2		-									
					1.50	Piasek drobny, szary																			
					2.30	Piasek redni, szary						0,66		IIIb1		P									
					3.0		3.50	Piasek redni, szary	Ps	Qpfg	nw	-	zg	0,77	-	IIa									
					4.0								bzg					>0,80		II	-				
					5.0		5.00	Piasek redni, szary																	
					6.0			6.00																	







<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div></div>					
--	--	--	--	--	--



Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie


Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

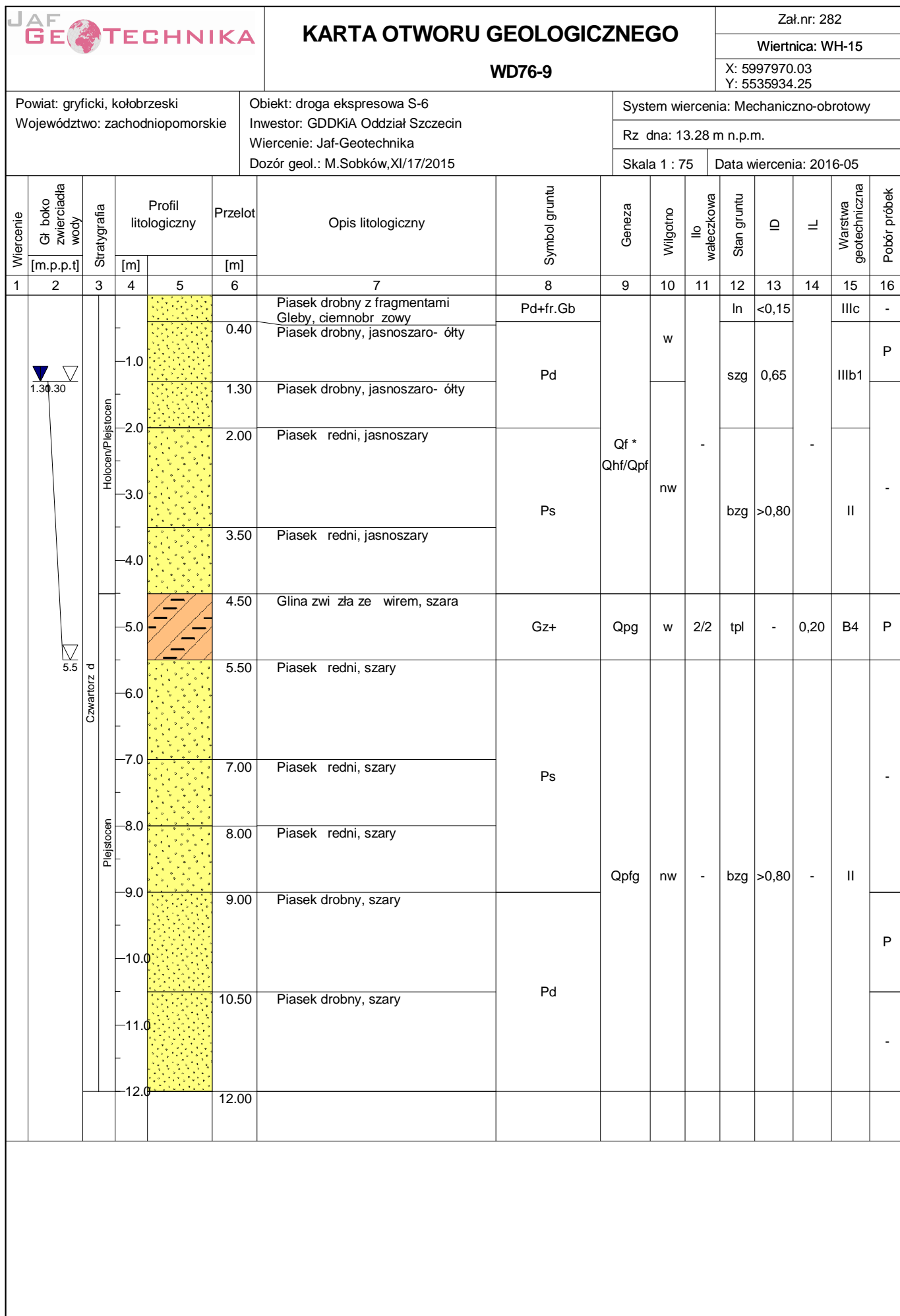
Rz dna: 14.51 m n.p.m.

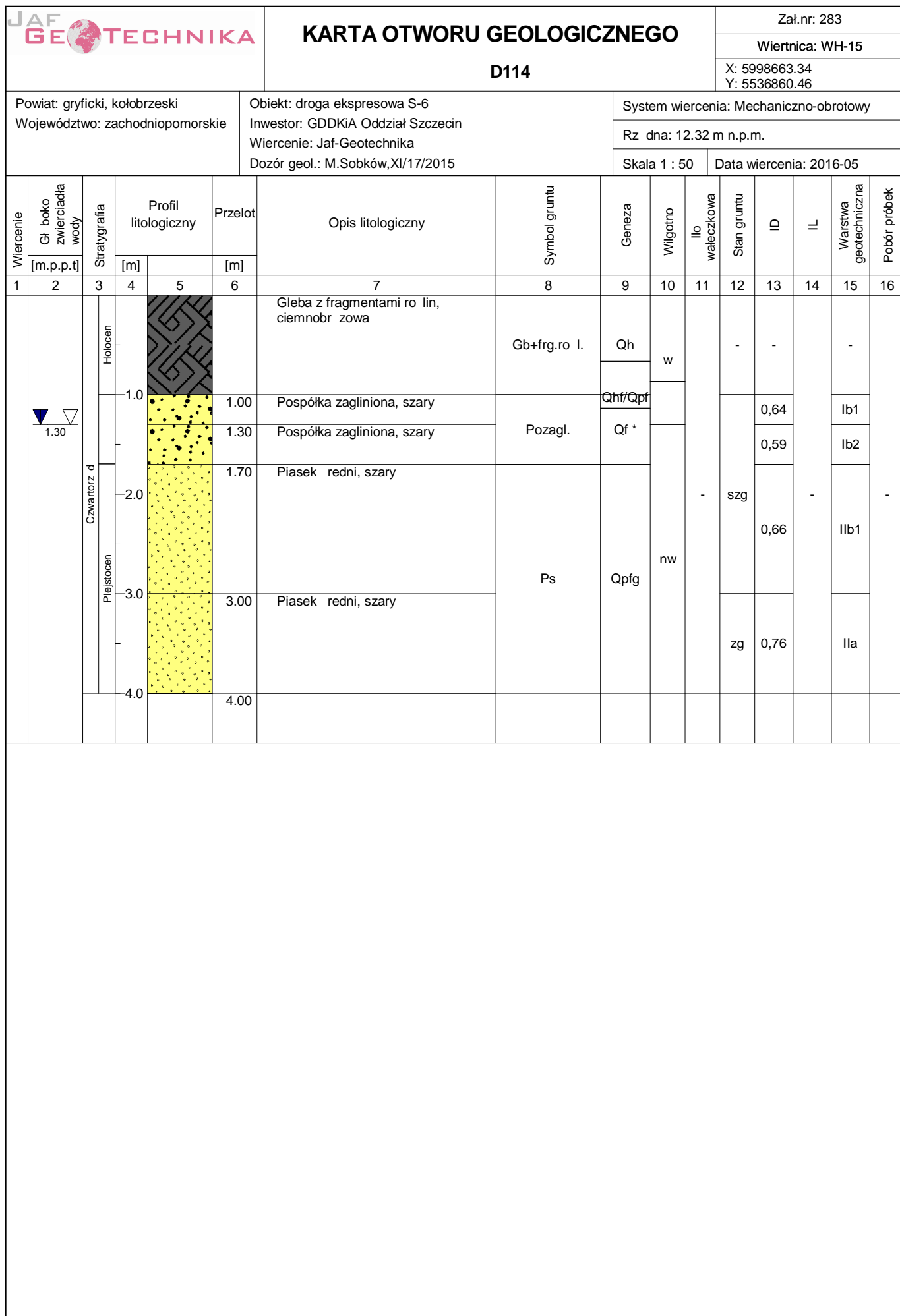
Skala 1 : 75


Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierniadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
	[m.p.p.t.]		[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Czwartorz d	Holocen/Plejstocen			Piasek drobny, jasnoszaro-jasnobr zowy Piasek drobny, jasnoszaro-jasnobr zowy	Pd	Qf * Qhf/Qpf	w		In	0,15		IIIc	-
				-1.0	0.40	Piasek drobny, jasnoszaro-jasnobr zowy									
				-2.0	1.50	Piasek redni, br zowy	Ps							0,65	IIb1
			-2.5	2.50	Piasek redni, br zowy										
			-3.0	3.00	Piasek redni zagliniony ze wirem, br zowy	Pszagl+	0,45	IIb3	P						
			-4.0	4.50	Piasek redni zagliniony ze wirem, br zowy										
			-5.0	5.50	Piasek redni, br zowy							0,55	IIb2		
			-6.0	6.50	Piasek redni, br zowy										
			-7.0	8.00	Piasek redni, br zowo-szary	Ps	0,35	IIb3	-						
			-8.0	9.00	Piasek redni, br zowo-szary										
			-9.0	10.00	Piasek redni, szary						zg	0,80	IIa	-	
			-10.0	11.00	Piasek redni, szary	szg	0,55	IIb2							
			-11.0	12.00					bzg						>0,80

<div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div> <div><div></div><div></div></div>					
---	--	--	--	--	--







KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D115

Zał.nr: 284

Wiertnica: WH-15

X: 5998650.36
Y: 5536874.36

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

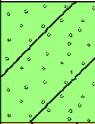

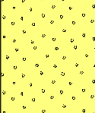

Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 12.01 m n.p.m.

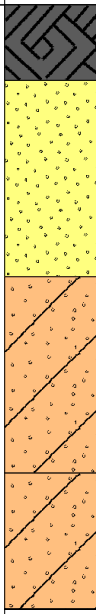
Skala 1 : 50

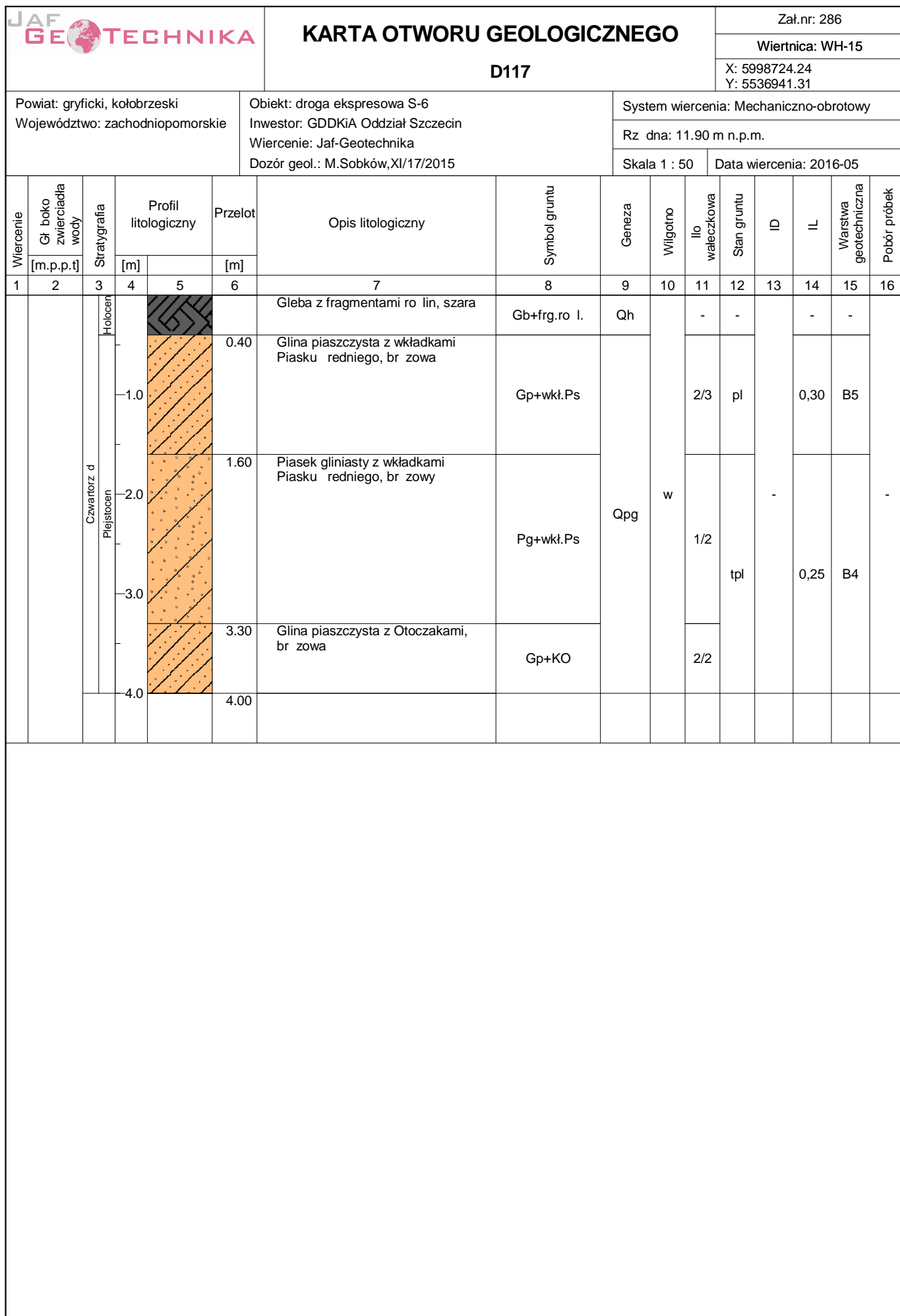
Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
			[m]	[m]											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<div> <div>▼</div> <div>1.50</div> </div>	<div> <div>▽</div> </div>	<div> <div>Czwartorz d</div> <div>Pleistocen</div> </div>	Holocen			Piasek gliniasty z Otoczkami, ciemnobr zowy	Pg+KO	Qhl	w	1/1	tpl	-	0,15	C3	-
			-1.0		0.80	Pospółka zagliniona ciemnobr zowa	Pozagl	Qhf/Qpf Qf *			zg	0,70	Ia		
			-2.0		1.50	Piasek redni, szary	Ps	Qpfg	nw		szg	0,62	-	IIb1	
			-3.0		3.00	Piasek redni, szary					zg	0,76	IIa		
			-4.0		4.00										

Rysunek wykonano programem "GeoStar"


Kart opracował: mgr in . Jolanta Górnik

<div><div>JAFGEOTECHNIKA</div></div>						<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>D116</div>						<div>Zał.nr: 285</div> <div>Wiertnica: WH-15</div> <div>X: 5998739.31</div> <div>Y: 5536926.03</div>					
<div>Powiat: gryficki, kołobrzeski</div> <div>Województwo: zachodniopomorskie</div>						<div>Obiekt: droga ekspresowa S-6</div> <div>Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin</div> <div>Wiercenie: Jaf-Geotechnika</div> <div>Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015</div>						<div>System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 12.14 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 50</div> <div>Data wiercenia: 2016-05</div>					
<div>Wiercenie</div>	<div>Gł boko zwierciadła wody</div>	<div>Stratygrafia</div>	<div>Profil litologiczny</div>		<div>Przelot</div>	<div>Opis litologiczny</div>	<div>Symbol gruntu</div>	<div>Geneza</div>	<div>Wilgotno</div>	<div>Ilo wałeczkowa</div>	<div>Stan gruntu</div>	<div>ID</div>	<div>IL</div>	<div>Warstwa geotechniczna</div>	<div>Pobór próbek</div>		
<div>1</div>	<div>2</div>	<div>3</div>	<div>4</div>	<div>5</div>	<div>6</div>	<div>7</div>	<div>8</div>	<div>9</div>	<div>10</div>	<div>11</div>	<div>12</div>	<div>13</div>	<div>14</div>	<div>15</div>	<div>16</div>		
		<div>Holocen</div>				<div>Gleba z fragmentami ro lin, ciemnobr zowa</div>	<div>Gb+frg.ro I.</div>	<div>Qh</div>	<div>w</div>		<div>-</div>	<div>-</div>		<div>-</div>	<div>-</div>		
		<div>Holocen/Plejstocen</div>	<div>1.0</div>		<div>0.50</div>	<div>Piasek redni zagliniony ze wirem, br zowy</div>	<div>Pszagl.+</div>	<div>Qhf/Qpf Qf *</div>			<div>szg</div>	<div>0,59</div>	<div>-</div>	<div>IIb2</div>	<div>P</div>		
		<div>Plejstocen</div>	<div>2.0</div>		<div>1.80</div>	<div>Piasek gliniasty, br zowy</div>	<div>Pg</div>	<div>Qpg</div>		<div>2/2</div>	<div>pl</div>		<div>0,30</div>	<div>B5</div>	<div>-</div>		
			<div>3.0</div>		<div>3.10</div>	<div>Piasek gliniasty z Otoczkami, br zowy</div>	<div>Pg+KO</div>			<div>1/1</div>	<div>tpl</div>		<div>0,15</div>	<div>B3</div>			
			<div>4.0</div>		<div>4.00</div>												



<div><div>JAF</div><div>GEOTECHNIKA</div></div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>D155</div>										Zał.nr: 287				
													Wiertnica: WH-15				
													X: 5999851.02 Y: 5537363.64				
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015										System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy				
													Rz dna: 6.09 m n.p.m.				
													Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2016-05		
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
[m.p.p.t]		[m]		[m]													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
<div><div><div><div></div><div>1.00</div></div><div><div></div><div>2.4</div></div></div><div><div>Holocen/Pleistocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Pleistocen</div></div></div>		<div><div>Holocen/Pleistocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Pleistocen</div></div>	<div></div>			Piasek drobny, jasnobr zowy	Pd	QmQpf	w	-	szg	0,43	-	IIIb3	-		
			<div></div>	1.00	Piasek drobny, jasnobr zowy	nw				0,59	IIIb2						
			<div></div>	1.30	Glina piaszczysta z wkładkami Piasku redniego, br zowa	Gp+wkł.Ps	Qpg	w	2/3	pl	-	0,30	B5				
			<div></div>	2.40	Piasek redni, br zowy	Ps	Qpfg	nw	-	zg	0,79	-	Ila				
			<div></div>	3.00													

<div>JAF GEOTECHNIKA</div>			KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO							Zał.nr: 288								
										Wiertnica: WH-15								
										X: 5999800.02 Y: 5537371.11								
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015							System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy								
										Rz dna: 6.93 m n.p.m.								
										Skala 1 : 50			Data wiercenia: 2016-05					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek			
[m.p.p.t]		[m]		[m]														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
<div><div></div><div></div><div>1.80</div></div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh	w	-	-		-	-				
				0.30	Glina piaszczysta, szaro-br zowa-ciemnobr zowa	Gp		1/1		tpl	-	0,10	B3	-				
				1.0	0.90	Piasek pylasty, br zowy	Pπ	Qhf/Qpf Qf *	szg	0,62		IIIb1	P					
				2.0	1.80	Piasek pylasty, br zowy												
				3.0	2.90	Piasek redni, br zowy	Ps	Qpfg	nw	zg	0,68		IIIa					
				4.0	4.00	Piasek redni, br zowy												
				5.0	4.80	Piasek redni, br zowy												
								6.0	6.00									



KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D157

Zał.nr: 289

Wiertnica: WH-15

X: 5999805.42
Y: 5537459.29

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

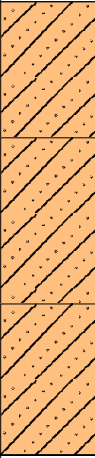
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 7.37 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
			[m]													[m]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
		Czwartorz d Plejsocen				Glina piaszczysta z wkładkami Gleby, ciemnobr zowo-br zowa	Gp+wkł.Gb	Qpg	w	1/1	tpl	-	0,15	B3	-		
			-1.0		0.90	Glina piaszczysta, br zowo-szara	Gp										
			-2.0		2.00	Glina piaszczysta, br zowo-szara							3/3	pl		0,35	B5
			-3.0	3.00													

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kart opracował: mgr in . Jolanta Górnik

<div>JAFGEOTECHNIKA</div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>D158</div>										Zał.nr: 290			
													Wiertnica: WH-15			
													X: 5999641.33 Y: 5537653.49			
Powiat: gryficki, kołobrzewski Województwo: zachodniopomorskie			Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015							System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy						
										Rz dna: 8.49 m n.p.m.						
										Skala 1 : 50			Data wiercenia: 2016-05			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
[m.p.p.t]		[m]		[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<div><div></div><div>1.50</div></div>		<div>Czwartorz d</div> <div>Holocen/Plejstocen</div> <div>Plejstocen</div>		<div></div>	0.30	Gleba z fragmentami ro in, ciemnobr zowa Piasek redni z wkładkami Piasku gliniastego, szary	Gb+frg.ro I.	Qh	w		-	-		-		
				<div></div>	1.0		Ps+wkł.Pg	Qhf/Qpf Qf			szg	0,58		IIb2		
					2.0	1.50	Piasek redni, szary	Ps	Qpfg	nw		zg	0,68		Ila	
					2.40	Piasek redni, szary	bzg					>0,80	II			
					3.0	3.00										

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 9.42 m n.p.m.

Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek
			[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<div><div></div><div></div><div>2.40</div></div>		<div>Czwartorz d</div> <div>Pleistocen</div>	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div>												

Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

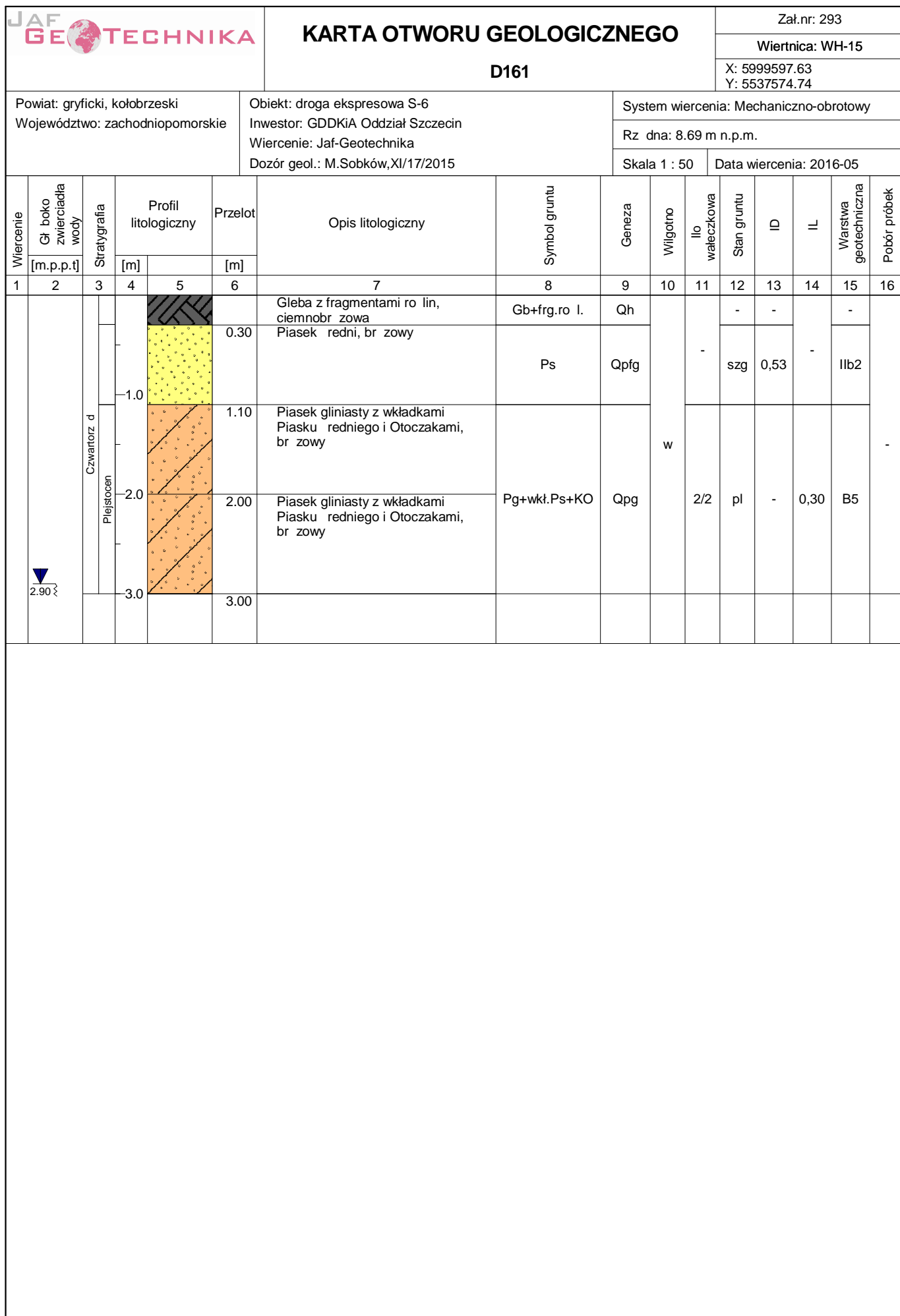
System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

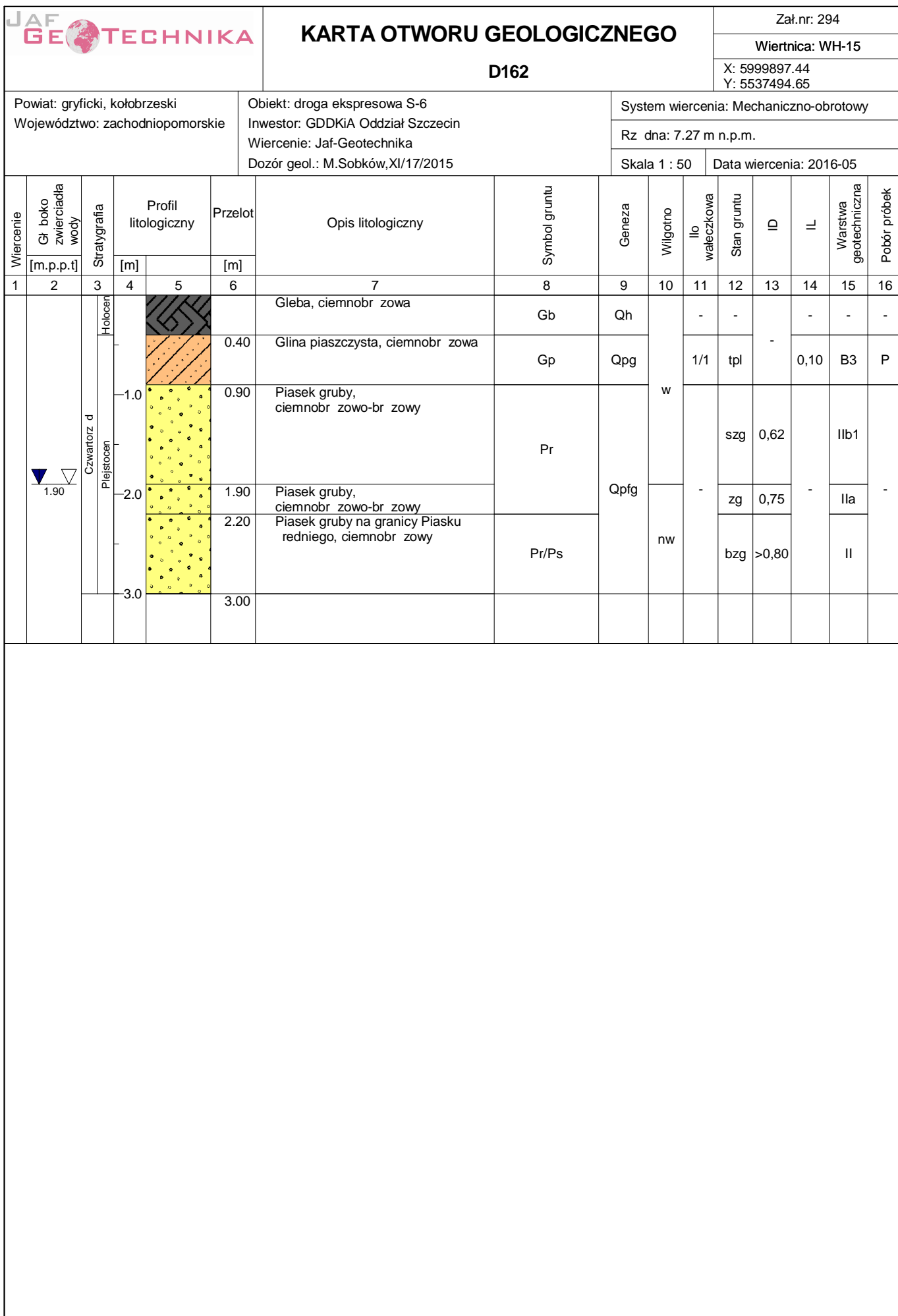
Rz dna: 9.28 m n.p.m.

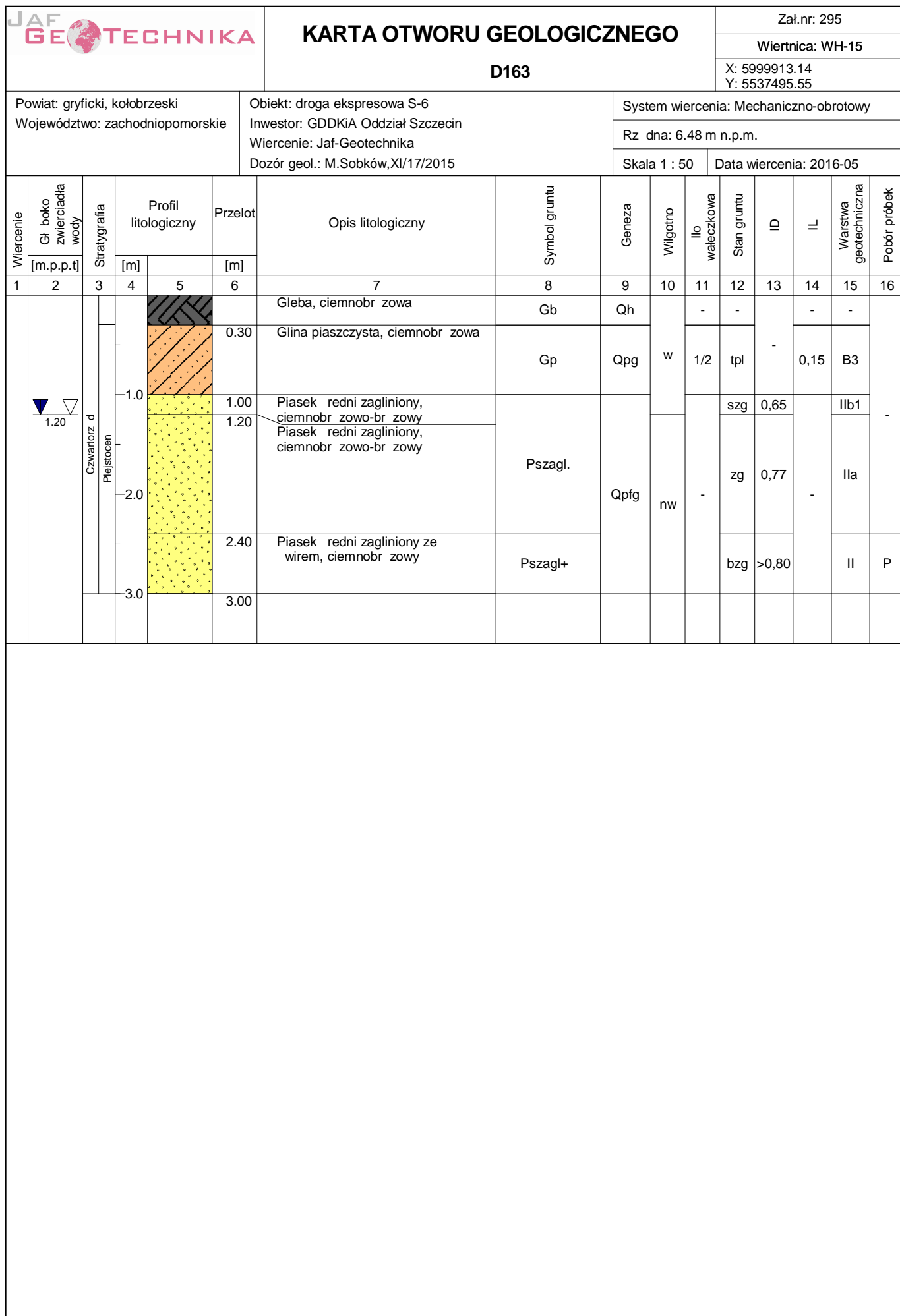
Skala 1 : 50

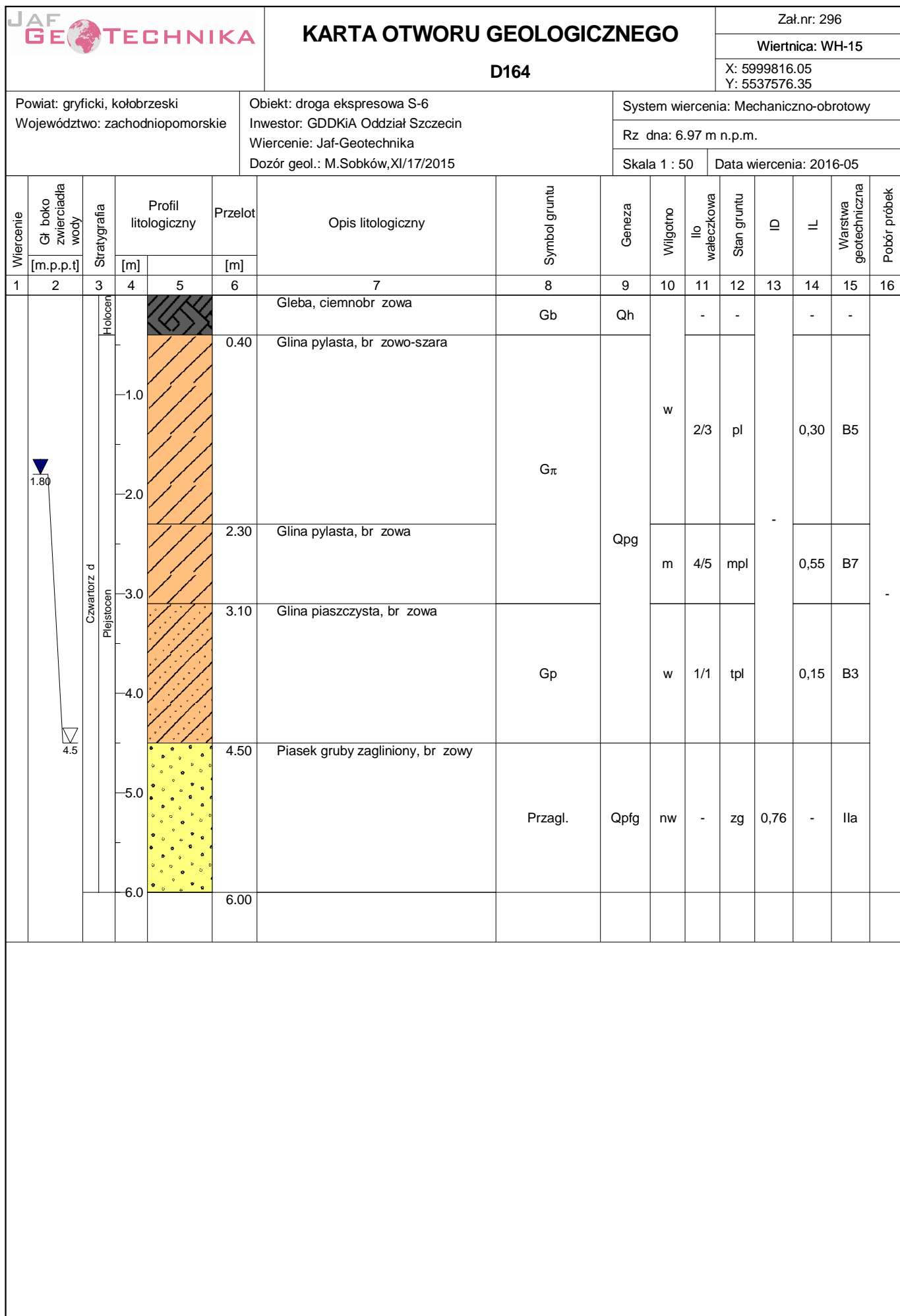
Data wiercenia: 2016-05

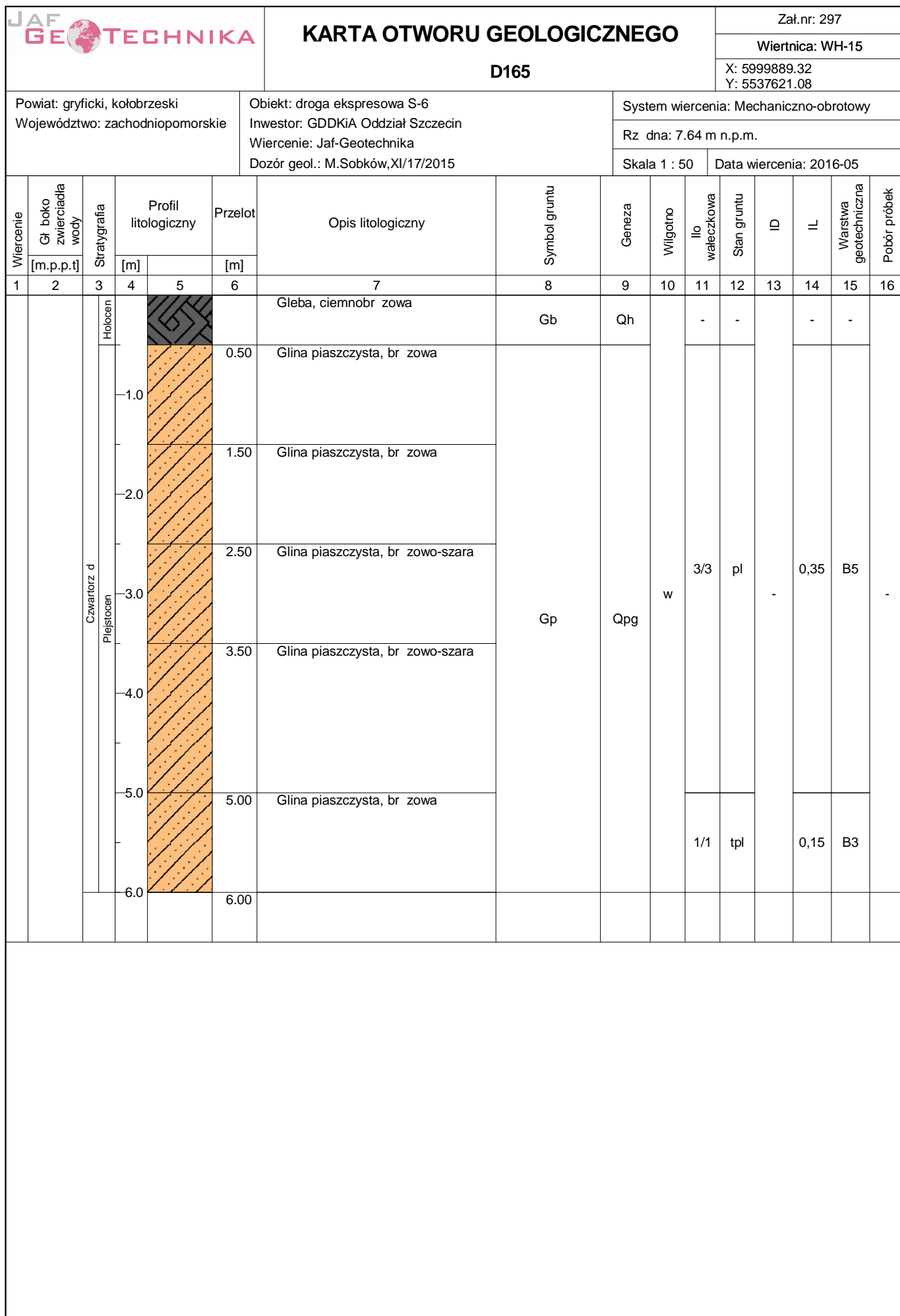
[illegible]














KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO

D166

Zał.nr: 298

Wiertnica: WH-15

X: 5999623.07
Y: 5537741.64

Powiat: gryficki, kołobrzeski

Województwo: zachodniopomorskie

Obiekt: droga ekspresowa S-6

Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin

Wiercenie: Jaf-Geotechnika

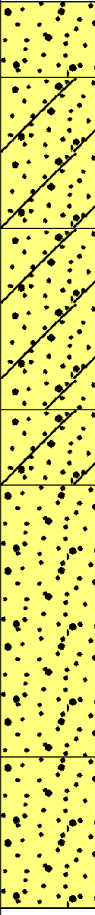
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy

Rz dna: 9.33 m n.p.m.

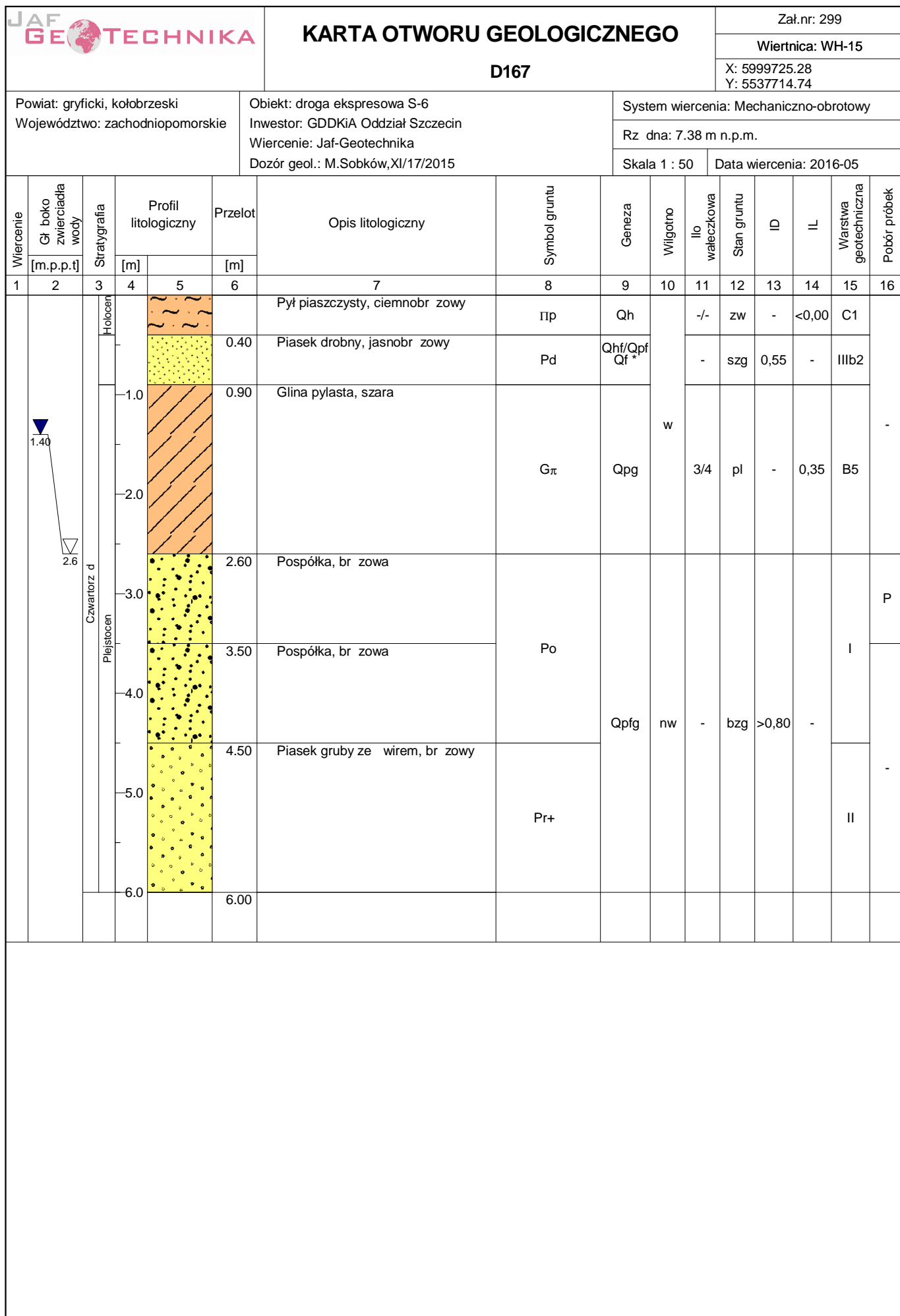
Skala 1 : 50

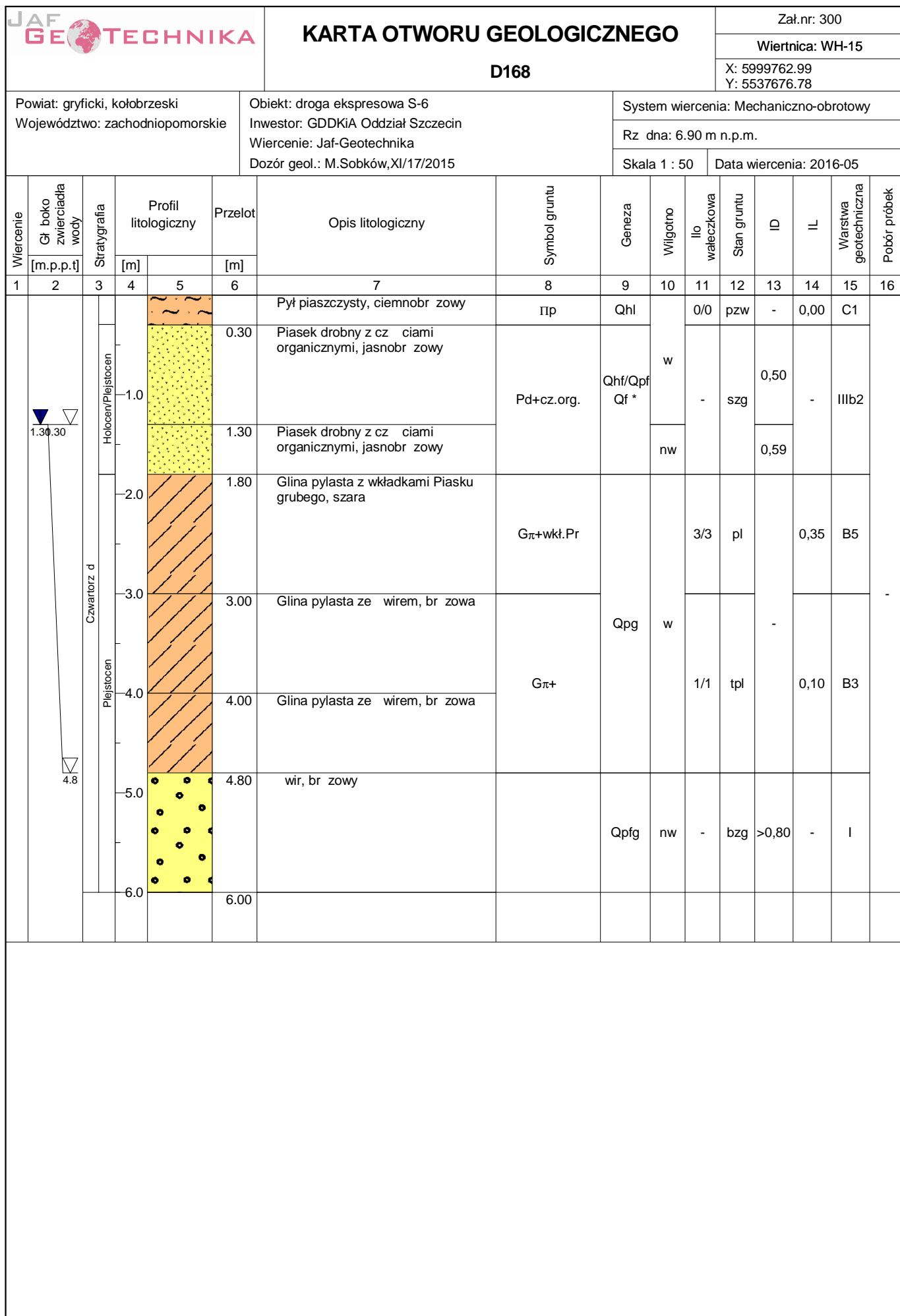
Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek	
			[m]	[m]												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
<div>▼</div> <div>2.70</div>	<div>▼</div> <div>2.70</div>	<div>Czwartorz d</div> <div>Plejsiocen</div>				Piasek gruby ze wirem, br zowy	Pr+	Qpfg	w	-		0,43	-	IIb3	-	
				0.50		Pospółka zagliniona, br zowa	Pozagl.				szg	0,59		IIb2	P	
				1.50		Pospółka zagliniona, br zowa					zg	0,68		Ia		
				2.70		Pospółka zagliniona, br zowa						0,77				
				3.20		Pospółka, br zowa	Po				nw	bzg		>0,80	I	
				5.00		Pospółka, br zowa										
			6.00													

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kart opracował: mgr in . Jolanta Górnik





Powiat: gryficki, kołobrzeski
Województwo: zachodniopomorskie


Obiekt: droga ekspresowa S-6
Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin
Wiercenie: Jaf-Geotechnika
Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015

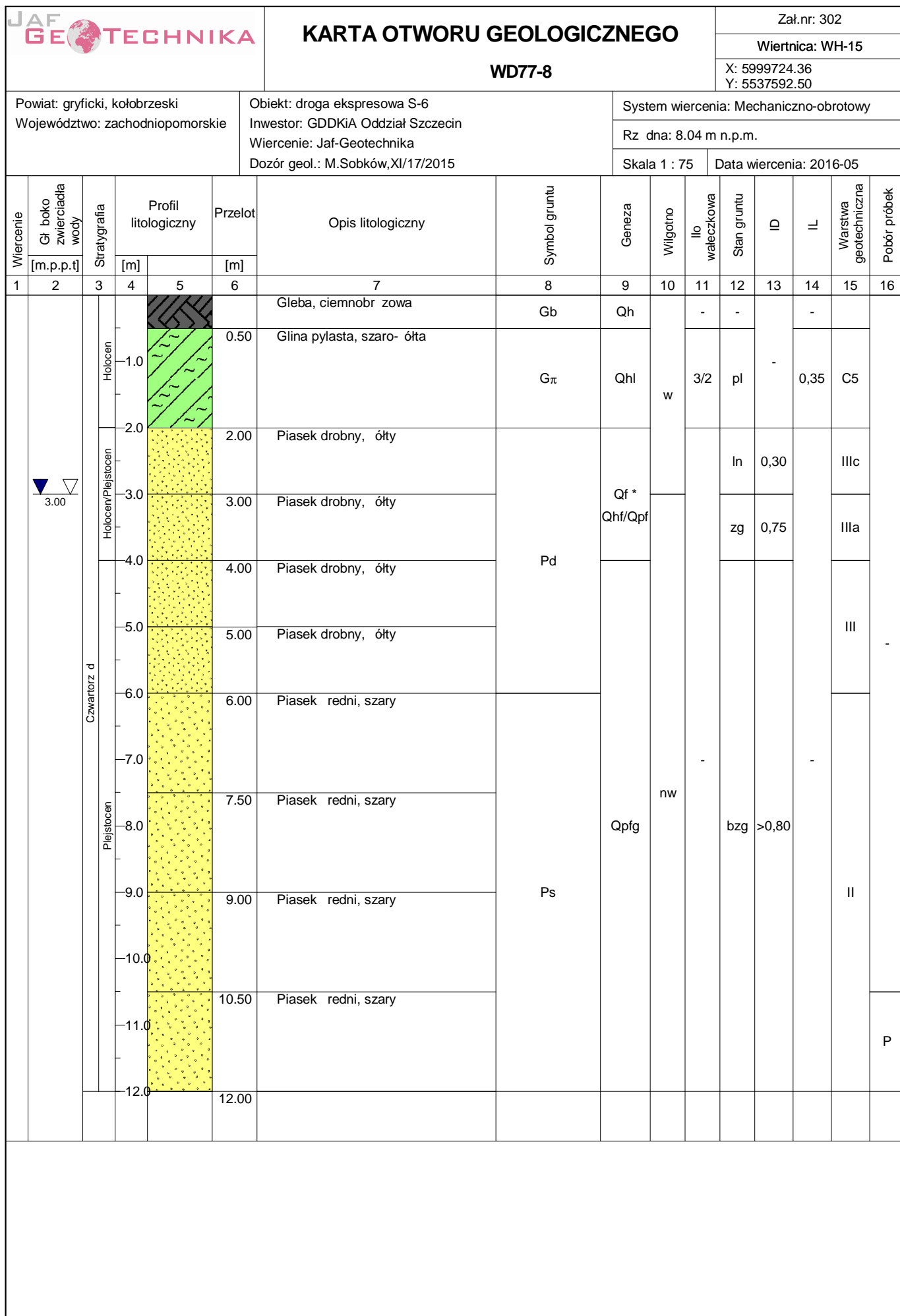
System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy




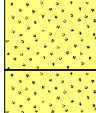
Rz dna: 7.49 m n.p.m.

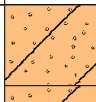
Skala 1 : 50

Data wiercenia: 2016-05

Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
1	2	3	[m]		[m]		8	9	10	11	12	13	14	15	16		
<div><div></div><div></div><div>2.70</div></div> <div>Czwartorz d Pleistocen</div>		<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>				Gleba z wkładkami Piasku redniego, ciemnobr zowa Piasek redni, br zowy	Gb+wkł.Ps	Qh	w		-	-		-			
					0.30												0,52
				-1.0			1.20	Piasek redni, jasnobr zowo-brazowy	Ps		Qpfg		szg	0,63	IIb1		
				-2.0													
				-3.0			2.70	Piasek redni, jasnobr zowo-ciemnoszary					zg	0,76	Ila		
				-4.0			3.50	Piasek redni, jasnobr zowo-ciemnoszary									
				-5.0			4.90	Piasek redni, szaro-br zowy					bzg	>0,80	II		
				-6.0													
							6.00										



<div><div><div>JAF</div><div>GEOTECHNIKA</div></div></div>						<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>WD77-9</div>						<div>Zał.nr: 303</div>					
												<div>Wiertnica: WH-15</div>					
												<div>X: 5999728.61</div> <div>Y: 5537567.84</div>					
<div>Powiat: gryficki, kołobrzeski</div> <div>Województwo: zachodniopomorskie</div>						<div>Obiekt: droga ekspresowa S-6</div> <div>Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin</div> <div>Wiercenie: Jaf-Geotechnika</div> <div>Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015</div>						<div>System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy</div> <div>Rz dna: 7.50 m n.p.m.</div> <div>Skala 1 : 75</div> <div>Data wiercenia: 2016-05</div>					
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek		
[m.p.p.t]	[m]	[m]															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
<div><div><div></div><div></div></div><div>2.50</div></div>		<div><div>Holocen</div><div>Holocen/Plejstocen</div><div>Czwartorz d</div><div>Plejstocen</div></div>				Gleba, ciemnobr zowa	Gb	Qh	w	-	-		-	-			
				0.60	Glina pylasta, szaro- ółta	Gπ	Qhl	4/5		mpl	-	0,56	C7				
					1.50	Piasek drobny, ółty	Pd	Qf * Qhf/Qpf	nw		In	0,30		IIIc			
					2.50	Piasek drobny, ółty					szg	0,45		IIIb3	-		
					3.20	Piasek drobny, ółty											
					4.00	Piasek drobny, ółty								III			
					5.60	Piasek redni, szaro-jasno ółty	Ps	Qpfg	nw	bzg	>0,80			II	P		
					7.00	Piasek redni, szaro-jasno ółty											
					8.50	Piasek redni, szaro-jasno ółty											
					10.00	Piasek redni, szaro-jasno ółty											
					11.00	Piasek redni, szaro-jasno ółty											
					12.00												

<div>JAF GEOTECHNIKA</div>			<div>KARTA OTWORU GEOLOGICZNEGO</div> <div>WD77-10</div>								Zał.nr: 304								
											Wiertnica: WH-15								
											X: 5999740.13 Y: 5537574.85								
Powiat: gryficki, kołobrzeski Województwo: zachodniopomorskie						Obiekt: droga ekspresowa S-6 Inwestor: GDDKiA Oddział Szczecin Wiercenie: Jaf-Geotechnika Dozór geol.: M.Sobków,XI/17/2015						System wiercenia: Mechaniczno-obrotowy							
												Rz dna: 8.16 m n.p.m.							
												Skala 1 : 75				Data wiercenia: 2016-05			
Wiercenie	Gł boko zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Symbol gruntu	Geneza	Wilgotno	Ilo wałeczkowa	Stan gruntu	ID	IL	Warstwa geotechniczna	Pobór próbek				
[m.p.p.t]			[m]		[m]														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16				
<div><div></div><div>3.30</div></div> <div>Czwartorz d Pleistocen</div>						Piasek gliniasty, ciemnobr zowy	Pg	Qpg	w	1/1	tpl		0,15	B3	-				
					0.80	Piasek gliniasty, ciemnobr zowy	Gp			0/0	pzw		0,00	B1	p				
				1.00	Glina piaszczysta, szara						-								
				2.00	Glina piaszczysta, szara	Gp	1/2	tpl		0,15	B3								
				3.00	Pospółka, br zowa	Po		zg	0,75		Ia		I						
				3.30	Pospółka, br zowa														
				4.00	Pospółka, br zowa														
				5.00	Piasek drobny, jasnoszary	Pd	Qpfg	nw						III					
				6.00	Piasek drobny, jasnoszary														
				7.00	Piasek drobny, jasnoszary														
				8.00	Piasek drobny, jasnoszary														
				9.00	Piasek drobny, jasnoszary														
				10.00															
				10.50	Piasek drobny, jasnoszary														
				11.00															
	12.00																		

