

KARTA INFORMACYJNA DOKUMENTACJI GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIEJ

Tytuł dokumentacji *Dokumentacja Geologiczno-Inżynierska dla określenia warunków geologiczno-inżynierskich do projektu posadowienia drogi gminnej nr 150833C wraz z rozbiórką istniejącego i budową nowego mostu nad rzeką Noteć w miejscowości KOBYLNIKI*

Data rozpoczęcia badań: 21 listopada 2018 roku

Data zakończenia badań: 21 listopad 2018 roku

Liczba wykonanych wierceń: 8 szt.

Łączny metraż: 76 mb

Wykonawca wierceń: *GEOPROGRAM Wojciech Andrzejewski;*

Głębokość wierceń: 3,0m(2 szt); 4,0m(1 szt); 6,0m(2 szt); 12m(1 szt); 21,0m(2 szt);

Opróbowanie otworów: *mgr Sławomir Żabierek, upr. geol. XIII-008/POM;*

Liczba wykonanych sondowań:

3 sondowania statyczne,

Łączny metraż: 47,1mb; Rodzaj: CPTu; Wykonawca badań: inż. Mateusz Zasacki,

Położenie otworów badawczych w państwowym układzie odniesienia:

nr otworu	X (PL-2000)	Y (PL-2000)	H m n.p.m.
<i>o1</i>	5982637	5486118	1,34
<i>CPTu2</i>	5982454	5486002	2,94
<i>CPTu3</i>	5982407	5485972	1,34
<i>o4</i>	5982459	5485990	2,74
<i>o5</i>	5982572	5486067	1,78
<i>o6</i>	5982649	5486114	1,30
<i>CPTu7</i>	5982719	5486152	1,43
<i>o8</i>	5982724	5486155	1,42
<i>o9</i>	5982811	5486200	1,42
<i>CPTu10</i>	5982877	5486227	0,65
<i>o11</i>	5982957	5486274	2,47
<i>o12</i>	5982288	5485861	1,52
<i>o13</i>	5982223	5485787	1,28
<i>CPTu14</i>	5982159	5485713	1,35
<i>o15</i>	5982105	5485643	1,50
<i>CPTu16</i>	5982054	5485567	3,30
<i>o17</i>	5982042	5485592	2,30
<i>CPTu18</i>	5982095	5485654	1,65
<i>o19</i>	5982153	5485723	1,40
<i>o20</i>	5982215	5485793	1,45
<i>CPTu21</i>	5982371	5485930	2,04
<i>CPTu22</i>	5982490	5486027	2,49
<i>CPTu23</i>	5982567	5486079	1,95

Układ odniesienia: Układ PL-2000

Miejsce przechowywania próbek gruntu i rdzeni wiertniczych: *GEOPROGRAM Wojciech Andrzejewski, ul. Fordońska 110; 85-739 Bydgoszcz (do czasu zatwierdzenia dokumentacji)*

Pomiary presjometryczne, dylatometryczne i inne:

Rodzaj badań: -----

Liczba Badań: -----

Wykonawca: -----

Badania geofizyczne:

Rodzaj badań: -----

Liczba Badań: -----

Wykonawca: -----

Badania laboratoryjne:

15 oznaczeń wilgotności naturalnej gruntów niespoistych, 15 oznaczeń wilgotności naturalnej gruntów spoistych i organicznych

15 analiz granulometrycznych

4 oznaczenia granicy plastyczności

4 oznaczenia granicy płynności

11 oznaczeń gęstości objętościowej gruntów organicznych

16 oznaczeń strat prążeń

15 oznaczeń wytrzymałości na ścianie ścinarką obrotową

Wykonawca: inż. Mateusz Zasacki

1 oznaczenie agresywności wody w stosunku do betonu

Wykonawca: Laboratorium WESSLING Sp. z o.o.

Roboty ziemne:

Rodzaj badań: -----

Liczba Badań: -----

Wykonawca: -----

Sporządzający dokumentację: *mgr Wojciech Andrzejewski, upr. VII-1281; V-1436*

Bydgoszcz, grudzień 2018r