

Załącznik NR2

Parametry gruntowe do ustalenia:

- opis budowy geologicznej, z uwzględnieniem litologii i genezy warstw
- otwory badawcze do głębokości 12,0-16,0 m p.p.t.
- charakterystykę wydzielonych warstw geologiczno-inżynierskich wraz z oceną ich właściwości fizyczno-mechanicznych,
- określenie parametrów fizyko-mechanicznych gruntów podłoża, potrzebnych do obliczeń statycznych,
- opis warunków hydrogeologicznych, w tym; głębokości zalegania zwierciadła wody gruntowej pierwszego poziomu wodonośnego, oraz prognozę ewentualnych zmian poziomu zwierciadła wody w czasie.

Numer punktu badawczego	Głębokość [m]	Rodzaj badania
A1	16	wiercenie
A2	16	Sondowanie CPTU + wiercenie
A3	16	Sondowanie CPTU

Do badań należy pobrać próbki NNS (próbka o nienaruszonej strukturze i odzwierciedlająca warunki gruntowe na danej głębokości podłoża). W celu uzyskania wiarygodnych badań gruntu.

Lokalizacja otworów badawczych

X=Y

Y=X

Numer otworu	X(N)	Y(E)
A1	4606	5228
A2	4601	5232
A3	4604	5244

Widok z góry na konstrukcję AREA 2-6 wokół której wykonane będą badania



Opracował:

Dawid Witkowski

Dawid.Witkowski@orlenprojekt.eu

Tel. 691 557 198

ORLEN Projekt S.A.

Dawid Witkowski
Projektant

Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
Robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr MAZ/0715/PWB/Kb/22
Członek MOIIB nr ewid. MAZ 50 0037/23