



Objaśnienia:

- Ramki map arkuszowych w skali 1:50 000 (wyetykietowano numer arkusza)
- Teren projektowanych robót geologicznych (dz. ew. 121/3, obręb: Wólka Kosowska)

Investor:	Lesznowlskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp z o. o. ul. Poprzeczna 50, 05-506 Lesznów		
Wykonawca:	Hydroinżynieria Kamil Stachyra ul. Z. Modzelewskiego 46/50/17 02-679 Warszawa		
Nazwa opracowania:	PROJEKT ROBÓT GEOLOGICZNYCH na wykonanie dwóch otworów studziennych ujmujących czwartorzędowy poziom wodonośny na terenie działki o numerze ewidencyjnym 121/3 (obręb Wólka Kosowska) w miejscowości Wólka Kosowska dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę mieszkańców gminy Lesznów		
Nazwa załącznika:	Wycinek Mapy geórodowskiej Polski (MgŚP) - Plansza B w skali 1: 50 000		
Opracował:	Data:	Skala:	Numer załącznika:
Mateusz Renowski	06.2024	1:50 000	8

Objaśnienia dodatkowe do arkusza 559 - Raszyn (Pruszków):



MINISTERSTWO
ŚRODOWISKA



SFINANSOWANO ZE ŚRODKÓW
NARODOWEGO FUNDUSZU
OCHRONY ŚRODOWISKA
I GOSPODARKI WODNEJ

OBJAŚNIENIA

STAN GEOCHEMICZNY ŚRODOWISKA

- punkt opróbowania gleb (numeracja zgodna z numeracją w bazie danych)

Cd Pb Zn - pierwiastki, których zawartość decyduje o zanieczyszczeniu gleb w danym punkcie

Klasyfikacja gleb * z uwagi na zawartość pierwiastków:
As, Ba, Cd, Co, Cu, Cr, Hg, Ni, Pb, Zn

- grupa A, standard obszaru poddanego ochronie (ustawa Prawo wodne i przepisy o ochronie przyrody)
- grupa B, standard użytków rolnych, gruntów leśnych oraz zadrzewionych i zakrzewionych, nieużytków, a także gruntów zabudowanych i zurbanizowanych
- grupa C, standard terenów przemysłowych, użytków kopalnych i terenów komunikacyjnych
- przekroczenie dopuszczalnych wartości stężeń dla grupy C

* wg Rozp. MS z dnia 9 września 2002r., Dz. U. Nr 165 z 04.10.2002r., poz. 1359

SKŁADOWANIE ODPADÓW

Preferowane obszary lokalizacji składowisk odpadów (N, K, O)

- warunki izolacyjne podłoża spełniające przyjęte kryteria dla określonego typu składowiska
- zmienne warunki izolacyjne podłoża dla określonego typu składowiska
- obszary możliwej lokalizacji składowisk odpadów - nie posiadające naturalnej warstwy izolacyjnej
- granica obszaru o jednakowych warunkowych ograniczeniach składowania odpadów
- granica obszaru o bezwzględny zakazie lokalizowania składowisk odpadów

Składowiska odpadów:

- | | | |
|-----------|--------|-------------------------------------|
| zamknięte | czynne | |
| | | obojętnych |
| | | innych niż niebezpieczne i obojętne |
| | | niebezpiecznych |

Wyrobiiska poeksploatacyjne:
w obrębie obszarów posiadających
naturalną warstwę izolacyjną:



w obrębie obszarów nie posiadających
naturalnej warstwy izolacyjnej:



w skałach okruchowych

w skałach ilastych

w skałach litych

Rodzaj warunkowych ograniczeń składowania odpadów (dla wyznaczonych obszarów i wyrobisk)

przestrzenne:

b

p

w

z

punktowe:

(b)

(p)

(w)

(z)

rodzaj ograniczenia:

ze względu na zabudowę

ochrona przyrody i zabytków dziedzictwa kulturowego

ochrona wód podziemnych i powierzchniowych

ochrona zasobów złóż kopalin

Typy odpadów:

N - odpady niebezpieczne, **K** - odpady inne niż niebezpieczne i obojętne, **O** - odpady obojętne

- wiercenie dokumentujące płytkie (9.0) występowanie skal ilastych, spełniających kryteria izolacyjności dla składowania określonego typu odpadów (K lub N)

STOPIEŃ ZAGROŻENIA GŁÓWNEGO UŻYTKOWEGO POZIOMU WÓD PODZIEMNYCH

wg Mapy hydrogeologicznej Polski 1 : 50 000

- bardzo niski
- niski
- średni
- wysoki
- bardzo wysoki
- brak użytkowego poziomu wodonośnego