

Objaśnienia:

[Ark. 854-Opatów]



 Obszar projektowanych robót

OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

CZWARTORZĘD

HOLOCEN

- Q_0 Torfy i namuły torfiste
- Q_1 Osady rzeczne w ogólności
- Q_{m0} Martwica wapienna
- dQ Osady deluwialne
- qQ Piaski eoliczne
- $'Q$ Reszdu glin zwalowych

PLEISTOCEN

- Q_{s1} Piaski i żwirny rzeczne
- Q_{s2} Lessy
- Q_{s3} Głeba kopalna
- Q_{s4} Lessy
- Q_{s5} Piaski peryglacialne
- Q_{s6} Gliny, piaski i mułki peryglacialne z glazami
- Q_{s7} Głina zwalowa
- Q_{s8} Piaski i żwirny wodnolodowcowe i rzeczne, w stropie z soczewkami glin i otoczek
- Q_{s9} Głina zwalowa i jej reszdu
- Q_{s10} Mułki lessowate ze żwirami
- Q_{s11} Piaski i żwirny „preglacialne”

NEOGEN

- M_1 Złepy piaszczysto-wapienne
- M_2 Piaski
- M_3 Wapienie detrytyczne i złepy piaszczysto-wapienne

JURA

JURA DOLNA

- J_{d1} Piaszkowce i mułowce – seria skłobka
- J_{d2} Iłowce, mułowce i piaszkowce – seria zagajka

TRZECIO-RZĘD

PIASKOWIEC PSTRY

- T_1 Złepieńce, piaszkowce i ropy

PERM

CECHSZTYN

- P_1 Złepieńce

KARBON ?

- K_1 Lamprofiry

DEWON

DEWON GÓRNY

- D_1 Wapienie margliste, margie i łupki bitumiczne
- D_2 Wapienie płytowe, wapienie rafowe, wapienie bitumiczne i łupki margliste

DEWON ŚRODKOWY

- D_3 Wapienie
- D_4 Dolomity
- D_5 Dolomity, wapienie i margie
- D_6 Dolomity, margie i ropy

DEWON DOLNY

- D_7 Piaszkowce kwarcytowe, piaszkowce, mułowce piaszczyste, ropy

SYLUR

SYLUR GÓRNY

- S_1 Łupki z wkładkami szarogłazów i szarogłazy – warstwy wydrysowskie
- S_2 Łupki graptolitowe – warstwy pragowieckie

ORDOWIK

ORDOWIK GÓRNY

- O_1 Iłowce i mułowce wapienne

KAMBR

KAMBR GÓRNY

- Cm_1 Piaszkowce kwarcytowe i mułowce – warstwy świętokrzyskie

KAMBR ŚRODKOWY

- Cm_2 Łupki mułowcowe, iłowce i piaszkowce kwarcytowe – warstwy marcin-kowickie
- Cm_3 Piaszkowce, piaszkowce kwarcytowe i mułowce antyklinorium klimontowskiego

KAMBR DOLNY

- Cm_4 Iłowce, mułowce, piaszkowce i szarogłazy

DODATKOWE OBJAŚNIENIA DO PROFILÓW I PRZEKROJÓW

CZWARTORZĘD

- Q Osady czwartorzędowe w ogólności
- Q_1 Osady trzeciorzędowe w ogólności

TRZECIO-RZĘD

- T_1 Iły krakowieckie
- T_2 Iły margliste z wkładkami piaszczystymi i żłebkami
- T_3 Wapienie

NEOGEN

- M_1 Iły krakowieckie
- M_2 Iły margliste z wkładkami piaszczystymi i żłebkami
- M_3 Wapienie

TRIAS

WAPIEN MUSZLOWY

- M_1 Wapienie

SYLUR

SYLUR GÓRNY

- S_1 Wapienie i iłowce – warstwy rzepliskie dolne

ORDOWIK

ORDOWIK GÓRNY

- O_1 Iłowce, mułowce i piaszkowce – warstwy jeleniowskie górne

ORDOWIK ŚRODKOWY

- O_2 Iłowce i wapienie – warstwy jeleniowskie dolne

KAMBR

KAMBR GÓRNY

- Cm_1 Iłowce, mułowce i piaszkowce – warstwy hyszowskie
- Cm_2 Łupki ilaste, mułowce i piaszkowce – warstwy machockie
- Cm_3 Iłowce, mułowce i piaszkowce