



Grupa nośności pod nasypem G2 -						
Zalecane wzmocnienie podłoża Grupa nośności	Grupa nośności pod konstrukcją nawierzchni - G3	Z uwagi na występowanie w podłożu gruntów plastycznych zalecana jest analiza pod kątem osiadań i nośności podłoża. W przypadku przekroczenia dopuszczalnych osiadań lub zbyt niskiej nośności podłoża wymagane jest wzmocnienie podłoża.	Zalecane posadowienie pośrednie nasypów.	WD-14	Zalecane posadowienie pośrednie nasypów.	
Rzędne niwelety:	193.70 193.50 193.47 193.43 193.46 193.67 193.76 193.83	194.62 195.30 195.79 196.66 197.04	198.29 199.10 199.54 200.79 200.89 201.83	202.37 202.44 202.46 202.41 201.95 201.60	200.99 200.89 199.74 198.57 198.43 197.24 196.01 195.89 195.67 194.96 194.66 194.37 194.13	
Rzędne terenu:	193.70 193.48 193.38 193.38 193.40	193.26 191.67 192.85 192.85	192.89 192.96 192.99 192.99	193.26 193.53 193.63 193.76 193.89 193.98	193.92 194.43 194.51 194.49 194.43 194.41 194.30 194.17 194.15	
Nowy Piekietaz:	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500

LEGENDA:

Barwne oznaczenia wydzielonych warstw

- gleba / nasypy niebudowlane, budowlane (drogowe)
- grunty organiczne (torfy) rzeczne i zastoiłkowe
- grunty organiczne (namuły) rzeczne i zastoiłkowe
- piaski oraz żwiry rzeczne, zastoiłkowe i wodnolodowcowe
- gliny lodowcowe (żwałowe)
- osady mulkowe
- iły zastoiłkowe wodnolodowcowe

Linie na przekrojach geologiczno-inżynierskich

- linia powierzchni terenu
- linia projektowanej drogi - niweleta

Literowe oznaczenia wydzielonych warstw

IIa1 - numer warstwy geologiczno-inżynierskiej
Qp - symbol wydzielen stratygraficznych
(wg "Legendy do przekrojów ..." - Załącznik nr 1)

Inne oznaczenia

MS ... - mosty w ciągu projektowanej drogi S8
WS ... - wiadukty w ciągu projektowanej drogi S8
WD ... - wiadukty nad projektowaną drogą S8
KP ... - kładka dla pieszych nad projektowaną drogą S8
WL ... - wiadukt w ciągu drogi łącznicowej
P ... - przepusty na rowach i przepusty dla płazów w ciągu drogi ekspresowej
PD ... - przepusty w ciągu dróg dojazdowych i łącznic
ZB ... - zbiorniki
MOP ... - miejsca obsługi podróżnych
SPO ... - stacja poboru opłat
PZ-M ... - przejścia dla zwierząt małych
PZ-S ... - przejścia dla zwierząt średnich

* pozostałe oznaczenia według "Legendy do przekrojów"
i "Objaśnień symboli i znaków stosowanych w ..." (Załącznik Nr 1)

WYKONAWCA PRAC GEOLGICZNYCH: Sp. z o.o. ZAKŁAD USŁUG GEOLGICZNYCH
I PROJEKTOWYCH BUDOWNICTWA I OCHRONY ŚRODOWISKA D USŁUG GEOLGICZNYCH
35-309 Rzeszów, ul. Podwale 46, e-mail: geotech@pro.onet.pl
tel. (017) 8590365, fax. (017) 8590366

ZLECENIODAWCA: **MOSTY KATOWICE**
40-555 Katowice
ul. Rolna 12
www.mosty.katowice.pl
e-mail: biuro@mosty.katowice.pl

INWESTOR: GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W ŁÓDZI, 90-056 ŁÓDŹ UL. ROOSEVELTA 9

ZADANIE: OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
BUDOWY DROGI EKSPRESOWEJ S8 NA ODCINKU:
WEZEŁ WALICHNOWY - WEZEŁ WROCŁAW (A1) STADIUM STES I KP
WRAZ Z UZYSKANIEM W MIENIU INWESTORA: DECYZJI O ŚRODOWISKOWYCH
UWARUNKOWANIACH I DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI ORAZ PB I PW

TYTUŁ OPRACOWANIA: **DOKUMENTACJA GEOLGICZNO-INŻYNIERSKA
DLA POTRZEB USTALENIA GEOTECHNICZNYCH WARUNKÓW
POSADOWIENIA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH DROGI EKSPRESOWEJ S8
NA ODCINKU WEZEŁ WALICHNOWY - WEZEŁ WROCŁAW (A1)
ODCINEK IIA DO KM 192+750,55 DO KM 203+750
(OD KM 192+958,69 DO KM 204+000)
(Załącznik graficzny - Tom 2: Obiekty drogowe)**

TYTUŁ RYSUNKU: **PRZEMÓW GEOLGICZNO-INŻYNIERSKI
wzdłuż osi drogi powiatowej nr 2916E**

ZACZNIK NR: **2.3**
RYSUNEK NR: **3**
ARKUSZ NR: **1/1**

OPRACOWAŁ: MGR INŻ. MACIEJ KABA
WOL. MAŁ. XI-0131 XII-0128
DATA: LISTOPAD 2010

SKALA: 1:1000
1:100