

ZID – Zakład Inżynierii Drogowej Zbigniew Choryłek Kruszyn ul. Turkusowa 7, 59-700 Bolesławiec LABORATORIUM DROGOWE Małusy Małe 11b, 42-244 Mstów					KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU GEOLOGICZNEGO NAZWA TEMATU: Przebudowa ulic:Drzymały ,Flisaków i Świętojańskiej w Jeleniej Górze				NR OTW. 3 ul. Świętojańska nr 4 prawa strona jezdni DATA WYK.: 6.11.2012r							
Średnica rur i świrdrów		Głębokość nawierconego i ustabilizowanego zw. wody w m ppt		Miaższość warstwy w m	Profil litologiczny	Głębokość w m p.p.t.	OPIS MAKROSKOPOWY				Geneza i stratygrafia	Wilgotność	Ilość walczkowań	Stan gruntu	Numer warstwy geotechnicznej	Grupa nośności
LITOLOGIA																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
Świder Ø 80 mm	S	0,10	NB	<div><div>0,25</div><div>0,50</div><div>0,75</div><div>1,0</div><div>1,25</div><div>1,50</div><div>1,75</div><div>2,0</div></div>	Kostka granitowa (grubość 10 cm)	CZWARTORZĘD	-	-	-	-	-					
		0,07			Pospółka rdzawobrazowa		mw	-	zw	I	G1					
Uwagi: Po zakończeniu prac wiertniczych i opróbowaniu otwór zlikwidowano przez zasypanie urobkiem z zachowaniem następstwa geologicznego warstw							Opracował: mgr Mariola Jura Kierownik Laboratorium <i>Mariola Jura</i>									

W otworze nr 3 wykonano pomiar zagęszczenia podłoża przy użyciu płyty obciążanej dynamicznie ZFG-02 średnica płyty 300 mm.

Moduł Dynamiczny $E_{vd} [MN/m^2] = 34,0$

Moduł Statyczny $E_2 [MN/m^2] = 68,0$

Badanie wykonano na istniejącym podłożu z pospółki (rdzawobrazowej)