

DROGA EKSPRESOWA S8 Węzeł Walichnowy - Węzeł Wrocław (A1) Odcinek 1a

3.B21. Przepust dla płazów P17

ZAWARTOŚĆ:

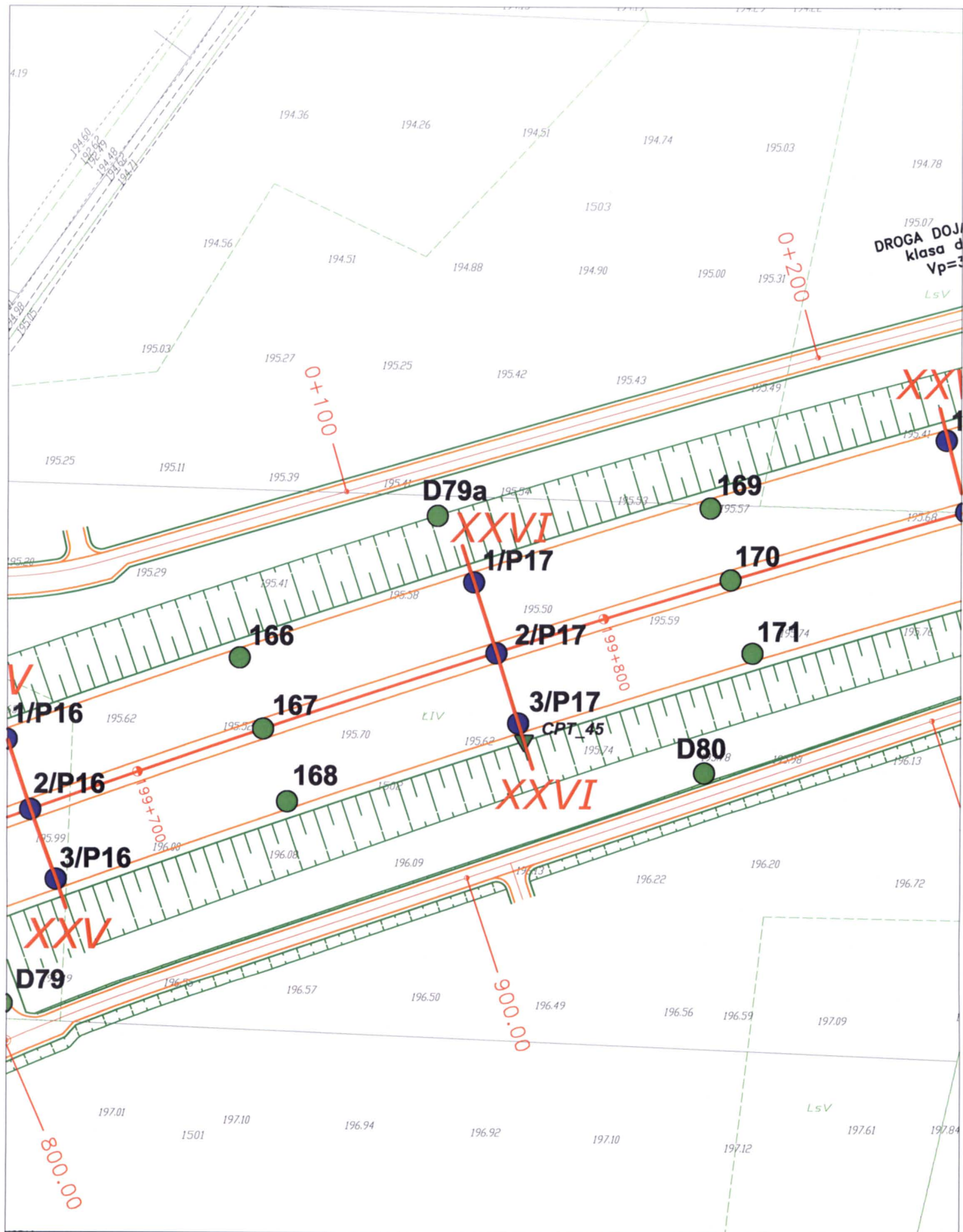
(załącznik 3.B.1 Legenda do przekrojów znajduje się na początku zeszytu)

ZAŁĄCZNIK 3.B21.2. MAPA DOKUMENTACYJNA,

ZAŁĄCZNIK 3.B21.3 PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO - INŻYNIERSKI

ZAŁĄCZNIK 3.B21.4 KARTY DOKUMENTACYJNE OTWORÓW BADAWCZYCH

ZAŁĄCZNIK 3.B21.5 WYNIKI SONDOWANIA STATYCZNEGO CPT



MAPA DOKUMENTACYJNA
SKALA 1: 1000

Droga Ekspresowa S8, odc. 1a
od km 192+756,65 do km 203+750
PRZEPUST P17

LEGENDA:

● 1/P17
▼ CPT



wykonane otwory badawcze pod przepusty

wykonane sondowania statyczne CPT

linia i numer przekrojów geologiczno-inżynierskich

Geotech

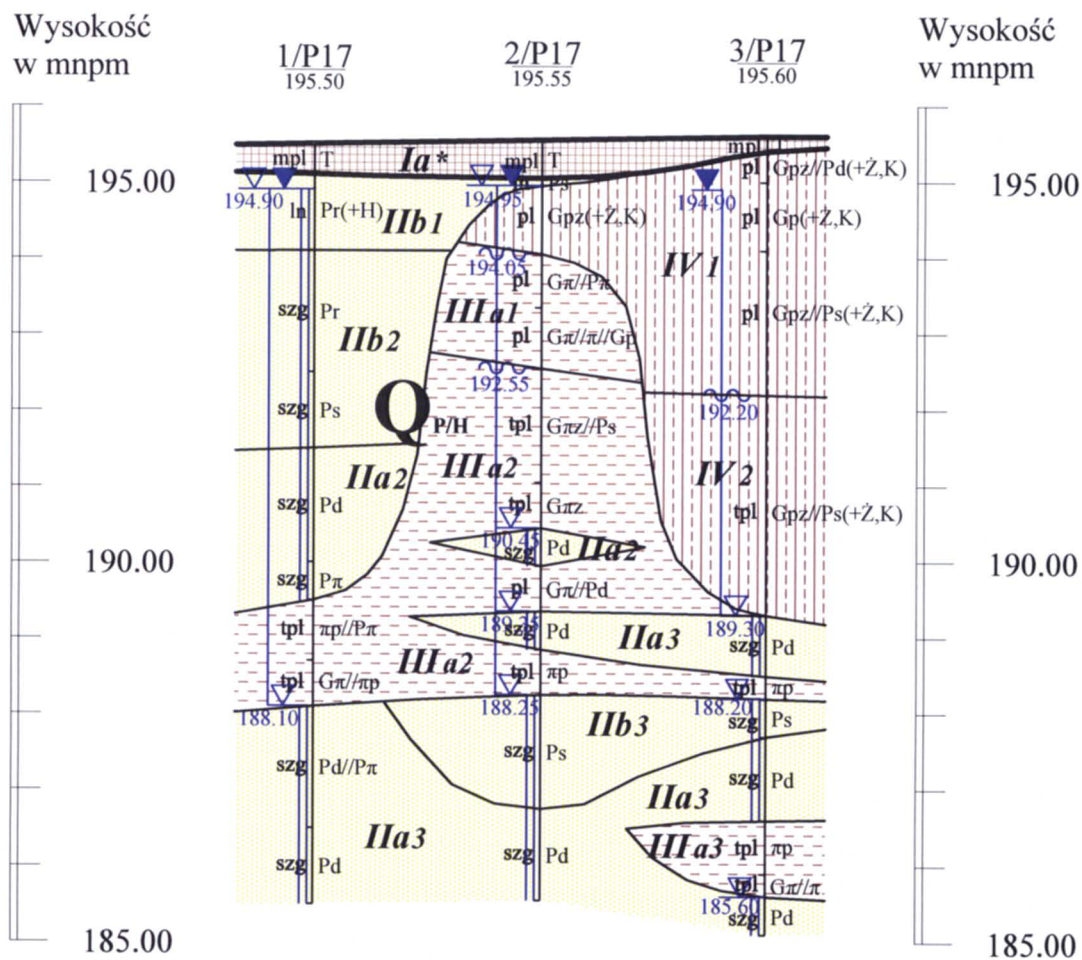
ZAŁĄCZNIK NR 3.B21.2.

opracował: mgr inż. *Włodzisław Kawa*

Droga Ekspresowa S8
odc. 1A, od km 192+756,65 do km 203+750
Przepust dla płazów pod drogą ekspresową S8 / P-17

PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI I - I

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



Odł. w m		15.10	14.90
Głęb. w m	10.00	10.00	10.50

Opracował: mgr inż. Wacław Kawa

OPIS MAKROSKOPOWY GRUNTU														
śr. rur i głęń. zarurowania	średnica i rodzaj świda	głęb. nawierc. i ust. zw. wody	głębokość w m	profil litologiczny	miąższość warstwy w m	Rodzaj i barwa gruntu x=____; y=____	geneza i stratygrafia	wilgotność	liczba wałeczków	stan gruntu	zawartość CaCO w %	rodzaj i głęń. pobranej próby	nr warszy geotechnicznej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
-	-	0.60	1.0		0.50	Gb(T) - gleba (torf)	Q _{P/H}	w	-	ln			I Ib1	
-	-	1.50	2.0		0.10	Ps - piasek średni [szary]								
-	-				0.90	Gpz(+Ż+K) - glina piaszczysta zwięzła (+żwir+kamień) [szara]		w	3/4	pl				IV I
-	-		2.0		0.70	Gπ/Pπ - glina pylasta // piasek pylasty [szara]		w	2/2	pl				III a1
-	-				0.80	Gπ/π/Gp - glina pylasta // pył // glina piaszczyta [szara]		w	2/3	pl				III a1
-	-	3.00	3.0											
-	-		4.0		1.50	Gπz/Ps - glina pylasta zwięzła // piasek średni [szara]								
-	-													
-	-		5.0		0.60	Gπz - glina pylasta zwięzła [szara]	Q _{P/H}	w	1/1	tpl			III a2	
-	-	5.10			0.50	Pd - piasek drobny [szara]		nw	-	szg				I Ia2
-	-				0.60	Gπ/Pd - glina pylasta // piasek drobny [szary]		w	-	pl				III a2
-	-	6.20			0.50	Pd - piasek drobny [szara]		nw	-	szg				I Ia3
-	-		7.0		0.60	πp - pył piaszczysty [szary]		w	1/1	tpl				III a2
-	-		8.0		1.50	Ps - piasek średni [szary]								
-	-	7.30												
-	-		9.0		1.20	Pd - piasek drobny [szary]								
-	-													
-	-													

SKALA:
1:100

Dozór: mgr Paweł Kawa

Zał. nr:
3.B21.4

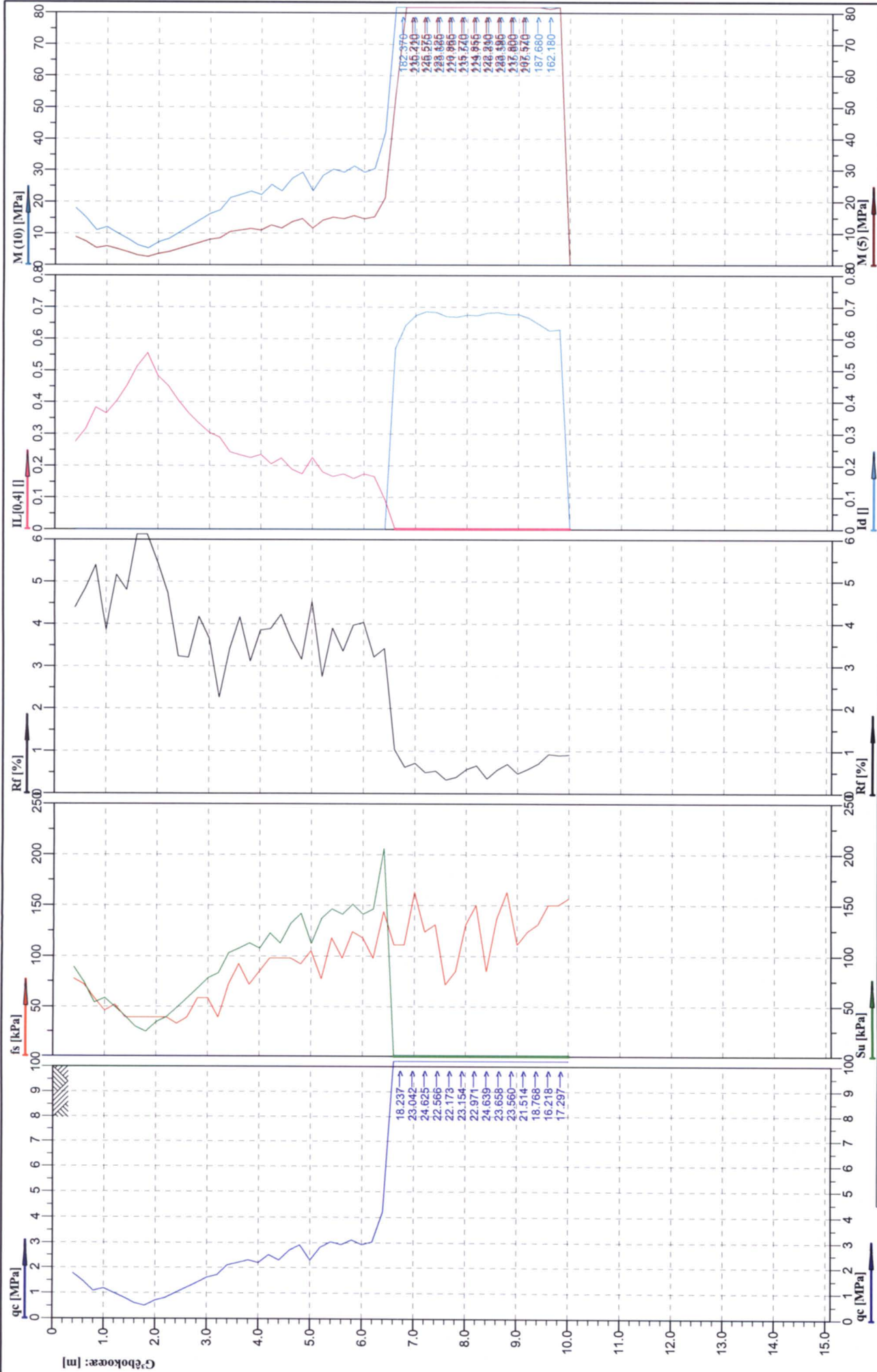


KARTA DOKUMENTACYJNA OTWORU WIERTNICZEGO

Temat: Droga Ekspresowa S8, odc. 1A - Przepust dla płazów P17
System wiercenia: mechaniczny

Nr otworu: 3/P17
Rzędna: 195.60 mnpm
Data wyk.: 2010-08-05

śr. rur i głęb. zarzucania	średnica i rodzaj świda	głęb. nawierc. i ust. zw. wody	głębokość w mppt	profil litologiczny	miąższość warstwy w m	OPIS MAKROSKOPOWY GRUNTU						rodzaj i głęb. pobranej próby	nr warszwy geotechnicznej		
						Rodzaj i barwa gruntu x=____; y=____	geneza i stratygrafia	wilgotność	liczba walczkowań	stan gruntu	zawartość CaCO w %				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
	-				0.20	Gb(T) - gleba (torf)	Q _P		-				-		
	-					0.40		Gpz//Pd(+Ż+K) - glina piaszczysta zwięzła // piasek drobny (+żwir+kamień) [rdzawo szara]	w	3/4	pl			IV1	
	-					0.90		Gp(+Ż) - glina piaszczysta (+żwir) [rdzawo szara]	w	2/3	pl		● NW	IV1	
	-					1.90		Gpz//Ps(+Ż+K) - glina piaszczysta zwięzła // piasek średni (+żwir+kamień) [ciemnoszara]	w	3/3	pl			IV1	
	-					2.90		Gpz//Ps(+Ż+K) - glina piaszczysta zwięzła // piasek średni (+żwir+kamień) [szary]	w	1/2	tpl			IV2	
	-					0.80		Pd - piasek drobny [szary]	nw	-	szg			Ila3	
	-					0.30		πp - pył piaszczysty [szary]	w	1/0	tpl			IIla2	
	-					0.50		Ps - piasek średni [szary]	nw	-	szg			Ilb3	
	-					1.10		Pd - piasek drobny [szary]	nw	-	szg			Ila3	
	-					0.70		πp - pył piaszczysty [szara]	w	1/1	tpl			IIla3	
	-					0.30		Gπ//π - glina pylasta // pył [szara]	w	1/2	tpl			IIla3	
	-					0.50		Pd - piasek drobny [beżowy]	nw	-	szg			Ila3	
SKALA:						Dozór: mgr Paweł Kawa						Zał. nr.			
1:100												3.B21.4			



Location:	Przepust - P17	Współrzędne:	Poziom terenu: 195.60	Nr testu: cpt 3/P17
Project ID:	Dokumentacja Geologiczno - Inżynierska	Zlecieniodawca:	Data: 2010-09-22	Skala: 1 : 100
Project:	S8 - W. Walichnowy - W. Wrocław - odc. 1a		Strona: 1/1	Rys.:
ZALĄCZNIK NR 3.B21.5 - Interpretacja wyników sondowań statycznych CPT	opracował: mgr inż. Wacław Kawa	File:	3_P17.cpd	

