

LEGENDA:

OBIEKTY ISTNIEJĄCE:

- 1.1 BUDYNEK KOAGULACJI "ZACHODNI" - do wyłączenia  
1.2 BUDYNEK KOAGULACJI "WSCHODNI" - nieczynny  
2.1+4 FILTRY POWOLNE NR 1+4 (dawne OSADNIKI NR 1+4)  
- do przebudowy w ramach odrębnego zadania  
3 BUDYNEK FILTRÓW I° (FILTRÓW  
ANTRACYTOWO-PIASKOWYCH) - do wyłączenia  
4 BUDYNEK POMPOWNI POŚREDNIEJ I POMPOWNI  
WODY DO PŁUKANIA FILTRÓW WĘGLOWYCH - do  
wyłączenia  
5 BUDYNEK KOMÓR OZONOWANIA WSTĘPNEGO  
I POŚREDNIEGO - do wyłączenia  
6 BUDYNEK FILTRÓW II° (FILTRÓW WĘGLOWYCH) - do  
likwidacji  
7 BUDYNEK CHLOROWNI - nieczynny / do likwidacji  
8.1 ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ NR 1 (V = 1900 m³)  
8.2 ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ NR 2 (V = 1900 m³)  
8.3 KOMORA ZASUW "ZACHODNIA"  
9.1 ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ NR 3 (V = 2100 m³)  
9.2 ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ NR 4 (V = 2100 m³)  
9.3 KOMORA ZASUW "WSCHODNIA"  
9.4 ZBIORNIK WODY UZDATNIONEJ NR 5 - REZERWA  
TERENU  
10 BUDYNEK CHLOROWNI  
11 BUDYNEK POMPOWNI II STOPNIA  
12 OSADNIKI POPLUCZYN - do wyłączenia  
13 BUDYNEK POMPOWNI POPLUCZYN I OSADÓW - do  
wyłączenia  
14 BUDYNEK WARSZTATOWY  
15 ROZDZIELNIA 15kV  
16 BUDYNEK OZONOWNI - do wyłączenia  
17 BUDYNEK LABORATORIUM  
18 BUDYNEK ODŻELAZIANIA - nieczynny  
19 BUDYNEK GOSPODARCZY  
PKJ PUNKT KONTROLI JAKOŚCI WODY  
ST-5 STUDNIA NR 5

OBIEKTY PROJEKTOWANE:

- B.1 BUDYNEK UZDATNIANIA WODY Z CZĘŚCIĄ  
ADMINISTRACYJNO-SOCJALNĄ  
B.2 ZBIORNIK RETENCYJNY WÓD OPADOWYCH Z  
POMPOWNIĄ WODY GOSPODARCZEJ  
B.3 ZBIORNIKI TLENU  
K1 KOMORA NR 1  
SEP SEPARATOR+OSADNIK  
PS POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW SANITARNYCH  
ST-6 STUDNIA NR 6 (W RAMACH ODRĘBNEGO ZADANIA)

OBIEKTY ISTNIEJĄCE

- ZWIĄZANE Z PRODUKCJĄ WODY  
POMOCNICZE  
NIEZWIĄZANE Z PRODUKCJĄ WODY  
PRZEZNACZONE DO LIKWIDACJI  
WYŁĄCZONE Z EKSPLOATACJI

OBIEKTY PROJEKTOWANE

- TECHNOLOGICZNE

OBIEKTY MODERNIZOWANE

- TECHNOLOGICZNE

- TEREN W DYSPOZYCJI INWESTORA  
TEREN STACJI UZDATNIANIA WODY

- NAWIERZCHNIE DROGOWE ISTNIEJĄCE  
NAWIERZCHNIE DROGOWE PROJEKTOWANE  
CHODNIKI PROJEKTOWANE  
TERENY ZIELONE

- RUR. WODY SUROWEJ PODZIEMNEJ  
RUR. WODY SUROWEJ POWIERZCHNIOWEJ  
RUR. WODY UZDATNIONEJ (FILTRACJA II°)  
RUR. TŁOCZNY POPLUCZYN I OSADÓW  
RUR. PRZEWODOWY, RUR. I-go FILTRATU  
RUR. DEZYNFEKTANTA  
WODA PITNA  
WODA GOSPODARCZA  
KANALIZACJA SANITARNEJ  
KANALIZACJA DESZCZOWA  
KANALIZACJA DESZCZOWA - ODWODNIENIE DACHÓW  
SIEĆ CIEPLNA  
LINIE SN  
LINIE nn + AKP  
LINIE OŚWIETLENIOWE  
OPRAWY OŚWIETLENIOWE  
KANALIZACJA TELETECHNICZNA  
UZBROJENIE PRZEZNACZONE  
DO LIKWIDACJI / PRZEBUDOWY

Zał. nr 2

OBJAŚNIENIA

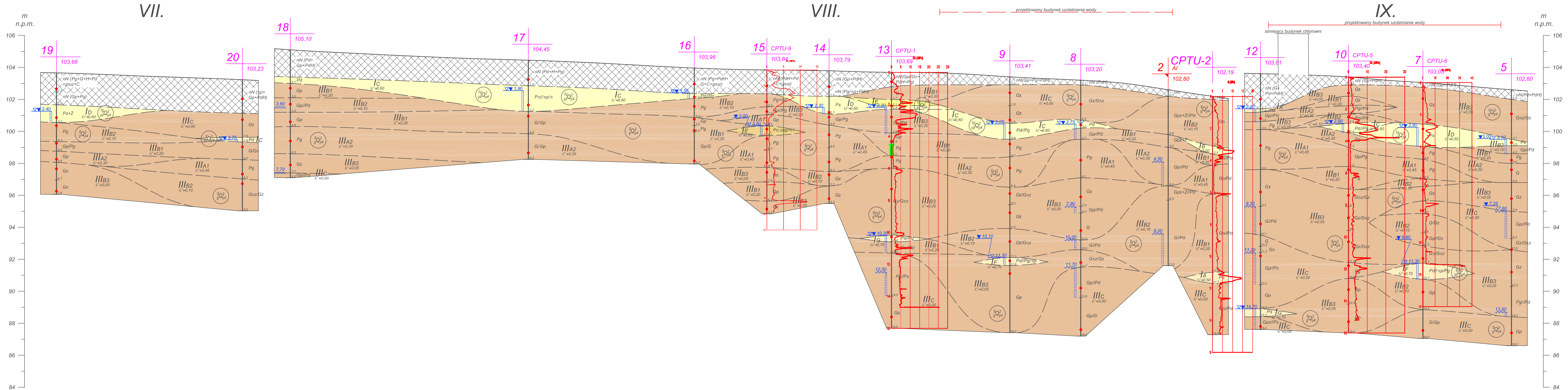
- 28/7 miejsce, numer i głębokość wykonanego otworu  
geologiczno-inżynierskiego  
CPTU-2/16 miejsce, numer i głębokość wykonanego sondowania  
sondą statyczną CPTU  
14/3 miejsce, numer i głębokość otworu badawczego  
z dokumentacji archiwalnej POLGEOL z czerwca 2020 r.  
1/5 miejsce, numer i głębokość otworu badawczego  
z dokumentacji archiwalnej POLGEOL z lutego 2018 r.  
linia oraz numer przekroju geotechnicznego  
Rp.rob. reper roboczy - miejsce nawiązania niwelacji





Nazwa obiektu	PŁOCK - ul. Górna 59B - Stacja uzdatniania wody			
Rodzaj dokumentacji	Dokumentacja geologiczno - inżynierska			
Treść	Mapa dokumentacyjna			
Opracował	mgr Piotr Polny	Data	Skala	Nr archiw.
	P. Polny	05.2021 r.	1:1000	P-9590

Zastrzegam sobie wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przyszykowany i uzupełniany bez zgody GEOPROJEKT-POZNAŃ S.C.





 <b>GEOPROJEKT – POZNAŃ</b>				
Nazwa obiektu	PŁOCK - ul. Górna 56B - Stacja uzdatniania wody			
Rodzaj dokumentacji	Dokumentacja geologiczno - inżynierska			
Treść	Przekroje geologiczno - inżynierskie VII-IX			
Opracował	mgr Piotr Polny	Data	Skala	Nr archiw.
		05.2021 r.	1: $\frac{100 \text{ m}}{100 \text{ poz.}}$	P-9590

Temat: **PŁOCK - ul. Górna 56B - Stacja uzdatniania wody**

Nr Archiw. **P-9590**

Opracował: **mgr Piotr Polny**

Podpis:



Otwór nr: **14**

Rzędna w m n.p.m.: **103,79**

Data wykonania otworu: **18.05.2021 r.**

Rodzaj świda	Średnica rur i głębokość zarurowania [m]	Głębokość zwierciadła wody gruntowej [m p.p.t.]	Głębokość poboru próby gruntu [m p.p.t.]	Skala pionowa	Profil litologiczny	Przeloty warstw [m]	Opis makroskopowy					Numer warstwy geotechnicznej	Stratygrafia
							Rodzaj gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczków	Zawartość CaCO <sub>3</sub>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			1,0	1,0	nN (Gp+PdH)	1,0	nasyp z gliny piaszczystej i piasku drobnego próchnicznego; c.żółty	w	-	-	-	nN	CZWARTORZĘD - Q
			2,6	2,0	nN (Gp/πp+PdH)	1,6	nasyp z gliny piaszczystej przew. pyłem piaszczystym i piaskiem drobnym próchnicznym; szarobrazowy	w	-	-	I	nN	
			2,9	3,0	Ps	2,7	piasek średni; żółty	w	szg	-	IV	IB	
			4,0	3,4	Gp/Pg	3,4	gлина piaszczysta na pogr.piasku gliniastego; brązowa	w	tpl	1/1	IV	IIIB <sub>3</sub>	
			5,7	4,8	Pg	4,8	piasek gliniasty; szary	w	pl	3/2/3	IV	IIIA <sub>1</sub>	
			6,5	6,3	Pg	6,3	piasek gliniasty; szary	w	pl	3/3	IV	IIIA <sub>1</sub>	
			8,0	7,2	Gz	7,2	gлина zwięzła; c.szara	w	tpl	1/1/2	IV	IIIB <sub>2</sub>	
				8,3	Gz	8,3	gлина zwięzła; c.szara	w	tpl	1/1	IV	IIIB <sub>3</sub>	
				9,0									
				10,0									
				11,0									
				12,0									
				13,0									
				14,0									
				15,0									
				16,0									
				17,0									
				18,0									
				19,0									
				20,0									

 2.30

Temat: **PŁOCK - ul. Górna 56B - Stacja uzdatniania wody**

Nr Archiw. **P-9590**

Opracował: **mgr Piotr Polny**

Otwór nr: **15**

Podpis:



Rzędna w m n.p.m.: **103,84**

Data wykonania otworu: **18.05.2021 r.**

Rodzaj świda	Średnica rur i głębokość zarurowania [m]	Głębokość zwierciadła wody gruntowej [m p.p.t.]	Głębokość poboru próby gruntu [m p.p.t.]	Skala pionowa	Profil litologiczny	Przeloty warstw [m]	Opis makroskopowy					Numer warstwy geotechnicznej	Stratygrafia
							Rodzaj gruntu	Wilgotność	Stan gruntu	Ilość walczków	Zawartość CaCO <sub>3</sub>		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			1,0	1,0	nN (PdH+Pd+C+gruz)	1,5	nasyp z piasku drobnego próchniczego, piasku drobnego, cegły i gruzu; c.szary	w	tpl	nw/1	IV	nN	CZWARTORZĘD - Q
			2,0	2,0	Pg+Gz	2,3	piasek gliniasty z dom. gliny zwięzłej; brązowy	w	tpl	nw/0/1	IV	III <sub>B2</sub>	
			2,6	2,6	Gp//Pg	2,8	głina piaszczysta przew. piaskiem gliniastym; brązowa	w	tpl	1/0/1	IV	III <sub>B3</sub>	
			3,7	3,0	Gp	3,5	głina piaszczysta; brązowa	w	pl	3/4	-	III <sub>A1</sub>	
			4,3	4,0	Po zagl+H	4,1	pospółka zagl. z dom. humusu; c.szara	w	szg	-	IV	IF	
			5,8	5,0	Pg	5,0	piasek gliniasty; szary	w	pl	3/4	IV	III <sub>A1</sub>	
			6,4	6,0	Pg	6,1	piasek gliniasty; szary	w	pl	3/3	IV	III <sub>A1</sub>	
				7,0	Gz	7,0	głina zwięzła; c.szara	w	tpl	1/1	IV	III <sub>B3</sub>	
				8,0	Gp	8,2	głina piaszczysta; c.szara	w	tpl	1/2	-	III <sub>B1</sub>	
			8,7	9,0	Gz	9,0	głina zwięzła; c.szara	w	tpl	1/0/1	IV	III <sub>B3</sub>	
				10,0									
				11,0									
				12,0									
				13,0									
				14,0									
				15,0									
				16,0									
				17,0									
				18,0									
				19,0									
				20,0									

