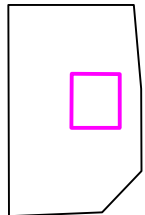
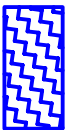
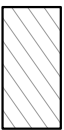
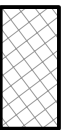


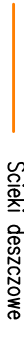
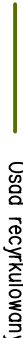
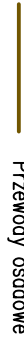
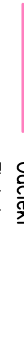
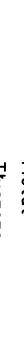

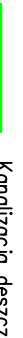

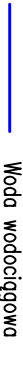
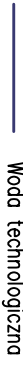

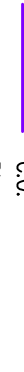
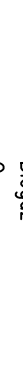


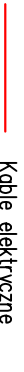
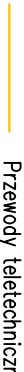




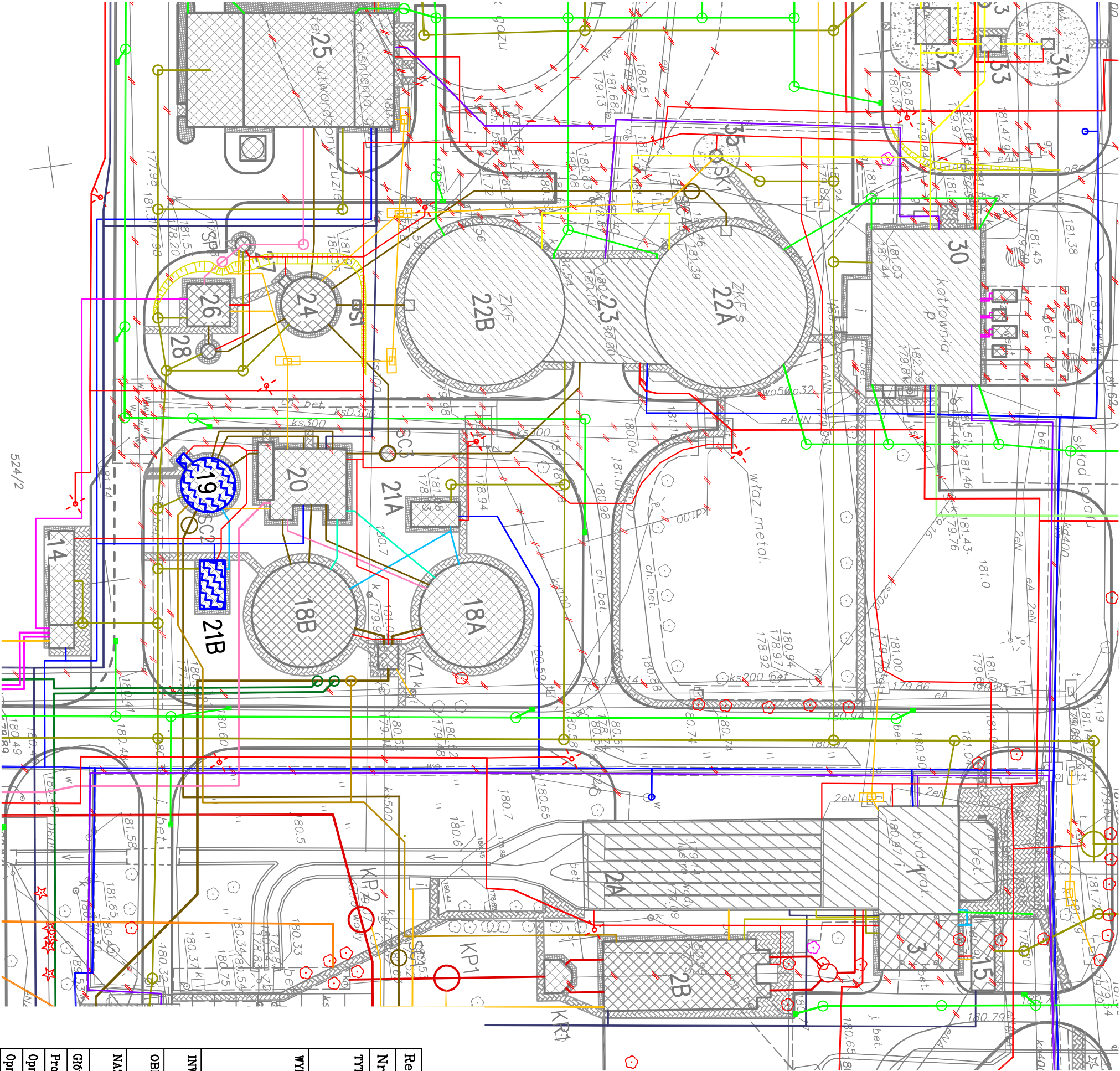
Orientacja widoku
na terenie oczyszczalni:



Legenda:

- 
Obiekt objęty zakresem
tego opracowania
- 
Obiekty przebudowywane (P)
- 
Obiekty nowe (N)
- 
Ścieki surowe
- 
Ścieki oczyszczone
- 
Ścieki deszczowe
- 
Osad recykulowany
- 
Przewody osadowe
- 
Ocieki
- 
Flotat
- 
Tuszcze
- 
Części płynące
- 
Kanalizacja deszczowa
- 
Kanalizacja sanitarna
- 
Woda wodociągowa
- 
Woda technologiczna
- 
PIX
- 
C.O.
- 
Biogaz
- 
Gaz
- 
Powietrze
- 
Pisosek
- 
Kable elektryczne
- 
Przewody teletechniczne

Zestawienia obiektów oczyszczalni ścieków		
Nr. obiektu	Nazwa obiektu	
OBIEKTY NOWE		
2B	Plaskownik projektowany	N
3	Pomieszczenie skratek oraz separatora pisku wraz z kontenerem	N
5A,B	Osadniki wstępne	N
6A,6B	Reaktory biologiczne	N
8	Punkt pomiaru jakości ścieków oczyszczanych	N
12	Stacja dmuchaw	N
13	Pomownia wód deszczowych	N
14	Stacja dozowania PIX	N
15	Biofiltr przy budynku krat	N
16	Stacja zagęszczania osadu nadmiernego	N
18A,B	Zagęszczacz grawitacyjny osadu wstępnego	N
19	Zbiornik osadów zmieszanych	N
20	Pomownia wielofunkcyjna węzła osadowego	N
21A,B	Biofiltr	N
24	Zbiornik nadowy (osadu przefermentowanego)	N
25	Stacja odwadniania i higienizacji osadów	N
26	Osadnik pokoyuacyjny	N
27	Pomownia odcieków z odwadniania	N
28	Pomownia osadów pokoyuacyjnych	N
29	Mogazyn osadu odwodnionego	N
31	Zbiornik biogazu	N
32	Odsiarczalnio biogazu	N
33	Komora rozdzielnio biogazu	N
34	Pochodnia biogazu	N
35	Studnia kondensatu	N
OBIEKTY DO PRZEBUDOWY		
1	Budynnek krat	P
2A	Piskownik istniejący	P
4	Pomownia ścieków i osadów	P
7A,7B	Osadniki włótrne	P
9	Pomownia wysokich ciśnien	P
10A,B	Zbiorniki retencyjne I"	P
11A,B	Zbiornik retencyjne II"	P
17	Mogazyn polielektrofitu	P
22/A,B	Komora fermentacyjna WKF	P
23	Budynnek operacyjny WKF	P
30	Kotłownia	P
40	Budynnek administracyjno-laboratoryjny	P
41	Budynnek warsztatowy	P
42	Dyspozytornia MD-2	P
43	Budynnek energetyczny	P
OBIEKTY DO ROZBIÓRKI		
Baseny fermentacyjne		P
Poletka osadowe		P
Zbiornik/pomownia oleju		



Rew. 00	Projekt wykonawczy	IX 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU: Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim		
WYKONAWCA: CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01–040 Warszawa		
INWESTOR: Miasto Piotrków Trybunalski Pasaz Karola Rudowskiego 10, 97–300 Piotrków Trybunalski		
OBIEKT: Ob.19 Zbiornik osadów zmieszanych, Ob.21B Biofiltr		
NAZWA RYS. Plan sytuacyjny		
Główny projektant	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska	BRANŻA: Technologia
Projektował	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska	STADIUM: PW
Opracował	^{mgr inż.} Artur Stomński	SKALA: 1:500
Opracował	_____	DATA: IX 2011
Sprawił	^{mgr inż.} Włodzimierz Głanowski	NR RYS: 046/T/PW/19.21B/01
Funkcja	Inicjator i nazwisko	Nr uprawnień Podpis