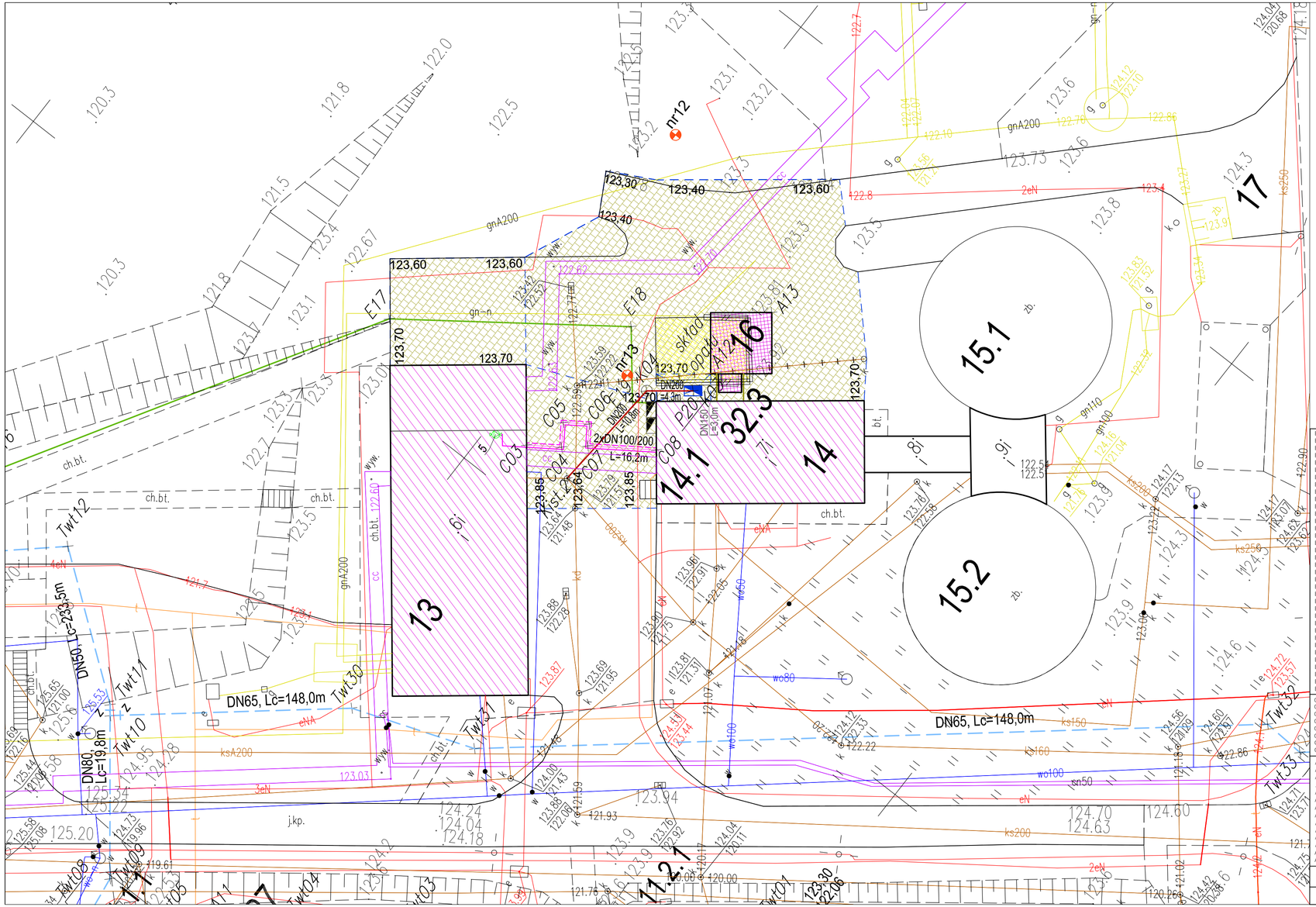

OBIEKTY:

1. Komora wlotowa (rozprężna)
1a. Komora pomiarowa
2.3. Budynek krat i płaskowników
2a. Krata ręczna
4. Budynek gospodarczy
5.1 Osadnik wstępny
5.2 Osadnik wstępny
6.1 Komora denitryfikacji II'
6.2 Komora denitryfikacji II'
7.1 Komora nitryfikacji II'
7.2 Komora nitryfikacji II'
8.1 Zbiornik retencyjny ścieków
8.2 Pompownia ścieków zretencjonowanych
9.1 Komora denitryfikacji I'
9.2 Komora denitryfikacji I'
10.1 Komora nitryfikacji I'
10.2 Komora nitryfikacji I'
11.1 Osadnik wtórny
11.2 Osadnik wtórny
11.3 Osadnik wtórny
11.1.1, 11.2.1, 11.3.1 Komory pomiarowe osadu
12. Centralna dyspozytornia
12a, Pompownia wielofunkcyjna: osadu nadmiernego, wód odekowych, osadu zagęszczonego zmieszanego
13. Budynek kotłowni i agregatów
14. Budynek obsługi WKFz
14.1 Pomieszczenie instalacji pasteryzacji odpadów
15.1 Wydzielona komora fermentacyjna zamknięta WKFZ Nr1
15.2 Wydzielona komora fermentacyjna zamknięta WKFZ Nr2
16. Zbiornik retencyjny odpadów
16.1 Maty dezynfekcyjne
17. Odsiarczalnia biogazu
18. Zbiornik biogazu
19.1 Zbiornik osadu Nr1
19.2 Zbiornik osadu Nr2
20. Automatyczna stacja poboru prób z pomiarami online
21. Komora pomiarowa ścieków oczyszczonych wraz z komorą zasuw
22. Zbiornik koagulantu PIX
23. Stacja transformatorowa
24. Stacja zagęszczania osadu nadmiernego
25. Zbiornik osadu nadmiernego
26. Pompownia osadu wstępnego
27. Pompownia wody technologicznej
28. Analizator ścieków przed / po I' oczyszczania
29. Hala dmuchaw
30. Pochodnia gazu
31. Pompownia ścieków gospodarczych
32.1 Dezodoryzacja zanieczyszczonego powietrza Nr1
32.2 Dezodoryzacja zanieczyszczonego powietrza Nr2
32.3 Dezodoryzacja zanieczyszczonego powietrza Nr3
33. Budynek administracyjny
34. Zbiornik osadu przefermentowanegoll
35. Odwadnianie osadu
36,37,41,42 Kompostownia osadu
38. Waga samochodowa
39. Kanał odpływowy -ścieków oczyszczonych
40. Zagęszczacz osadu wstępnego
43. Punkt podnoszenia ścieków surowych
44. Punkt podnoszenia ścieków po I' biologicznego oczyszczania

Zakres opracowania:
Projekt przebudowy technologii Oczyszczalni Ścieków w Nowej Wsi Ełckiej- Zadanie 9.3

Obiekty przebudowywane:

13. Budynek kotłowni i agregatów
14. Budynek obsługi WKFz
14.1 Pomieszczenie instalacji pasteryzacji odpadów
40. Zagęszczacz osadu wstępnego

Obiekty nowoprojektowane:

16. Zbiornik retencyjny odpadów
26. Pompownia osadu wstępnego
32.3 Dezodoryzacja zanieczyszczonego powietrza Nr3

przebudowa nawierzchni - nawierzchnia szczelna
ist. obiekty do likwidacji
krawężniki wtopione 15x30x100cm

Sieci zewnętrzne:

- ścieki
- osad wstępny
- odpady dowożone
- powietrze zanieczyszczone
- sieć ciepłownicza
- kanalizacja sanitarna
- sieć wodociągowa
- kable AKPiA

ist.ogrodzenie oczyszczalni
sieci do likwidacji
otwór geologiczny
nr13 123,50

TABELARYCZNE ZESTAWIENIE WSPÓŁRZĘDNYCH - układ matematyczny

Nr	X	Y
E36	7588606,24	5960882,26
E35	7588560,99	5960881,04
E34	7588560,86	5960882,71
E33	7588562,14	5960884,64
E32	7588572,05	5960891,75
E31	7588581,24	5960898,87
E30	7588585,12	5960893,92
E29	7588589,60	5960888,17
E19	7588663,51	5960691,02
E28	7588505,96	5960733,50
E27	7588512,96	5960740,88
E26	7588510,29	5960743,83
E25	7588548,09	5960831,30
E24	7588541,60	5960826,17
E23	7588546,56	5960820,87
E22	7588561,31	5960802,42
E21	7588571,85	5960788,76
E20	7588557,75	5960778,83
E18	7588668,87	5960695,36
E17	7588655,82	5960713,23
E16	7588623,02	5960732,90
E15	7588604,09	5960754,83
E14	7588604,45	5960756,60
E13	7588592,13	5960772,68
E12	7588587,61	5960769,57
E11	7588585,64	5960772,15
E10	7588584,55	5960771,96
E09	7588572,94	5960787,08
E08	7588572,59	5960789,65
E07	7588564,28	5960800,41
E06	7588557,06	5960795,16
E05	7588555,62	5960795,98
E04	7588532,12	5960777,72
E03	7588528,08	5960782,59
E02	7588517,71	5960774,93
E01	7588514,55	5960772,61
C08	7588661,40	5960686,59
C07	7588657,83	5960691,78
C06	7588659,49	5960692,90
C05	7588658,14	5960694,86
C04	7588656,26	5960693,59
C03	7588654,45	5960696,23
C02	7588562,75	5960883,54
C01	7588561,80	5960884,68
A21	7588574,39	5960572,71
A20	7588570,01	5960574,37
A19	7588562,95	5960590,07
A18	7588558,61	5960589,15
A17	7588559,82	5960591,80
A16	7588556,34	5960592,44
A15	7588558,87	5960596,00
A14	7588554,52	5960595,08
A13	7588677,80	5960686,02
A12	7588669,94	5960686,97
A11	7588602,96	5960691,97
A10	7588600,07	5960692,21
A09	7588603,36	5960689,79
A01	7588558,03	5960800,50

Nr	X	Y
Tw136	7588695,29	5960592,84
Tw135	7588691,88	5960596,64
Tw134	7588692,26	5960603,46
Tw133	7588675,83	5960623,20
Tw132	7588676,04	5960627,11
Tw131	7588629,64	5960682,89
Tw130	7588625,64	5960694,01
Tw129a	7588579,86	5960885,17
Tw129	7588582,64	5960881,62
Tw128	7588583,51	5960881,51
Tw127	7588586,71	5960884,03
Tw126	7588591,19	5960883,49
Tw125	7588595,68	5960877,77
Tw124	7588575,93	5960862,27
Tw123	7588575,78	5960861,03
Tw122	7588559,12	5960847,96
Tw121	7588563,25	5960842,71
Tw120	7588562,12	5960833,28
Tw119	7588569,50	5960822,33
Tw118	7588567,84	5960808,53
Tw117	7588571,10	5960800,92
Tw116	7588590,66	5960774,85
Tw115	7588585,02	5960770,43
Tw114	7588590,73	5960762,82
Tw113	7588591,44	5960756,91
Tw112	7588621,32	5960723,58
Tw111	7588612,29	5960711,62
Tw110	7588611,50	5960711,01
Tw109	7588599,73	5960701,83
Tw108	7588595,06	5960701,18
Tw107	7588590,99	5960698,01
Tw106	7588591,63	5960695,90
Tw105	7588599,20	5960694,96
Tw104	7588606,75	5960688,38
Tw103	7588613,48	5960677,23
Tw102	7588621,30	5960653,27
Tw101	7588633,80	5960651,80
Ts13	7588584,02	5960893,34
Ts12	7588584,59	5960892,65
Ts11	7588585,43	5960891,81
Ts10	7588557,33	5960796,99
Ts09	7588555,85	5960800,94
Ts08	7588560,47	5960598,14
Ts07	7588546,49	5960859,93
Ts06	7588542,59	5960865,44
Ts05	7588556,25	5960876,08
Ts04	7588559,66	5960884,53
Ts03	7588573,55	5960895,39
Ts02	7588571,06	5960895,53
Ts01	7588579,31	5960896,70
To06	7588507,46	5960702,89
To05	7588505,38	5960701,23
To04	7588513,61	5960690,97
To03	7588521,03	5960674,12
To02	7588528,41	5960673,32
To01	7588545,03	5960686,66

Nr	X	Y
W5	7588570,47	5960573,72
W4	7588569,04	5960572,59
W3	7588515,73	5960741,61
W2	7588522,09	5960746,80
W1a	7588572,77	5960872,17
W1	7588568,42	5960868,73
Kist.2	7588654,33	5960691,44
Kist.	7588550,15	5960858,42
K11	7588563,74	5960867,62
K07	7588514,81	5960742,41
K06	7588512,24	5960745,54
K05	7588523,19	5960754,17
K04	7588665,11	5960690,62
K03	7588667,72	5960687,28
K02	7588555,08	5960857,78
K01	7588565,27	5960865,62
P20	7588670,03	5960685,83
P19	7588502,15	5960734,09
P18	7588502,38	5960734,28
P17	7588503,01	5960733,51
P16	7588510,70	5960732,86
P15	7588506,41	5960729,35
P14	7588497,66	5960723,73
P13	7588498,40	5960722,80
P12	7588496,42	5960721,18
P11	7588502,54	5960713,38
P10	7588516,97	5960694,98
P09	7588527,17	5960831,38
P08	7588531,42	5960826,05
P07	7588543,37	5960825,18
P06	7588548,67	5960829,43
P05	7588550,05	5960830,54

Nr	X	Y
P20	7588670,03	5960685,83
P19	7588502,15	5960734,09
P18	7588502,38	5960734,28
P17	7588503,01	5960733,51
P16	7588510,70	5960732,86
P15	7588506,41	5960729,35
P14	7588497,66	5960723,73
P13	7588498,40	5960722,80
P12	7588496,42	5960721,18
P11	7588502,54	5960713,38
P10	7588516,97	5960694,98
P09	7588527,17	5960831,38
P08	7588531,42	5960826,05
P07	7588543,37	5960825,18
P06	7588548,67	5960829,43
P05	7588550,05	5960830,54

BPBK we Wrocławiu Sp. z o.o.
52-010 Wrocław
ul.Opolska 11-19 lok.1

Nr rej. S121-1/2018
Rev. .....

Nazwa inwestycji: Projekt przebudowy technologii oczyszczalni ścieków w Nowej Wsi Ełckiej

Obiekt: Zewnętrzne sieci sanitarne - zadanie 9.3

Tytuł rys.: Plan sytuacyjny

Skala: 1:250

Stadium: Projekt wykonawczy

Nr rys. **IS-00-01**

Branża:	Instalacje sanitarne	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant:	mgr inż. Urszula Łacina	363/84/WBPP	05.03.2019	
Specjalność:	instalacyjno - inżynieryjna			
Sprawdzający:	mgr inż. Agata Leonardczyk	DOŚ/0381/PBS/17	05.03.2019	
Specjalność:	instalacyjna			