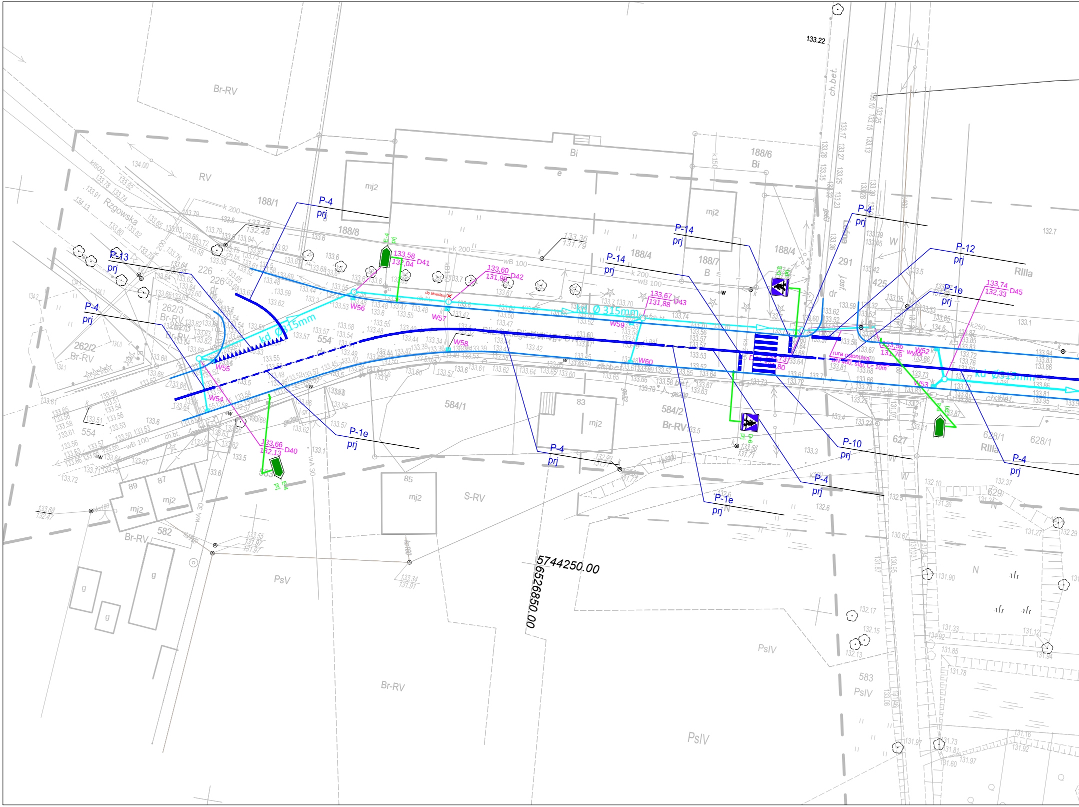
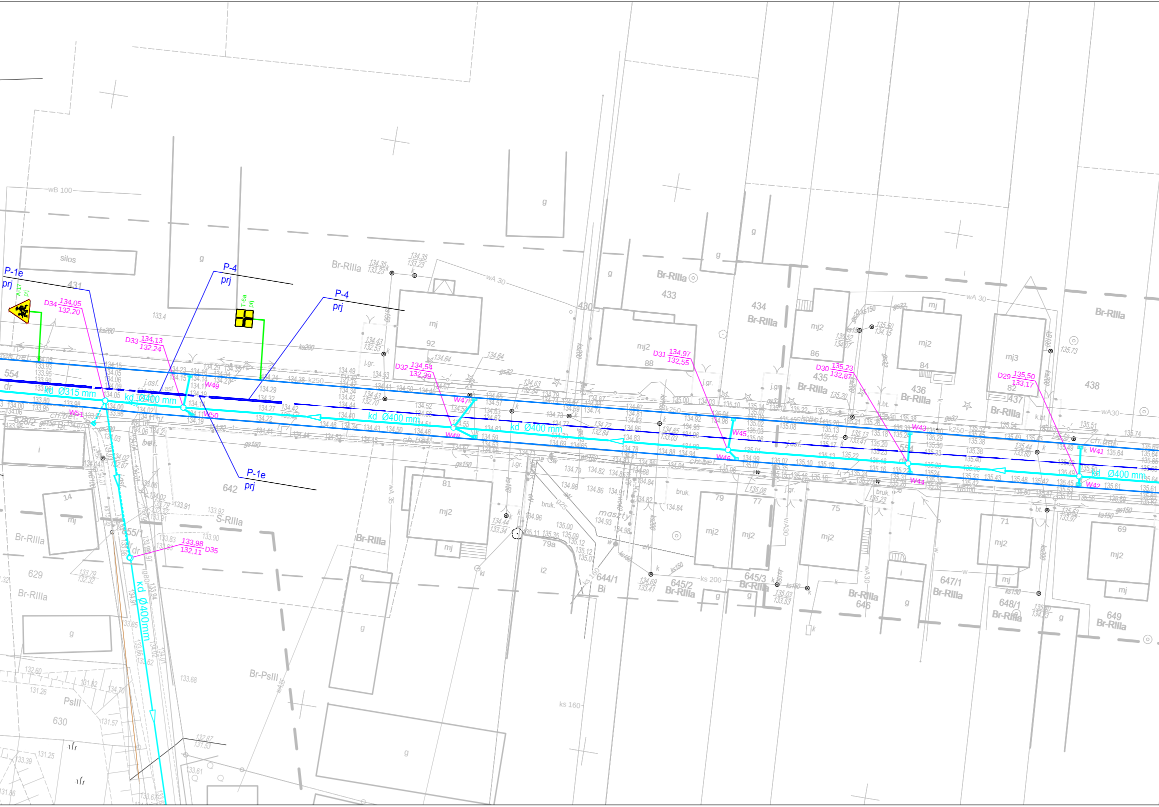
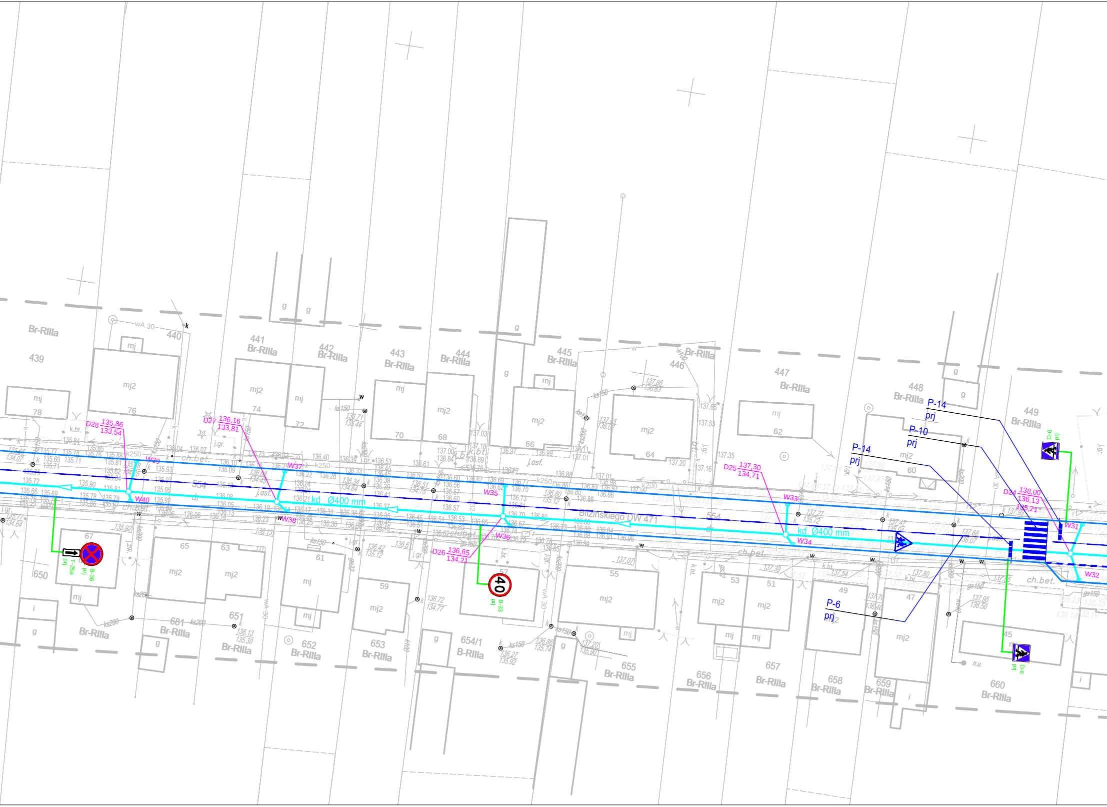
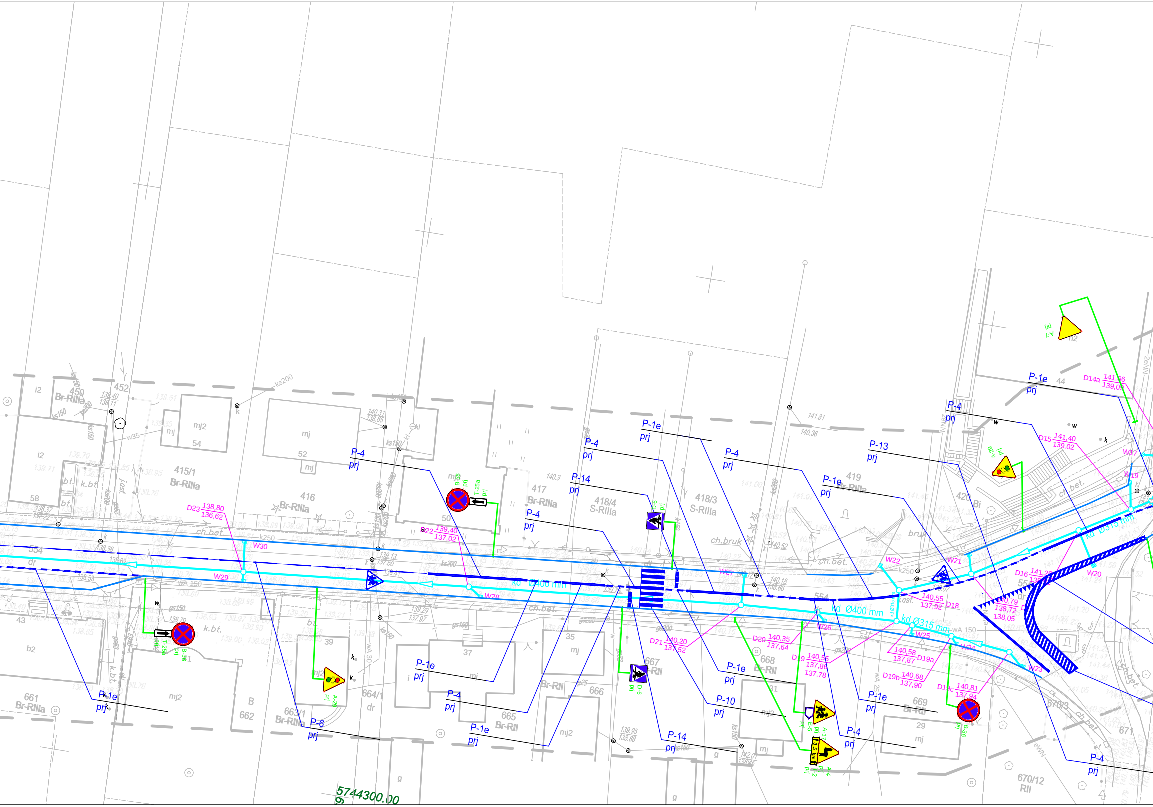
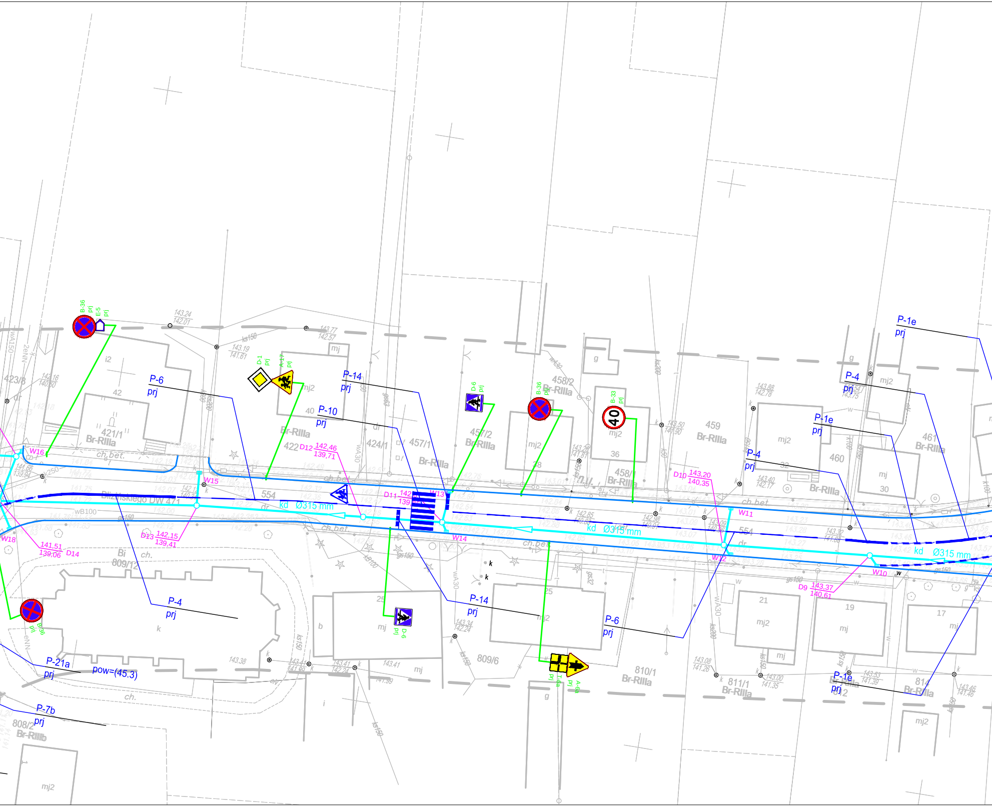
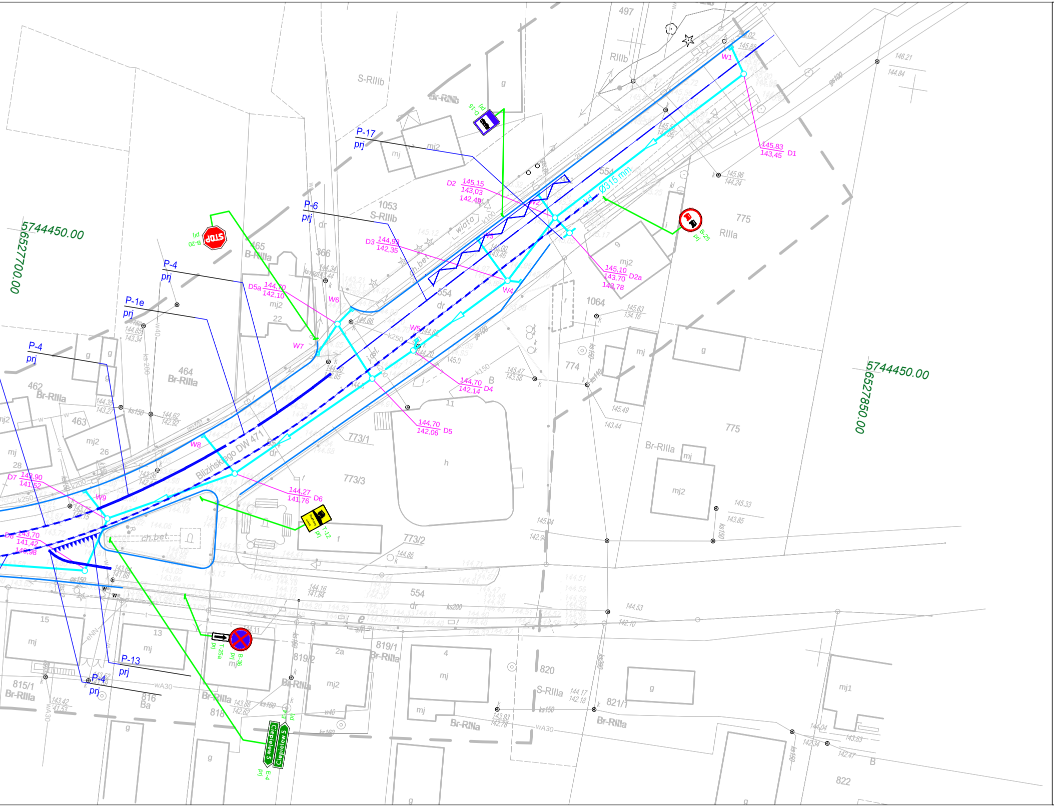

P-4
prj
P-13
prj
P-14
prj
P-12
prj
P-1e
prj
P-10
prj
kd Ø315mm
kd Ø315mm
W52
W53
W54
W55
W56
W57
W58
W59
W60
D40
D41
D42
D43
D45
133,58
132,04
133,60
131,98
133,67
131,88
133,74
132,33
133,66
132,13
133,56
131,76
rura osłonowa
do likwidacji
Rzgowska
188/1
188/8
188/4
188/7
188/6
Bi
B
mj2
Br-RV
RV
S-RV
PsV
PsIV
RIIIa
226
262/3
262/2
554
582
583
584/1
584/2
291
425
627
628/1
629
83
85
87
89
g
ch.bet.
5744250.00
6526850.00
133.22


P-1e
prj
P-4
prj
P-4
prj
P-1e
prj
D34 134,05 132,20
D33 134,13 132,24
D32 134,54 132,39
D31 134,97 132,55
D30 135,23 132,87
D29 135,50 133,17
D35 133,98 132,11
W41
W42
W43
W44
W45
W46
W47
W48
W49
W50
W51
kd Ø315 mm
kd Ø400 mm
kd Ø400 mm
kd Ø400 mm
kd Ø400 mm
kd Ø400mm
A-17 prj
T-6a prj
silos
431
433
434
435
436
437
438
430
554
628/2
629
630
642
644/1
645/2
645/3
646
647/1
648/1
649
655/1
Br-RIIIa
Br-PsIII
PsIII
S-RIIIa
Bi
mj
mj2
mj3
g
i
i2
92
88
86
84
82
81
79
77
75
79a
71
69
14
wB 100
wA 30
ks200
k250
gs150
gs32
ks150
ks 200
ks 160
j.asf.
ch.bet.
bruk.
maszty
bet.
j.gr.
k.bt.


Bilzińskiego DW 471
554
kd Ø400 mm
kd Ø400 mm
D28 135,86 / 133,54
D27 136,16 / 133,81
D26 136,65 / 134,21
D25 137,30 / 134,71
D24 138,00 / 136,13 / 135,21
W31
W32
W33
W34
W35
W36
W37
W38
W39
W40
P-14 prj
P-10 prj
P-14 prj
P-6 prj
D-6 prj
D-6 prj
T-25a prj
B-36 prj
40
B-33 prj
Br-RIIIa
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
650
651
652
653
654/1
655
656
657
658
659
660
681
mj
mj2
g
ch.bet.
j.asf.
k250
k200
wA 30

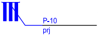

P-1e prj
P-4 prj
P-6 prj
P-10 prj
P-13 prj
P-14 prj
B-36 prj
T-25a prj
A-29 prj
A-17 prj
A-4 prj
E-6 prj
T-2 prj
D-6 prj
A-7 prj
kd Ø400 mm
kd Ø315 mm
W17
W19
W20
W21
W22
W23
W24
W25
W26
W27
W28
W29
W30
D14a 141,66 139,05
D15 141,40 139,02
D16 141,20
D18 140,55 137,92
D19 140,56 137,86 137,78
D19a 140,58 137,87
D19b 140,68 137,90
D19c 140,81 137,94
D20 140,35 137,64
D21 140,20 137,52
D22 139,40 137,02
D23 138,80 136,62
450 Br-RIIIa
452
415/1 Br-RIIIa
416 Br-RIIIa
417 Br-RIIIa
418/4 S-RIIIa
418/3 S-RIIIa
419 Br-RIIIa
420 Bi
554 dr
661 Br-RIIIa
662
663/1 Br-RIIIa
664/1 dr
665 Br-RII
666 Br-RII
667 Br-RII
668 Br-RII
669 Br-RII
670/3
670/12 RII
671
ch.bet.
ch.bruk
k.bt.
WA 150
5744300.00


B-36 prj
E-5 prj
P-6 prj
D-1 prj
A-17 prj
P-14 prj
P-10 prj
D-6 prj
B-36 prj
B-33 prj
40
P-4 prj
P-1e prj
P-1e prj
P-4 prj
W16
W15
D12 142,46 139,71
D11 142 139
W13
W14
W11
W12
D10 143,20 140,35
W10
D9 143,37 140,61
D13 142,15 139,41
141,51 139,06 D14
W18
kd Ø315 mm
kd Ø315 mm
kd Ø315 mm
Bliziriskiego DW 471
554
554
423/8
421/1 Br-RIIIa
422 Br-RIIIa
424/1
457/1 Br-RIIIa
457/2 Br-RIIIa
458/2 Br-RIIIa
458/1 Br-RIIIa
459 Br-RIIIa
460 Br-RIIIa
461 Br-RIIIa
809/12
809/6
810/1 Br-RIIIa
811/1 Br-RIIIa
814 Br-RIIIa
808/2 Br-RIIIb
P-4 prj
B-36 prj
P-21a prj
pow=(45.3)
P-7b prj
D-6 prj
P-14 prj
P-6 prj
T-6a prj
A-6a prj
P-1e prj
ch.bet.
ch.bet
ch.bet
ch.bet
mj2
mj
42
40
38
36
32
30
25
21
19
17
WA30
wB100
ks150
gs150



5744450.00
6527700.00
5744450.00
6527850.00
Blizińskiego DW 471
Ø315 mm
P-17
prj
P-6
prj
P-4
prj
P-1e
prj
P-4
prj
P-13
prj
P-4
prj
W1
W2
W3
W4
W5
W6
W7
W8
W9
D1
145,83
143,45
D2
145,15
143,03
142,49
D2a
145,10
143,70
143,78
D3
144,93
142,35
D4
144,70
142,14
D5
144,70
142,06
D5a
144,70
142,10
D6
144,27
141,76
D7
143,90
141,52
D8
143,70
141,42
140,98
STOP
B-20
prj
D-15
prj
B-25
prj
T-12
prj
T-25a
prj
B-36
prj
E-4
prj
Ciepielew 5
Ciepielew 5
497
RIIIb
S-RIIIb
Br-RIIIb
1053
S-RIIIb
465
B-RIIIa
366
464
Br-RIIIa
462
Br-RIIIa
463
554
dr
775
RIIIa
1064
774
775
Br-RIIIa
773/1
773/3
773/2
554
dr
819/1
Br-RIIIa
819/2
Br-RIIIa
820
S-RIIIa
821/1
Br-RIIIa
815/1
Br-RIIIa
816
Ba
818
822
wiata
ch.bet.
ch.bet.
mj
mj2
g
h
f

OZNACZENIA:

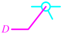


- projektowane oznakowanie poziome do odtworzenia

- projektowane oznakowanie pionowe do odtworzenia

— *- krawężnik drogowy 20x30x100 do odtworzenia wraz z ściekiem przykrawężnikowym z dwóch rzędów z kostki betonowej*

— *- obrzeże chodnikowe 8x30x100*



- projektowana sieć kanalizacji deszczowej

PRO-EKO PROJEKT SPÓŁKA Z O.O.

OBIEKT	Budowa kanalizacji deszczowej w ciągu drogi wojewódzkiej nr 471 w miescowości Lisków		
ADRES	Droga Wojewódzka nr 471 (ul. Blizińskiego) obręb Lisków, działki nr: 554, 855/1		
INWESTOR	Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu Wilczak 51, 61-623 Poznań		
TREŚĆ	Projekt inwentaryzacji stałej organizacji ruchu		
BRANŻA	NR ZLEC.	SKALA	NUMER RYS.
Drogowa	Z - ... / 2016	1:500	04
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA I PODPIS
OPRACOWAŁ	mgr inż. Bartosz Urbaniak	WKP/0099/PWOD/10 specjalność drogowa	12.2016
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Bartosz Urbaniak	WKP/0099/PWOD/10 specjalność drogowa	12.2016
SPRAWDZIŁ	inż. Roman Urbaniak	GAN.240/8346/II/28/84 specjalność konstrukcyjno-inżynieryjna	12.2016

62-510 Konin, ul. Traugutta 2/2 ☎ TEL +48 63 244 14 40 ✉ e-mail: pro.eko@poczta.onet.pl