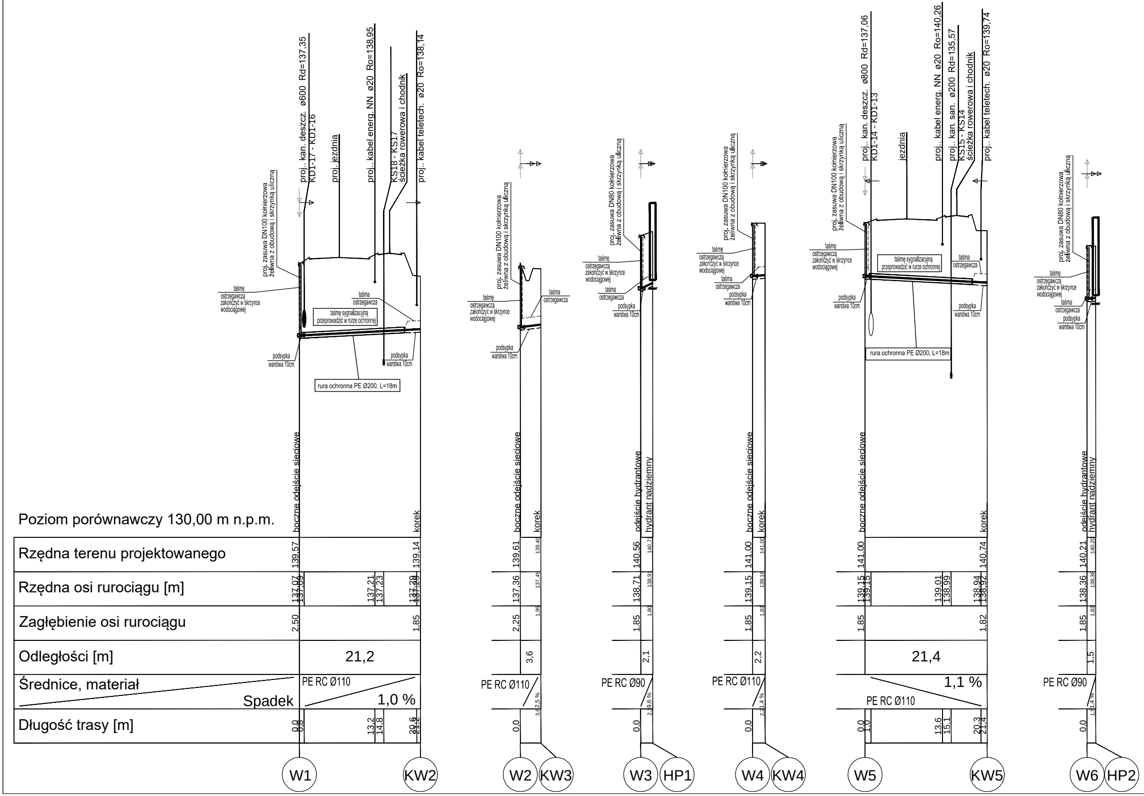
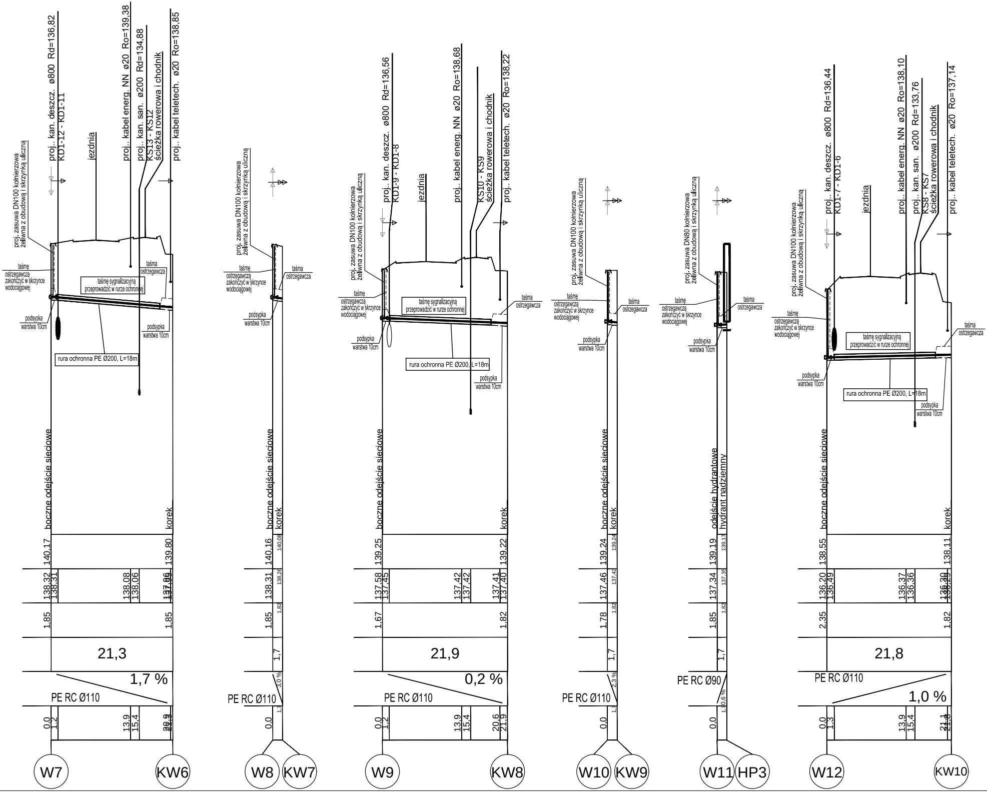
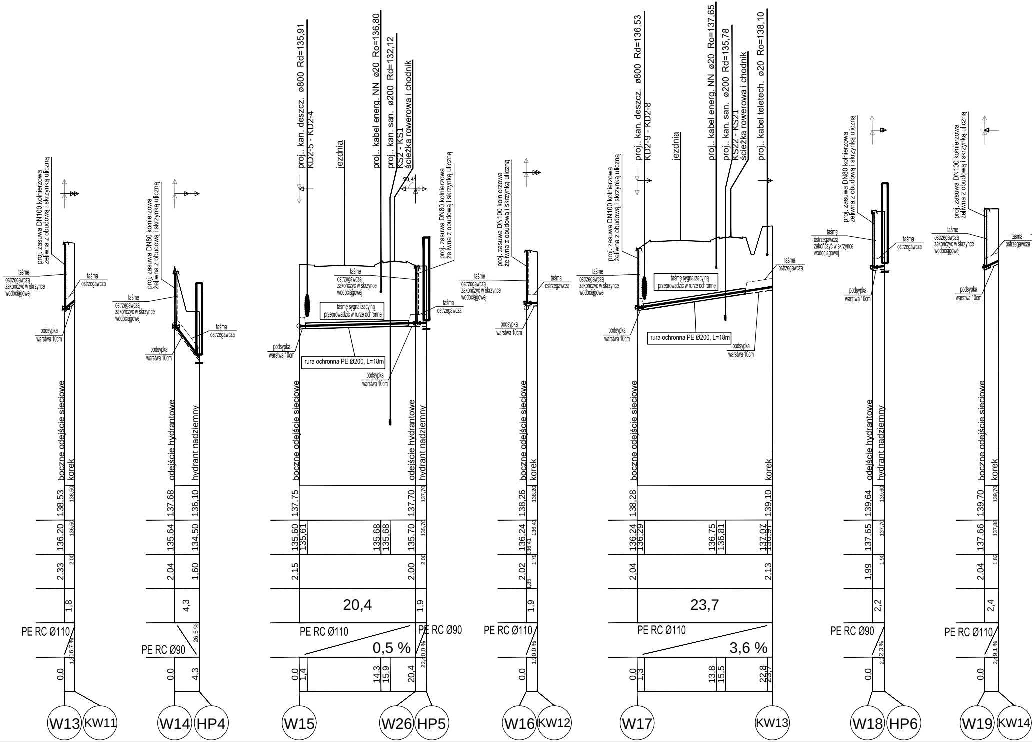
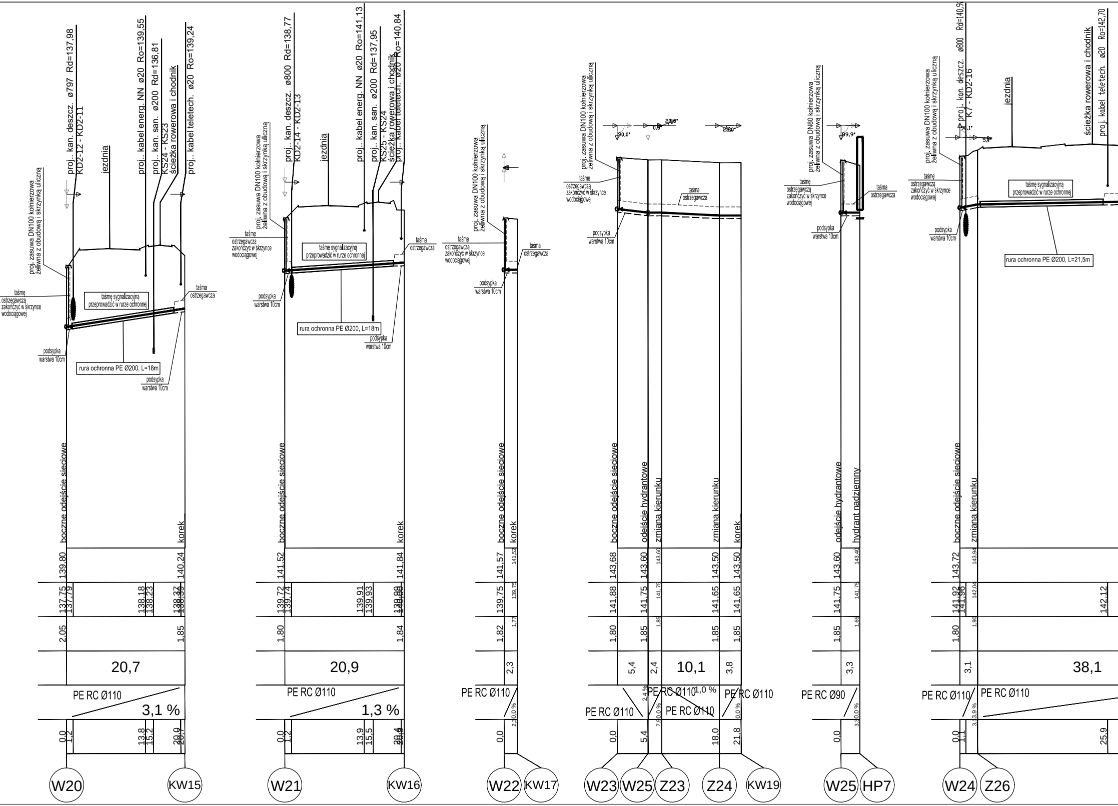
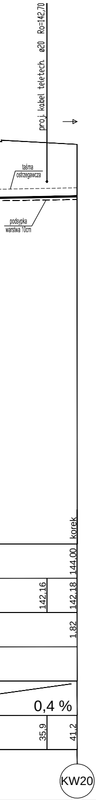

proj. kan. deszcz. ø600 Rd=137,35
KD1-17 - KD1-16
proj. jezdnia
proj. kabel energ. NN ø20 Ro=138,95
KS18 - KS17
ścieżka rowerowa i chodnik
proj. kabel teletech. ø20 Ro=138,14
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
proj. kan. deszcz. ø800 Rd=137,06
KD1-14 - KD1-13
jezdnia
proj. kabel energ. NN ø20 Ro=140,26
proj. kan. san. ø200 Rd=135,57
KS15 - KS14
proj. kabel teletech. ø20 Ro=139,74
boczne odejście sieciowe
korek
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
Poziom porównawczy 130,00 m n.p.m.
Rzędna terenu projektowanego
Rzędna osi rurociągu [m]
Zagłębienie osi rurociągu
Odległości [m]
Średnice, materiał
Spadek
Długość trasy [m]
139,57
139,14
137,07
137,09
137,21
137,23
137,28
137,29
2,50
1,85
21,2
PE RC Ø110
1,0 %
0,0
0,8
13,2
14,8
20,6
21,2
W1
KW2
139,61
139,40
137,36
137,45
2,25
1,95
3,6
PE RC Ø110
3,62,5 %
0,0
W2
KW3
140,56
140,71
138,71
138,91
1,85
1,80
2,1
PE RC Ø90
2,19,6 %
0,0
W3
HP1
141,00
141,00
139,15
139,18
1,85
1,82
2,2
PE RC Ø110
2,21,4 %
0,0
W4
KW4
141,00
140,74
139,15
139,15
139,01
138,99
138,94
138,92
1,85
1,82
21,4
1,1 %
PE RC Ø110
0,0
1,0
13,6
15,1
20,3
21,4
W5
KW5
140,21
140,20
138,36
138,38
1,85
1,82
1,5
PE RC Ø90
1,51,4 %
0,0
W6
HP2


proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=136,82
KD1-12 - KD1-11
jezdnia
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=139,38
proj.. kan. san. ø200 Rd=134,88
KS13 - KS12
ścieżka rowerowa i chodnik
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=138,85
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
boczne odejście sieciowe
korek
140,17
139,80
138,32
138,31
138,08
138,06
1,85
1,85
21,3
1,7 %
PE RC Ø110
0,0
1,2
13,9
15,4
20,9
W7
KW6
140,16
140,09
138,31
138,26
1,85
1,82
1,7
3,0 %
PE RC Ø110
0,0
W8
KW7
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=136,56
KD1-9 - KD1-8
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=138,68
KS10 - KS9
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=138,22
139,25
139,22
137,58
137,45
137,42
137,42
137,41
137,40
1,67
1,82
21,9
0,2 %
PE RC Ø110
0,0
1,2
13,9
15,4
20,6
21,9
W9
KW8
139,24
139,24
137,46
137,42
1,78
1,82
1,7
2,3 %
PE RC Ø110
0,0
W10
KW9
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
139,19
139,17
137,34
137,35
1,85
1,82
1,7
0,6 %
PE RC Ø90
0,0
1,0
W11
HP3
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=136,44
KD1-7 - KD1-6
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=138,10
proj.. kan. san. ø200 Rd=133,76
KS8 - KS7
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=137,14
138,55
138,11
136,20
136,49
136,37
136,36
136,30
136,29
2,35
1,82
21,8
1,0 %
PE RC Ø110
0,0
1,3
13,9
15,4
21,1
21,8
W12
KW10


W13
KW11
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
korek
138,53
138,50
136,20
136,50
2,33
2,00
1,8
PE RC Ø110
16,7 %
0,0
1,8
W14
HP4
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
137,68
136,10
135,64
134,50
2,04
1,60
4,3
PE RC Ø90
26,5 %
0,0
4,3
W15
W26
HP5
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=135,91
KD2-5 - KD2-4
jezdnia
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=136,80
proj.. kan. san. ø200 Rd=132,12
KS2 - KS1
ścieżka rowerowa i chodnik
90,4°
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
137,75
137,70
137,70
135,60
135,61
135,68
135,68
135,70
135,70
2,15
2,00
2,00
20,4
1,9
PE RC Ø110
0,5 %
PE RC Ø90
40,0 %
0,0
1,4
14,3
15,9
20,4
22,4
W16
KW12
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
korek
138,26
138,20
136,24
136,41
136,41
2,02
1,79
1,85
1,9
PE RC Ø110
0,0 %
0,0
1,9
W17
KW13
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=136,53
KD2-9 - KD2-8
jezdnia
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=137,65
proj.. kan. san. ø200 Rd=135,78
KS22 - KS21
ścieżka rowerowa i chodnik
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=138,10
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
korek
138,28
139,10
136,24
136,29
136,75
136,81
137,07
136,97
2,04
2,13
23,7
PE RC Ø110
3,6 %
0,0
1,3
13,8
15,5
22,8
23,7
W18
HP6
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
139,64
139,60
137,65
137,70
1,99
1,90
2,2
PE RC Ø90
2,3 %
0,0
2,2
W19
KW14
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
korek
139,70
139,70
137,66
137,88
2,04
1,82
2,4
PE RC Ø110
9,1 %
0,0
2,4


proj.. kan. deszcz. ø797 Rd=137,98
KD2-12 - KD2-11
jezdnia
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=139,55
proj.. kan. san. ø200 Rd=136,81
KS24 - KS23
ścieżka rowerowa i chodnik
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=139,24
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
boczne odejście sieciowe
korek
139,80
140,24
137,75
137,79
138,18
138,23
138,37
138,39
2,05
1,85
20,7
PE RC Ø110
3,1 %
0,0
1,2
13,8
15,2
20,9
20,7
W20
KW15
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=138,77
KD2-14 - KD2-13
jezdnia
proj.. kabel energ. NN ø20 Ro=141,13
proj.. kan. san. ø200 Rd=137,95
KS25 - KS24
ścieżka rowerowa i chodnik
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=140,84
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=18m
boczne odejście sieciowe
korek
141,52
141,84
139,72
139,74
139,91
139,93
139,98
1,80
1,84
20,9
PE RC Ø110
1,3 %
0,0
1,2
13,9
15,5
20,9
W21
KW16
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
korek
141,57
141,52
139,75
139,75
1,82
1,77
2,3
PE RC Ø110
2,3
0,0 %
0,0
W22
KW17
90,0°
0,0°
23,6°
23,0°
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
boczne odejście sieciowe
odejście hydrantowe
zmiana kierunku
zmiana kierunku
korek
143,68
143,60
143,60
143,50
143,50
141,88
141,75
141,75
141,65
141,65
1,80
1,85
1,85
1,85
1,85
5,4
2,4
10,1
3,8
PE RC Ø110
2,4 %
PE RC Ø110
1,0 %
PE RC Ø110
7,5
0,0 %
PE RC Ø110
PE RC Ø110
0,0 %
0,0
5,4
18,0
21,8
W23
W25
Z23
Z24
KW19
89,9°
proj. zasuwa DN80 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
odejście hydrantowe
hydrant nadziemny
143,60
143,40
141,75
141,75
1,85
1,65
3,3
PE RC Ø90
3,3
0,0 %
0,0
W25
HP7
proj.. kan. deszcz. ø800 Rd=140,9
K7 - KD2-16
jezdnia
ścieżka rowerowa i chodnik
proj.. kabel teletech. ø20 Ro=142,70
90,1°
5,4°
proj. zasuwa DN100 kołnierzowa żeliwna z obudową i skrzynką uliczną
taśmę ostrzegawczą zakończyć w skrzynce wodociągowej
taśmę sygnalizacyjną przeprowadzić w rurze ochronnej
podsypka warstwa 10cm
rura ochronna PE Ø200, L=21,5m
boczne odejście sieciowe
zmiana kierunku
143,72
143,94
141,92
141,96
142,04
142,12
1,80
1,90
3,1
38,1
PE RC Ø110
PE RC Ø110
3,1
3,9 %
0,0
1,1
25,9
W24
Z26


proj. kabel teletech. ø20 Ro=142,70
taśma ostrzegawcza
podsypka warstwa 10cm
korek
144,00
142,16
142,18
1,82
0,4 %
35,9
41,2
KW20

M. Gwiazdowski, A. Sosnowski
ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok
tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.pl

Stadium : P.W.	Nazwa rysunku : Profil podłużny sieci wodociągowej	Rysunek nr : S5.
Skala : 1:100/500	Obiekt : Budowa drogi od strony zachodniej miasta Wysokie Mazowieckie od km 1+114,95 do km 2+078,10, wraz budową towarzyszącej infrastruktury technicznej.	Data : 05.2021

BRANŻA SANITARNA

Opracował:		Sprawdził:	
Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:	Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:
mgr inż. Tomasz Łukowski PDL/0141/POOS/13		mgr inż. Wojciech Gołaszewski PDL/0140/POOS/10	