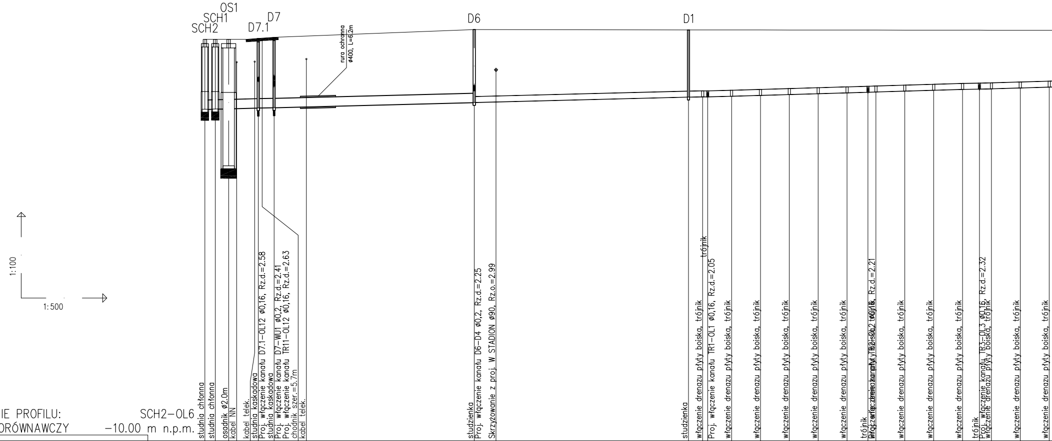
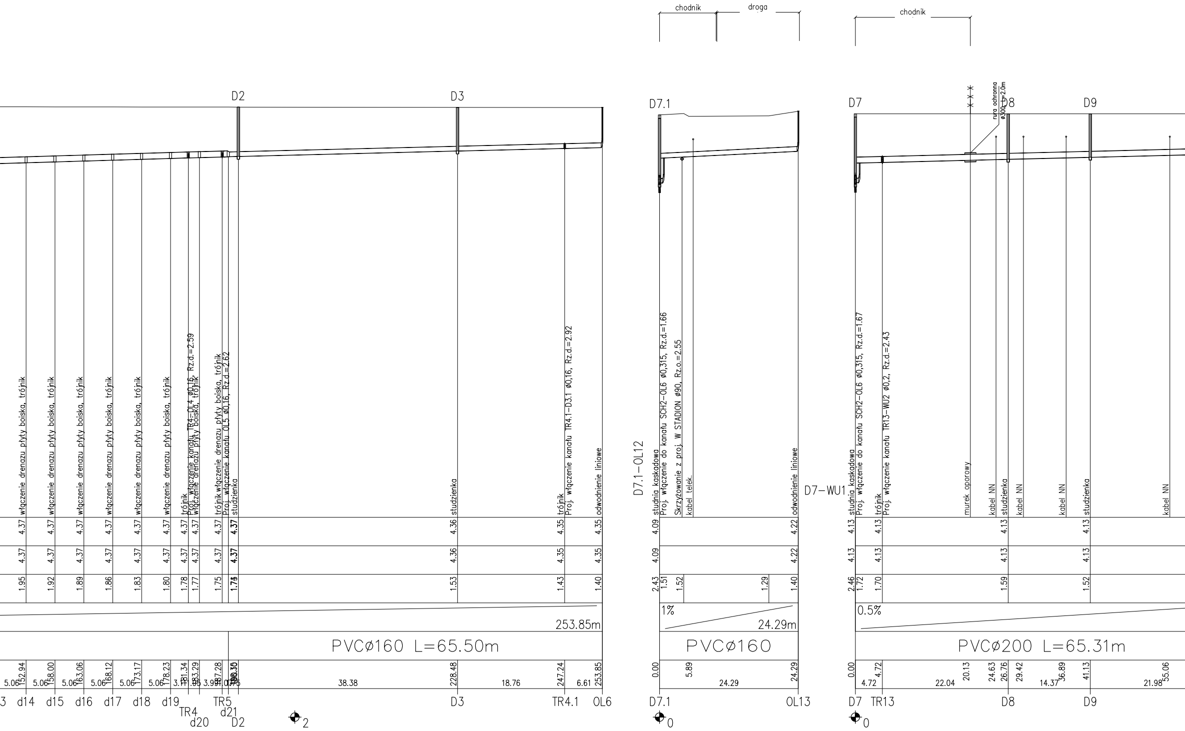
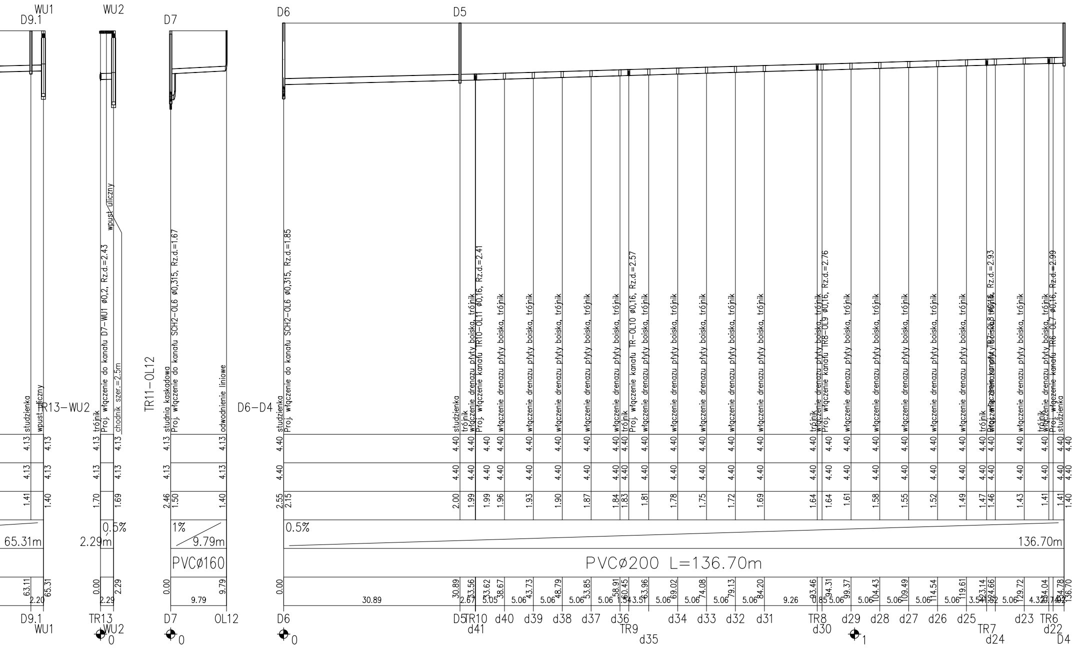

OS1
SCH1
SCH2
D7.1
D7
D6
D1
rura ochronna
ø400, L=6,2m
1:100
1:500

OZNACZENIE PROFILU: SCH2–OL6
POZIOM PORÓWNAWCZY −10.00 m n.p.m.

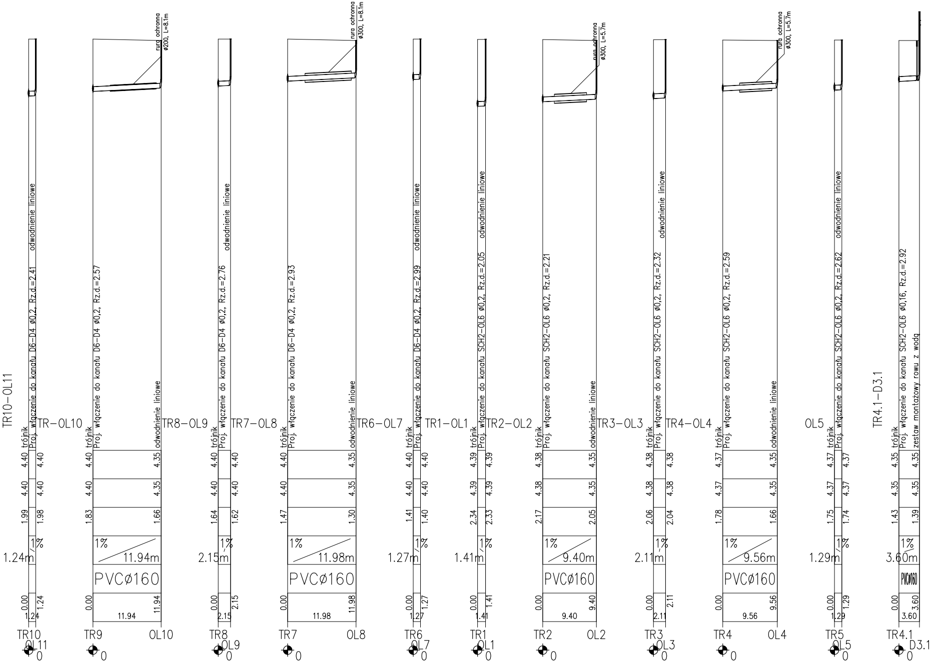
	studnia chłonna	studnia chłonna	osadnik ø2.0m	kabel NN	kabel telek.	studnia kaskadowa	Proj. włączenie kanału D7.1–OL12 ø0,16, Rz.d.=2.58 studnia kaskadowa	Proj. włączenie kanału D7–WU1 ø0,2, Rz.d.=2.41 Proj. włączenie kanału TR11–OL12 ø0,16, Rz.d.=2.63 chodnik szer.=5.7m	kabel telek.	studzienka Proj. włączenie kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.25	Skrzyżowanie z proj. W STADION ø90, Rz.o.=2.99	studzienka	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	trójnik Proj. włączenie kanału TR1–OL1 ø0,16, Rz.d.=2.05	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	trójnik Proj. włączenie kanału TR2–OL2 ø0,16, Rz.d.=2.21	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	trójnik Proj. włączenie kanału TR3–OL3 ø0,16, Rz.d.=2.32	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik	włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
PROJ. RZĘDNA TERENU	4.06	4.06	4.06			4.09	4.13			4.40		4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38
RZĘDNA TERENU ISTN.	4.06	4.06	4.06			4.09	4.13			4.40		4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.39	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38	4.38
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.45	2.44	2.43		2.41	2.43	2.46			2.55		2.35	2.34	2.34	2.32	2.29	2.26	2.23	2.19	2.17	2.16	2.13	2.10	2.07	2.06	2.05	2.02	1.99
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%																											
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVCø315 L=47.17m									PVCø200 L=141.18m																		
ODLEGŁOŚCI	0.00 1.80	1.80 2.35	4.15 5.19			9.34 2.78	12.12 35.05		17.77	47.17 37.53		84.70 2.49	87.19 0.88	88.06 4.19	92.25 5.06	97.31 5.06	102.36 5.06	107.42 5.06	112.48 3.66	116.14 1.39	117.53 5.06	122.59 5.06	127.65 5.06	132.71 2.96	135.66 2.10	137.77 5.06	142.82 5.06	147.88
HEKTOMETRY	SCH2 0	SCH1	OS1			D7.1	D7			D6		D1	d1	TR1	d2	d3 1	d4	d5	d6	TR2	d7	d8	d9	d10	TR3	d11	d12	d1

Generator rysunkowy 7.27 (www.epi-graf.com.pl)


chodnik
droga
chodnik
D2
D3
D7.1
D7
D8
D9
rura ochronna ø300 L=2.0m
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
trójnik
Proj. włączenie kanału TR4–OL4 ø0,16, Rz.d.=2.59
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
trójnik
włączenie drenazu płyty boiska, trójnik
Proj. włączenie kanału OL5 ø0,16, Rz.d.=2.62
studzienka
studzienka
trójnik
Proj. włączenie kanału TR4.1–D3.1 ø0,16, Rz.d.=2.92
odwodnienie liniowe
D7.1–OL12
studnia kaskadowa
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,315, Rz.d.=1.66
Skrzyżowanie z proj. W STADION ø90, Rz.o.=2.55
kabel telek.
odwodnienie liniowe
D7–WU1
studnia kaskadowa
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,315, Rz.d.=1.67
trójnik
Proj. włączenie kanału TR13–WU2 ø0,2, Rz.d.=2.43
murek oporowy
kabel NN
studzienka
kabel NN
kabel NN
studzienka
kabel NN
4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.36 4.35 4.35
4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.37 4.36 4.35 4.35
1.95 1.92 1.89 1.86 1.83 1.80 1.78 1.77 1.75 1.74 1.53 1.43 1.40
253.85m
PVCø160 L=65.50m
152.94 158.00 163.06 168.12 173.17 178.23 181.34 183.29 187.28 190.35 228.48 247.24 253.85
5.06 5.06 5.06 5.06 5.06 5.06 3.11 1.95 3.99 1.07 38.38 18.76 6.61
3 d14 d15 d16 d17 d18 d19 TR4 d20 TR5 d21 D2 D3 TR4.1 OL6
2
4.09 4.22
4.09 4.22
2.43 1.51 1.52 1.29 1.40
1%
24.29m
PVCø160
0.00 5.89 24.29
24.29
D7.1 OL13
0
4.13 4.13 4.13 4.13
4.13 4.13 4.13 4.13
2.46 1.72 1.70 1.59 1.52
0.5%
PVCø200 L=65.31m
0.00 4.72 20.13 24.63 26.76 29.42 36.89 41.13 55.06
4.72 22.04 14.37 21.98
D7 TR13 D8 D9
0



WU1
D9.1
WU2
D7
D6
D5
D4
studzienka
wpust uliczny
TR13-WU2
trójnik
Proj. włączenie do kanału D7-WU1 ø0,2, Rz.d.=2.43
chodnik szer.=2.5m
wpust uliczny
TR11-OL12
studnia kaskadowa
Proj. włączenie do kanału SCH2-OL6 ø0,315, Rz.d.=1.67
odwodnienie liniowe
D6-D4
studzienka
Proj. włączenie do kanału SCH2-OL6 ø0,315, Rz.d.=1.85
włączenie drenażu płyty boiska, trójnik
Proj. włączenie kanału TR10-OL11 ø0,16, Rz.d.=2.41
Proj. włączenie kanału TR-OL10 ø0,16, Rz.d.=2.57
Proj. włączenie kanału TR8-OL9 ø0,16, Rz.d.=2.76
Rz.d.=2.93
Proj. włączenie kanału TR6-OL7 ø0,16, Rz.d.=2.99
4.13
4.40
1.41
1.40
1.70
1.69
2.46
1.50
2.55
2.15
2.00
1.99
1.96
1.93
1.90
1.87
1.84
1.83
1.81
1.78
1.75
1.72
1.69
1.64
1.61
1.58
1.55
1.52
1.49
1.47
1.46
1.43
0.5%
1%
65.31m
2.29m
9.79m
136.70m
PVCø160
PVCø200 L=136.70m
63.11
65.31
2.20
0.00
2.29
9.79
30.89
33.56
33.62
38.67
43.73
48.79
53.85
58.91
60.45
63.96
69.02
74.08
79.13
84.20
93.46
94.31
99.37
104.43
109.49
114.54
119.61
123.14
124.66
129.72
134.04
134.78
136.70
2.67
5.05
5.06
1.54
3.51
9.26
0.85
3.54
1.52
4.32
0.74
1.92
D9.1
WU1
TR13
WU2
0
D7
OL12
D6
D5
TR10
d41
d40
d39
d38
d37
d36
TR9
d35
d34
d33
d32
d31
TR8
d30
d29
1
d28
d27
d26
d25
TR7
d24
d23
TR6
d22
D4


TR10–OL11
trójnik
Proj. włączenie do kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.41
odwodnienie liniowe
4.40 4.40 1.99 0.00
4.40 4.40 1.98 1.24
1%
1.24m
1.24
TR10
OL11
0
TR–OL10
trójnik
Proj. włączenie do kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.57
odwodnienie liniowe
rura ochronna ø200, L=8.1m
4.40 4.40 1.83 0.00
4.35 4.35 1.66 11.94
1%
11.94m
PVCø160
11.94
TR9
OL10
0
TR8–OL9
trójnik
Proj. włączenie do kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.76
odwodnienie liniowe
4.40 4.40 1.64 0.00
4.40 4.40 1.62 2.15
1%
2.15m
2.15
TR8
OL9
0
TR7–OL8
trójnik
Proj. włączenie do kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.93
odwodnienie liniowe
rura ochronna ø300, L=8.1m
4.40 4.40 1.47 0.00
4.35 4.35 1.30 11.98
1%
11.98m
PVCø160
11.98
TR7
OL8
0
TR6–OL7
trójnik
Proj. włączenie do kanału D6–D4 ø0,2, Rz.d.=2.99
odwodnienie liniowe
4.40 4.40 1.41 0.00
4.40 4.40 1.40 1.27
1%
1.27m
1.27
TR6
OL7
0
TR1–OL1
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,2, Rz.d.=2.05
odwodnienie liniowe
4.39 4.39 2.34 0.00
4.39 4.39 2.33 1.41
1%
1.41m
1.41
TR1
OL1
0
TR2–OL2
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,2, Rz.d.=2.21
odwodnienie liniowe
rura ochronna ø300, L=5.7m
4.38 4.38 2.17 0.00
4.35 4.35 2.05 9.40
1%
9.40m
PVCø160
9.40
TR2
OL2
0
TR3–OL3
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,2, Rz.d.=2.32
odwodnienie liniowe
4.38 4.38 2.06 0.00
4.38 4.38 2.04 2.11
1%
2.11m
2.11
TR3
OL3
0
TR4–OL4
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,2, Rz.d.=2.59
odwodnienie liniowe
rura ochronna ø300, L=5.7m
4.37 4.37 1.78 0.00
4.35 4.35 1.66 9.56
1%
9.56m
PVCø160
9.56
TR4
OL4
0
OL5
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,2, Rz.d.=2.62
odwodnienie liniowe
4.37 4.37 1.75 0.00
4.37 4.37 1.74 1.29
1%
1.29m
1.29
TR5
OL5
0
TR4.1–D3.1
trójnik
Proj. włączenie do kanału SCH2–OL6 ø0,16, Rz.d.=2.92
zestaw montażowy rowu z wodą
4.35 4.35 1.43 0.00
4.35 4.35 1.39 3.60
1%
3.60m
PVCø160
3.60
TR4.1
D3.1
0

PRACOWNIA PROJEKTOWA

ARKADA
mgr inż. ANNA PATRYCJA FLICIŃSKA
ul. MICKIEWICZA 127/2, 71-260 SZCZECIN
tel./fax (091) 4314242

INWESTOR:
URZĄD MIASTA
ŚWINOUJŚCIE
UL. WOJSKA POLSKIEGO 1/5
72-500 ŚWINOUJŚCIE

NAZWA INWESTYCJI:
MODERNIZACJA STADIONU
MIEJSKIEGO
W ŚWINOUJŚCIU -
ANEKS

ADRES INWESTYCJI:
UL MATEJKI 22
ŚWINOUJŚCIE
DZIAŁKA NR 624

TYTUŁ RYSUNKU:
PROFIL PODŁUŻNY
KANALIZACJI DESZCZOWEJ

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż.Grzegorz Kecman
upr. nr 77/Sz/2002

OPRACOWAŁA:
mgr Inż. Małgorzata Dąbkowska

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Krzysztof Imbra
upr. nr 71/Sz/2002

STADIUM:
PBW - SANITARNA

SKALA RYSUNKU:
1:100/500

NR RYSUNKU:
4

DATA OPRACOWANIA:
PAŹDZIERNIK 2009

WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu
bez zgody autora będą naruszeniem przepisów wynikających
z Ustawy o Ochronie Praw Autorskich