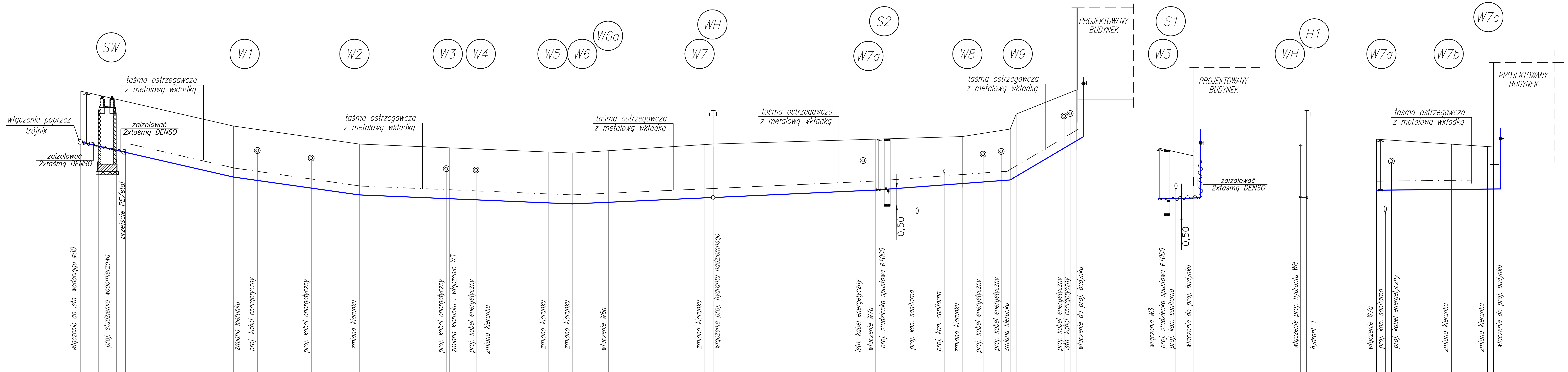

p.p. 265,00 m.n.p.m.

Odległość [m]	Głębokość [m]	Rzędna osi wodociągu [m.n.p.m.]	Rzędna terenu [m.n.p.m.]	Opis
0,0	1,70	273,07	274,77	włączenie do istn. wodociągu ø80
3,0	1,70	272,93	274,63	
6,0	1,70	272,79	274,49	proj. studzienka wodomierzowa
7,5	1,70	272,73	274,43	przejście PE/stal
25,5	1,70	271,90	273,60	zmiana kierunku
29,5	1,70	271,79	273,49	proj. kabel energetyczny
38,5	1,70	271,53	273,23	proj. kabel energetyczny
46,5	1,70	271,30	273,00	zmiana kierunku
61,0	1,70	271,18	272,88	proj. kabel energetyczny
61,5	1,70	271,17	272,87	zmiana kierunku i włączenie W3
66,0	1,70	271,14	272,84	proj. kabel energetyczny
67,0	1,70	271,13	272.83	zmiana kierunku
78,0	1,70	271,03	272,73	zmiana kierunku
82,0	1,70	271,00	272.70	zmiana kierunku
88,0	1,72	271,06	272.78	włączenie W6a
104,0	1,78	271,22	273,0	zmiana kierunku
105,5	1,78	271,22	273,00	włączenie proj. hydrantu nadziemnego
130,5	1,70	271,45	273,15	istn. kabel energetyczny
132,5	1,70	271,46	273,16	włączenie W7a
134,5	1,68	271,49	273,17	proj. studzienka spustowa ø1000
139,5	1,64	271,56	273,20	proj. kan. sanitarna
144,0	1,60	271,63	273,23	proj. kan. sanitarna
147,0	1,57	271,68	273,25	zmiana kierunku
150,5	1,63	271,73	273,36	proj. kabel energetyczny
153,5	1,68	271,77	273,45	proj. kabel energetyczny
155,0	1,70	271,80	273,50	zmiana kierunku
156,0	2,08	271,92	274,00	
164,0	1,78	272,86	274,64	proj. kabel energetyczny
165,0	1,74	272,38	274,72	istn. kabel energetyczny
166,0	1,70	273,10	274,80	włączenie do proj. budynku

Spadek [%]	Długość [m]
4,7%	25,0m
2,9%	21,0m
0,85%	35,5m
1,3%	35,5m
1,5%	22,5m
11,8%	11,0m

Materiał/Średnica [mm]: ø80 stal; ø90 PE SDR11; ø90 PE SDR11; ø90 PE SDR11; ø90 PE SDR11; ø25 PE SDR11

Odległość [m]	Głębokość [m]	Rzędna osi wodociągu [m.n.p.m.]	Rzędna terenu [m.n.p.m.]	Opis
0,0	1,70	271,17	272,87	włączenie W3
1,5	1,63	271,17	272,80	proj. studzienka spustowa ø1000
3,0	1,55	271,19	272,74	proj. kan. sanitarna
6,0	1,40	271,20	272,60	włączenie do proj. budynku

i=0,5% L=6,0m; ø50 stal

Odległość [m]	Głębokość [m]	Rzędna osi wodociągu [m.n.p.m.]	Rzędna terenu [m.n.p.m.]	Opis
0,0	1,78	271,22	273,00	włączenie proj. hydrantu WH
1,0	1,79	271,21	273,00	hydrant 1

i=1,0% L=1,0; ø80 stal

Odległość [m]	Głębokość [m]	Rzędna osi wodociągu [m.n.p.m.]	Rzędna terenu [m.n.p.m.]	Opis
0,0	1,70	271,46	273,16	włączenie W7a
1,5	1,68	271,46	273,14	proj. kan. sanitarna
2,5	1,66	271,47	273,13	proj. kabel energetyczny
12,5	1,51	271,48	272,99	zmiana kierunku
18,5	1,42	271,49	272,91	zmiana kierunku
19,5	1,40	271,50	272,90	włączenie do proj. budynku

0,2% 19,5m; ø90 PE SDR11

karpla konsulting

karpla konsulting sp. z.o.o, ul. Brzozowa 17/1, 31-050 Kraków, karpla@karpla.pl, tel/fax +48 12 4220367

INWESTOR: GMINA KOSZĘCIN, 42-286 42-286, KOSZĘCIN, UL. POWSTAŃCÓW 10

LOKALIZACJA: Działki nr: 363/47, 51, 2482/20 j.e. Koszęcin gmina Koszęcin przu ulicy Sportowej w Koszęcinie

PROJEKT: PROJEKT BUDOWY KĄPIELISKA SEZONOWEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ NA DZ. NR 363/47, 51, 2482/20 OBR. KOSZĘCIN, UL. SPORTOWA W KOSZĘCINIE

TEMAT RYS.: PROFIL WODOCIĄGOWY

EDYCJA: 080822 | DATA: 11.2008r | BRANŻA: SAN | FAZA: PB | SKALA: 1:100/500 | NR RYS.: S-2

PROJEKTANT: mgr inż. ZBIGNIEW JARKIEWICZ, upr. nr 717/01

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. RAFAŁ SZCZYPIOR, upr. nr 381/01

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE – REPRODUKCJA PROJEKTU BEZ ZGODY AUTORÓW ZABRONIONA Podstawa prawna O prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994r. (Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994r.)