



- PS. POMPA ZATAPIALNA WODY Z FONTANNY Q=12m<sup>3</sup>/h H=9 mH<sub>2</sub>O P=1,1kW  
ZCW. ZAWÓR Z KOŃCÓWKĄ DO WĘŻA  
ZC. ZAWÓR CZERPALNY  
NB. NATRYSK BEZPIECZEŃSTWA  
WF. FILTR SIATKOWY  
WW. WODOMIERZ DO PONIARU WODY UZUPEŁNIAJĄCEJ  
WZ. ZAWÓR ODCINAJĄCY WODĘ UZUPEŁNIAJĄCĄ  
WZE. ZAWÓR Z NAPIĘDEM DO UZUPEŁNIANIA WODY  
DU. DYSZA UZUPEŁNIANIA WODY W FONTANNIE  
SW. ZESPÓŁ SOND POMIAROWYCH POZIOMU WODY  
SWC. ZESPÓŁ DO STEROWANIA UZUPEŁNIENIEM WODY  
ZS. ZASUWA SPUSTOWA FONTANNY  
OP. ODPLYW DO POMP  
DF. ODPLYW DO FILTRACJI  
d. DYSZE DOZUJĄCE  
pK. POMPA KOAGULANTA  
pH. POMPA ŚRODKA KOREKCYJNEGO  
pC. POMPA ŚRODKA DEZYNFEKCYJNEGO  
dsc, cp. ZESPÓŁ POMIAROWO –REGULACYJNY  
PK. PREFILTR POMPY  
PF. POMPA FILTRA Q=20m<sup>3</sup>/h H=15mH<sub>2</sub>O P=1,0kW  
FW. FILTR WIELOWARSTWOWY DN765  
KO. KOLEKTOR PRZELEWOWO ODPLYWOWY  
ZO. ZASUWA SPUSTOWA  
DP. DYSZA DOPŁYWOWA WODY PRZEFILTROWANEJ  
DS. DYSZA SPUSTOWA  
ZR. ZAWÓR REGULACYJNY  
DH. DYSZA Ø1" Q=150 dm<sup>3</sup>/min H=1,5 m  
DJ. DYSZA Ø1" Q=100 dm<sup>3</sup>/min H=3 m  
DG. DYSZA Ø2" Q=400 dm<sup>3</sup>/min H=5 m  
KO. KOMORA ROBOCZA FONTANNY  
F. NIECKA FONTANNY  
KK. KOMPENSATOR KOŁNIERZOWY  
TK. ZAWÓR ZWROTNY KŁAPOWY  
TZ. ZAWÓR KŁAPOWY NA RUROCIAGU TŁOCZNYM  
SZ. ZAWÓR KŁAPOWY NA RUROCIAGU SSANYM  
P01. POMPA OBIEGOWA Q=20m<sup>3</sup>/h H=14 mH<sub>2</sub>O P=1,5 kW  
P02. POMPA OBIEGOWA Q=32 m<sup>3</sup>/h H=8 mH<sub>2</sub>O P=2,2kW  
P03. POMPA OBIEGOWA Q=40m<sup>3</sup>/h H=6 mH<sub>2</sub>O P=2,2kW

- Woda tłoczona do dysz fontanny  
— Woda zasysana z fontanny  
— Woda przefiltrowana do fontanny  
— Woda do filtracji z fontanny  
— Woda przelewowa i z opróżniania fontanny  
— Woda uzupełniająca w fontannie  
— Środki do oczyszczania wody



Ewa Twardoch – Bonczar  
ul. Sobieskiego 10/4 , 44–100 Gliwice  
tel. 513 105 268 e: ewa@twardoch.pl  
www.44sto.pl

Zadanie: PARK MIEJSKI W SANDOMIERZU  
AKTUALIZACJA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

Obiekt: Park Miejski w Sandomierzu  
Sandomierz Lewobrzeżny nr.obrębu:3; działka 434/2

Inwestor: Gmina Miejska Sandomierz,  
Pl. Poniatowskiego 3 27-600 SANDOMIERZ

Temat opracowania: **Technologia fontanny**  
**Schemat technologiczny instalacji wodnych fontanny**

Zespół projektowy:	Nr uprawnień:	Podpis:
proj. dr inż.Florian PIECHURSKI	SLK/3278/PWOS/10	
spr. mgr inż.Alna PIECHURSKA	Kt/33/92	
Branża: Sanitarna	Faza: PB/PW	Nr rys.: TF1/3
Skala:	Data: 11.2015 r.	