



STAROSTWO POWIATOWE
w LIPNIE
ul. Sierakowskiego 10B
87-600 Lipno
144

- | | |
|--|---|
| 1- KOCIOŁ NA PELLET 120 kW | 27- FILTR SIATKOWY DN25 45 OCZEK/cm2 |
| 2- ZBIORNIK NA PELLET 1m3 | 28- ZAWÓR ODCINAJĄCY DN 32 GW kvs 42 m3/h Z ŁUPINĄ IZOLACYJNĄ |
| 3- ZASOBNIK WODY 1000 l | 29- POMPA ELEKTRONICZNA ZASOBNIKA Q 1,4 m3/h H 1,0 m |
| 4- STACJA ŚWIEŻEJ WODY 40/45 l/min | 30- ZAWÓR ZWROTNY DN32 |
| 5- MODUŁ KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH | 31- GRUPA BEZPIECZEŃSTWA DO ZASOBNIKA |
| 6- NACZYNNIE WZBIORCZE 6 bar 400l | 32- ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA ZASOBNIKA 1", 3 bar |
| 7- ROZDZIELACZ RUROWY DN150 L 2,0 m | 33- ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAŻENIOWY DN15, EA |
| 8- KOLEKTOR SŁONECZNY PŁASKI | 34- ZAWÓR ODCINAJĄCY DO WODY UŻYTKOWEJ DN15 |
| 9- SPRZĘGŁO HYDRAULICZNE DN65/150 | 35- WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS1,5 |
| 10- POMPA KOTŁOWA ELEKTRONICZNA Q5,3 m3/h, H 1,0 m | 36- STACJA UZDATNIANIA WODY 1,2m3/h, OBJĘTOŚĆ ZŁOŻA 15 l |
| 11- ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY DN65 | 37- FILTR WSTĘPNY WODY |
| 12- ZASUWA ODCINAJĄCA KOŁNIERZ BRĄZ kvs 450 m3/h | 38- ZAWÓR ODCINAJĄCY DO WODY UŻYTKOWEJ DN40 |
| 13- SEPARATOR POWIETRZA DN65 PN10 Z IZOLACJĄ | 39- ZAWÓR ZWROTNY WODY UŻYTKOWEJ DN15 |
| 14- SEPARATOR ZANIECZYSZCZEŃ DN65 PN 10 Z IZOLACJĄ | 40- POMPA CYRKULACJI Q 0,08 m3/h, H 0,4 m |
| 15- ZABEZPIECZENIE TERMICZNE 3/4" | 41- NACZYNNIE WZBIORCZE WODY UŻYTKOWEJ 8 bar, 10 l |
| 16- ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA KOTŁA 1", d=20 mm, Potw 2,0bar | 42- ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA WODY UŻYTKOWEJ 1/2", 8 bar |
| 17- ZAWÓR ZWROTNY ANTYSKAŻENIOWY EA DN20 | 43- REDUKTOR CIŚNIENIA DN40 |
| 18- ZAWÓR ODCINAJĄCY DN 50 GW kvs 100 m3/h Z ŁUPINĄ IZOLACYJNĄ | |
| 19- POMPA OBIEGOWA ELEKTRONICZNA C.T. Q 2,9m3/h, H 1,6 m | |
| 20- ZAWÓR ZWROTNY GRZYBKOWY DN50 | |
| 21- FILTR SIATKOWY DN50 45 OCZEK/cm2 | |
| 22- ZAWÓR ODCINAJĄCY DN 25 GW kvs 25 m3/h Z ŁUPINĄ IZOLACYJNĄ | |
| 23- ZAWÓR MIESZAJĄCY DN32 kvs 12,5 m3/h Z SIŁOWNIKIEM | |
| 24- POMPA OBIEGOWA ELEKTRONICZNA Q 1,6 m3/h, H 2,8 m | |
| 25- ZAWÓR ZWROTNY DN40 | |
| 26- ZAWÓR ODCINAJĄCY DN 40 GW kvs 65 m3/h Z ŁUPINĄ IZOLACYJNĄ | |

LEGENDA:

- | | |
|-----|--------------------|
| — | ZASILANIE |
| — | POWRÓT |
| --- | PRZEWODY IMPULSOWE |
| — | WODA ZIMNA |
| --- | WODA CIEPŁA |
| ~ | WODA CYRKULACYJNA |

WPG		WENSKI PROJECT GROUP	
ul. Kornarłow 98/6 Bydgoszcz 85-432		tel: 0048 888 777 213 mail: biuro@wenski.pl	
TERMODERNIZACJA BUDYNKÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE GMINY KIKÓŁ			
adres inwest. adres inv.		Dz. nr 140/15; obr. Kikół; gm. Kikół; ul. Zboińskiego 1	
tytuł		SCHEMAT KOTŁOWNI	
projektował		mgr inż Magdalena Wenski nr upr. POM/0035/PWOS/13 spec. instalacje sanitarne b.o.	
opracował		mgr inż Magdalena Korzeniewska nr upr. KUP/0069/POOS/15 spec. instalacje sanitarne b.o.	
branża		SANITARNA	
format		[594x420]	
skala		1:-	
nr rys.		DW_161005_PBD_IS_COR006	
data		28/12/2016	
rewizja		00	