



Realizacja: R-OP-07
Typ: Uprze: Veto 5 rozdzielacz z pompownią, BT
Jedki wył. 8
Typ szafki: Uprze/ Veto szafka podłogowa PT FT 160x120mm
Iz. = 30,4 [°C]
a = 20,2 [°C]
Do min. = 25,17 [°C]

Nr Typ	Do oddzielenia	Typ rzy	Średnica	L [m]	VA
1) Podłoga grzewcza	271a	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	102,8	
2) Podłoga grzewcza	271b	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	106,6	
3) Podłoga grzewcza	271c	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	111,0	100
4) Podłoga grzewcza	271d	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	105,6	100
5) Podłoga grzewcza	271e	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	105,6	100
6) Podłoga grzewcza	271f	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	101,7	
7) Podłoga grzewcza	271g	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	79,3	
8) Podłoga grzewcza	271h	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	66,7	
9) Podłoga grzewcza	271i	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	66,7	
10) Podłoga grzewcza	271j	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	66,7	
11) Podłoga grzewcza	271k	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	70,8	

Realizacja: R-OP-08
Typ: Uprze: Veto 5 rozdzielacz z pompownią, BT
Jedki wył. 8
Typ szafki: Uprze/ Veto szafka podłogowa PT FT 160x120mm
Iz. = 30,4 [°C]
a = 20,2 [°C]
Do min. = 25,13 [°C]

Nr Typ	Do oddzielenia	Typ rzy	Średnica	L [m]	VA
1) Podłoga grzewcza	28a	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	87,6	
2) Podłoga grzewcza	28b	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
3) Podłoga grzewcza	28c	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
4) Podłoga grzewcza	28d	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
5) Podłoga grzewcza	28e	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
6) Podłoga grzewcza	28f	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	

Realizacja: R-OP-09
Typ: Uprze: Veto 5 rozdzielacz z pompownią, BT
Jedki wył. 8
Typ szafki: Uprze/ Veto szafka podłogowa PT FT 160x120mm
Iz. = 30,4 [°C]
a = 20,2 [°C]
Do min. = 24,23 [°C]

Nr Typ	Do oddzielenia	Typ rzy	Średnica	L [m]	VA
1) Podłoga grzewcza	29a	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	46,9	
2) Podłoga grzewcza	29b	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
3) Podłoga grzewcza	29c	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
4) Podłoga grzewcza	29d	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
5) Podłoga grzewcza	29e	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
6) Podłoga grzewcza	29f	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
7) Podłoga grzewcza	29g	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
8) Podłoga grzewcza	29h	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
9) Podłoga grzewcza	29i	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
10) Podłoga grzewcza	29j	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	
11) Podłoga grzewcza	29k	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	60,0	

Realizacja: R-OP-10
Typ: Uprze: Veto 5 rozdzielacz z pompownią, BT
Jedki wył. 8
Typ szafki: Uprze/ Veto szafka podłogowa PT FT 160x120mm
Iz. = 30,4 [°C]
a = 20,2 [°C]
Do min. = 24,23 [°C]

Nr Typ	Do oddzielenia	Typ rzy	Średnica	L [m]	VA
1) Podłoga grzewcza	27a	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	87,6	
2) Podłoga grzewcza	27b	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
3) Podłoga grzewcza	27c	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
4) Podłoga grzewcza	27d	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
5) Podłoga grzewcza	27e	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
6) Podłoga grzewcza	27f	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
7) Podłoga grzewcza	27g	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
8) Podłoga grzewcza	27h	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
9) Podłoga grzewcza	27i	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
10) Podłoga grzewcza	27j	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	
11) Podłoga grzewcza	27k	Uprze/ Constant Pipe PLUS rze	19 x 2,0	88,0	

TEMAT: BUDOWA BUDYNKU LICEUM PLASTYCZNEGO
LOKALIZACJA: GRONOWO GÓRNE, GMINA ELBLĄG
SZAFIROWA 12, 82-310 ELBLĄG
INWESTOR: LICEUM PLASTYCZNE W GRONOWIE GÓRNYM,
UL. SZAFIROWA 12, 82-310 ELBLĄG
BRANŻA: SANITARNIA STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA RYSUNKU: **RZUT PODDASZA**
instalacja grzewcza
PROJ. mgr inż. Paweł Lewandowski upr. WAM/0148/PWOS/14
SPR. mgr inż. Jacek Zieliński upr. POM/0039/POOS/14
SKALA 1:100
DATA OPRACOWANIA: WRZESIEŃ 2017
NR RYS. S11