



Rzut poziomu +1


ORLEWSKI
 www.orlewski.pl
PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA I OBSLUGA
 UL. WITA STWOSZA 10 TEL: 17 85 34 302 NIP 813 110 80 73
 35-113 RZESZÓW 508 140 100 E-MAIL: PRACOWNIA@ORLEWSKI.PL

prawa autorskie zastrzeżone

PRZEDMIOT OPRACOWANIA
 ROZBUDOWA ISTNIĄCEGO BUDYNKU USŁUGOWO-PRODUKCYJNEGO WRAZ Z:
 - WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI (WODNA, KANALIZACJA SANITARNEJ, GAZOWA, ELEKTROENERGETYCZNA, WENTYLACJI MECHANICZNEJ, CHŁODZENIA POWIETRZA, C.O. CIEPŁA I CHŁODU TECHNOLOGICZNEGO);
 - PRZEBUDOWĄ STACJI TRAFO
 - BUDOWĄ DRÓG KOMUNIKACJI WEWNĘTRZNEJ
 - BUDOWĄ URZĄDZEŃ BUDOWLANYCH (PLACE Z MIEJSCAMI POSTOJOWYMI, POLICZNIKOWE DOZIEMNE KABLE NN, KABLE SN, OSWIETLENIE TERENU)

LOKALIZACJA
 Zaczermie, gmina Trzebowniko
 obręb Zaczermie działka 1/16, 1/15 1/14

STADIUM
 PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA
 INSTALACJE SANITARNE

TEMAT RYS.
 Rzut poziomu +1. Ogrzewanie podłogowe.

Skala:
 1:100 Nr rys.: **6**

Data:
 Czerwiec 2018

PROJEKTANT
 mgr inż. Jacek Hajduk PDK/0032/PWOS/09

SPRAWDZIŁ
 mgr inż. Aneta Samborska PDK/0086/PWOS/05

uponor

Typ: Usonor Vario S instalacja z przemyślnym ST
 Typ szafki: Usonor Vario szafka podłogowa P1 P1 15x12cm
 G= 100,0 kg/m³

Pr	Typ	Opis	Średnica	L	VA	G	Napięcie	Waga
1	Podłoga grzewcza	105_4	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	72,0	87,0	0,50	1,00
2	Podłoga grzewcza	105_4	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	72,0	87,0	0,50	1,00
3	Podłoga grzewcza	105_5	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
4	Podłoga grzewcza	105_5	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	75,0	85,0	0,50	1,00
5	Podłoga grzewcza	105_5	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
6	Podłoga grzewcza	105_5	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
7	Podłoga grzewcza	107	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
8	Podłoga grzewcza	107	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
9	Podłoga grzewcza	107	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
10	Podłoga grzewcza	108	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00

uponor

Typ: Usonor Vario S instalacja z przemyślnym ST
 Typ szafki: Usonor Vario szafka podłogowa P1 P1 15x12cm
 G= 100,0 kg/m³

Pr	Typ	Opis	Średnica	L	VA	G	Napięcie	Waga
1	Podłoga grzewcza	118_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
2	Podłoga grzewcza	118_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
3	Podłoga grzewcza	118_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
4	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
5	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
6	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
7	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
8	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
9	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
10	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
11	Podłoga grzewcza	117_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
12	Podłoga grzewcza	118_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00

uponor

Typ: Usonor Vario S instalacja z przemyślnym ST
 Typ szafki: Usonor Vario szafka podłogowa P1 P1 15x12cm
 G= 100,0 kg/m³

Pr	Typ	Opis	Średnica	L	VA	G	Napięcie	Waga
1	Podłoga grzewcza	101_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
2	Podłoga grzewcza	100	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
3	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
4	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
5	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
6	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
7	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
8	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
9	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
10	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
11	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
12	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00

uponor

Typ: Usonor Vario S instalacja z przemyślnym ST
 Typ szafki: Usonor Vario szafka podłogowa P1 P1 15x12cm
 G= 100,0 kg/m³

Pr	Typ	Opis	Średnica	L	VA	G	Napięcie	Waga
1	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
2	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
3	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
4	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
5	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
6	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
7	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
8	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
9	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
10	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
11	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00
12	Podłoga grzewcza	110_6	Usonor Control Pipe Plus	17 x 2,2	80,0	90,0	0,50	1,00

