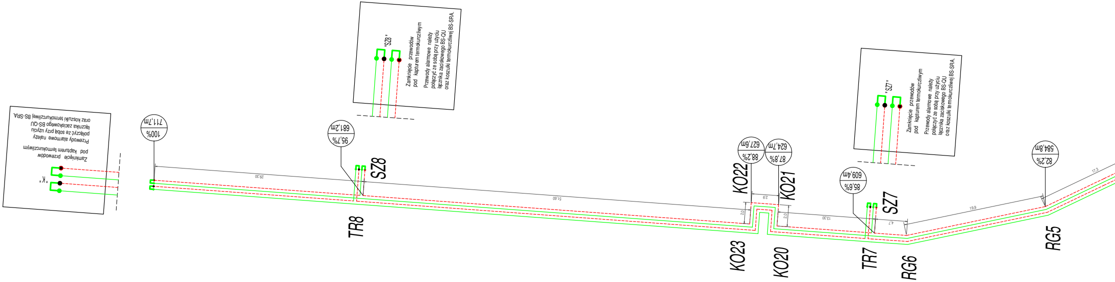
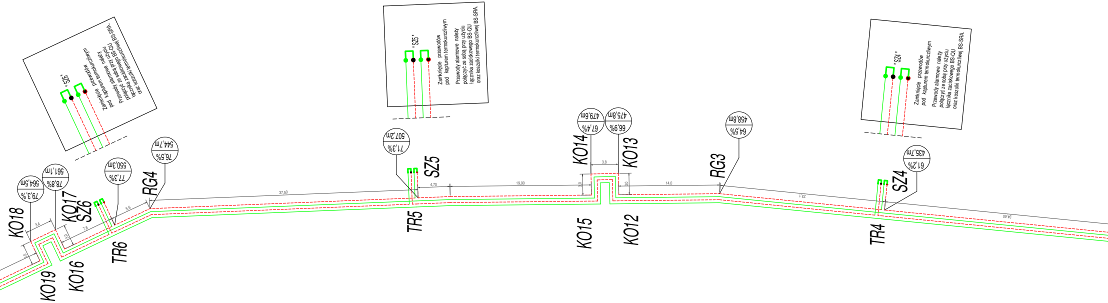
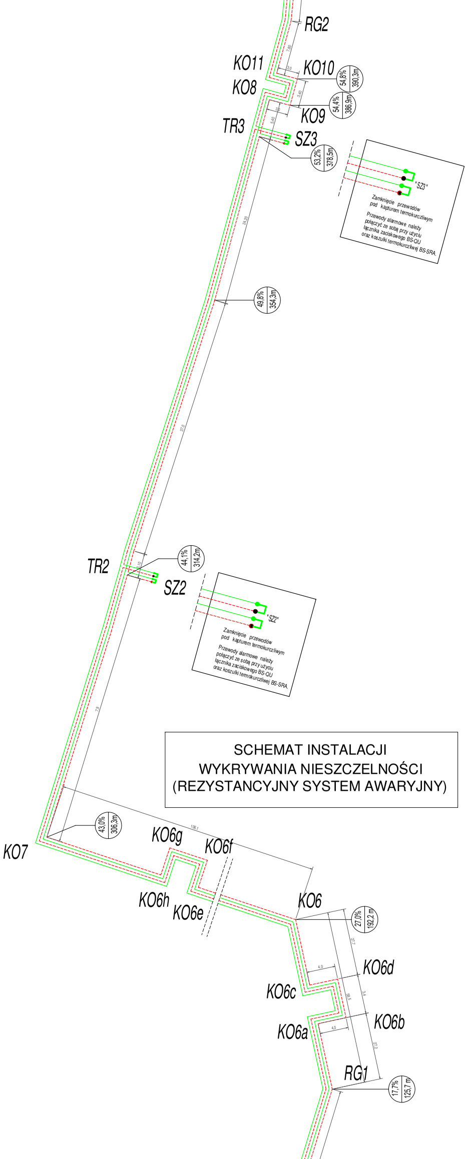

"K"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
711,7m
100%
29,30
681,2m
95,7%
SZ8
TR8
"SZ8"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
51,60
627,6m
88,2%
KO22
624,7m
87,8%
KO21
2,9
2,0
2,0
KO23
KO20
13,30
609,4m
85,6%
SZ7
TR7
4,7
RG6
"SZ7"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
19,9
584,8m
82,2%
RG5
17,3


"SZ6"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
"SZ5"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
"SZ4"
Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.
564,5m
79,3,%
561,1m
78,8%
550,3m
77,3%
544,7m
76,5%
507,2m
71,3%
479,6m
67,4%
475,8m
66,9%
458,8m
64,5%
435,7m
61,2%
KO18
KO17
SZ6
RG4
SZ5
KO14
KO13
RG3
SZ4
KO19
KO16
TR6
TR5
KO15
KO12
TR4
3,0
3,4
3,0
7,8
5,6
37,50
4,70
19,90
3,0
3,8
3,0
14,0
23,1
34,60

SCHEMAT INSTALACJI WYKRYWANIA NIESZCZELNOŚCI (REZYSTANCYJNY SYSTEM AWARYJNY)

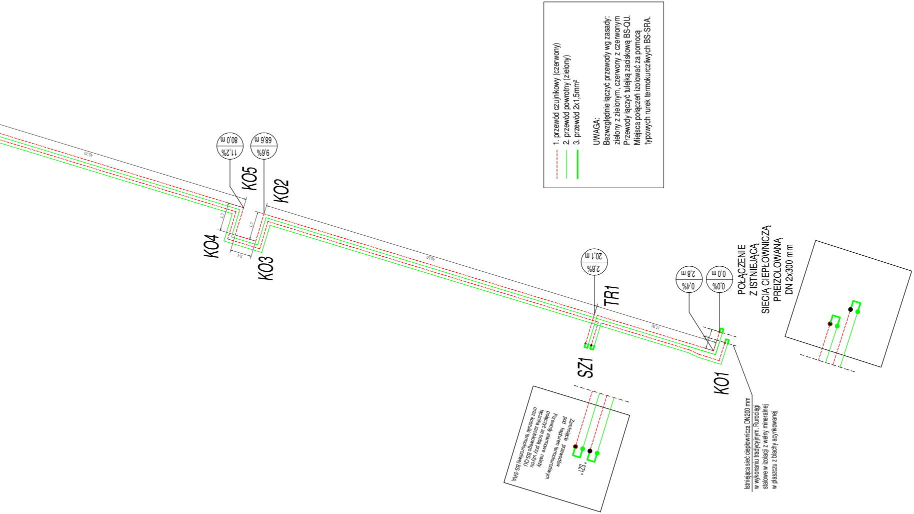

RG2
7.80
KO11
3.0
KO10
54,8%
390,3m
KO8
3.40
3.0
KO9
54,4%
386,9m
5.40
TR3
SZ3
53,2%
378,5m
"SZ3"
24.20
49,8%
354,3m
37.0
TR2
44,1%
314,2m
SZ2
"SZ2"
7.9
43,0%
306,3m
106.1
KO7
KO6g
KO6f
KO6h
KO6e
KO6
27,0%
192,2 m
27.7
4.0
KO6d
KO6c
3.4
58.5
KO6b
4.0
KO6a
27.2
RG1
17,7%
125,7 m

Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym

Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.

Zamknięcie przewodów pod kapturem termokurczliwym

Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA.



80,0 m
11,2%
68,6 m
9,6%
KO5
KO2
KO4
KO3
4,0
4,0
3,4
20,1 m
2,8%
TR1
SZ1
2,8 m
0,4%
0,0 m
0,0%
KO1
„SZ1"

- 1. przewód czujnikowy (czerwony)
- 2. przewód powrotny (zielony)
- 3. przewód 2x1,5mm²

UWAGA:
Bezwzględnie łączyć przewody wg zasady: zielony z zielonym, czerwony z czerwonym
Przewody łączyć tulejką zaciskową BS-QU.
Miejsca połączeń izolować za pomocą typowych rurek termokurczliwych BS-SRA.

Zamknięcie pod kapturem termokurczliwym przewodów
Przewody alarmowe należy połączyć ze sobą przy użyciu łącznika zaciskowego BS-QU oraz koszulki termokurczliwej BS-SRA

POŁĄCZENIE
Z ISTNIEJĄCĄ
SIECIĄ CIEPŁOWNICZĄ
PREIZOLOWANĄ
DN 2x300 mm

Istniejąca sieć ciepłownicza DN200 mm
w wykonaniu tradycyjnym. Rurociągi
stalowe w izolacji z wełny mineralnej
w płaszczu z blachy acynkowanej

NAZWA ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

-BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ DO DN150mm DŁ. L=638,10m
-BUDOWA SIECI KANALIZACYJNEJ SANITARNEJ O ŚREDNICY DO DN200 mm DŁ. L=709,3mb,
-BUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ O ŚREDNICY DO DN600mm DŁ. L=696,50mb mb,
-BUDOWA ENERGETYCZNYCH LINII KABLOWYCH nN-0,4KV, DŁ. L=1190m
-BUDOWA ENERGETYCZNYCH LINII KABLOWYCH,OŚWIETLENIA ULICZNEGO nN-0,4KV, DŁ. L=668m
- PRZEBUDOWA PO NOWEJ TRASIE ISTNIEJĄCYCH KABLI ENERGETYCZNYCH nN-0,4KV , KOLIDUJĄCYCH Z PROJEKTOWANĄ INWESTYCJĄ, DŁ. L=1633m
-BUDOWA PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
-BUDOWA KANALIZACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ DŁ. L=1144m
-BUDOWA PRZYŁĄCZA TELEKOMUNIKACYJNEGO W RAMACH INWESTYCJI:

UZBROJENIE TERENÓW INWESTYCYJNYCH KIELECKIEGO PARKU TECHNOLOGICZNEGO W REJONIE UL. OLSZEWSKIEGO W KIELCACH OBEJMUJĄCE:
-BUDOWĘ WEWNĘTRZNEJ DROGI DOJAZDOWEJ DŁ. L= 401,09m
-BUDOWĘ SIECI WODOCIĄGOWEJ DO DN150mm DŁ. L=638,10m
-BUDOWĘ SIECI KANALIZACYJNEJ SANITARNEJ O ŚREDNICY DO DN200 mm DŁ. L=709,3mb,
-BUDOWĘ SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ O ŚREDNICY DO DN600mm I DŁ. L=596,50mb mb,
-BUDOWĘ STACJI TRANSFORMATOROWEJ 6/04KV
-BUDOWĘ ENERGETYCZNYCH LINII KABLOWYCH ŚN-6-KV,DŁ.L=990m
-BUDOWĘ ENERGETYCZNYCH LINII KABLOWYCH nN-0,4kV, DŁ. L=1190m
-BUDOWĘ LINII KABLOWEJ ŚWIATŁOWODOWEJ STEROWNICZEJ DŁ. L=990m
-BUDOWĘ ENERGETYCZNYCH LINII KABLOWYCH, OŚWIETLENIA ULICZNEGO nN-0,4kV, DŁ. L=568m
- PRZEBUDOWĘ PO NOWEJ TRASIE ISTNIEJĄCYCH KABLI ENERGETYCZNYCH nN-0,4KV ,
KOLIDUJĄCYCH Z PROJEKTOWANĄ INWESTYCJĄ, DŁ. L=1633m
- BUDOWĘ PRZYŁĄCZA CIEPŁOWNICZEGO
-BUDOWĘ KANALIZACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ DŁ. L=1144m
-BUDOWĘ PRZYŁĄCZA TELEKOMUNIKACYJNEGO
NA DZ. O NR EWID. 6/397, 6/396, 6/395, 6/394, 6/393, 6/392, 6/391, 6/47, 6/399, 6/390, 6/389, 6/289, 6/398, 6/302, 6/372, 6/290, 6/286, 6/305, 6/341, 6/177, 6/223, 6/221, 6/301, 6/352, 6/348, 6/349, 6/350, 6/347, 6/265, 6/175, 6/183 OBRĘB 0005 PRZY UL.OLSZEWSKIEGO W KIELCACH

ADRES ZAMIERZENIA INWESTYCYNEGO

NA DZ. O NR EWID. 6/397, 6/396, 6/395, 6/394, 6/393, 6/392, 6/391, 6/47, 6/399, 6/390, 6/389, 6/289, 6/398, 6/302, 6/372, 6/290, 6/286, 6/223, 6/221, 6/301, 6/352, 6/348, 6/349, 6/350, 6/347, 6/265, 6/175, 6/183 OBRĘB 0005 PRZY UL.OLSZEWSKIEGO W KIELCACH

AUTOR PROJEKTU

TERA GROUP | PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA

TERA GROUP
Pracownia Architektoniczna Sp. z o.o.
25-514 Kielce, ul. Kozia 2/2,
t: 883 939 139 NIP: 959-195-03-17
e: pracownia@teragroup.pl www.teragroup.pl

PROJEKTOWAŁ	Nr upr.	Podpis
mgr inż. ADRIANNA MICHALSKA	KL-128/2002	
OPRACOWAŁ		
mgr inż. ADRIANNA MICHALSKA		
SPRAWDZIŁ		
mgr inż. KRYSTYNA CHODACKA	KL-54/2002	

Faza projektu
PROJEKT WYKONAWCZY

Branża
INSTALACJE SANITARNE

Tytuł rysunku
SCHEMAT INSTALACJI BRANDES WYKRYWANIA NIESZCZELNOŚCI

Numer rysunku
PUT - PW - S 05

PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻ	NR RYS	REW
PUT	PW	S	05	

Nr rewizji	Opis rewizji
-	-

Skala	Data	Rysował	Str
---	06.2015		