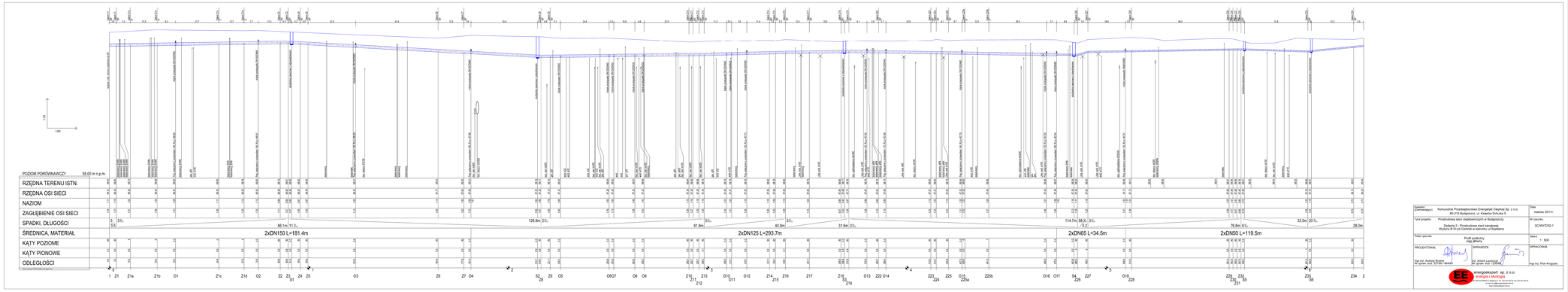
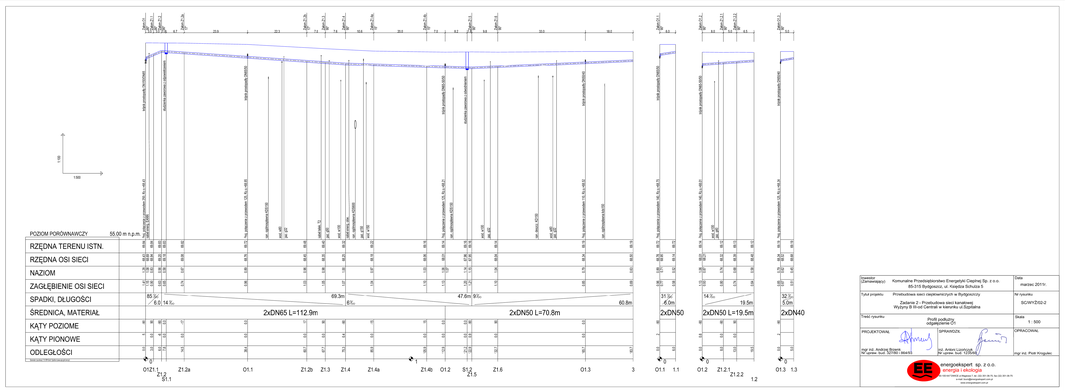
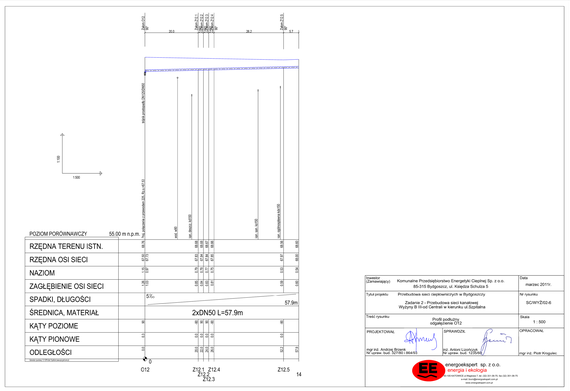


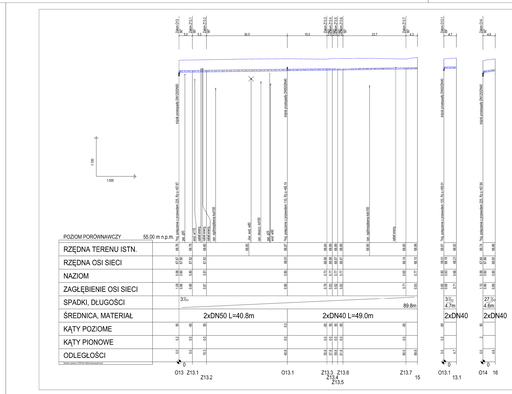
Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-1
Tytuł rysunku: Profil podłużny - ciąg główny
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



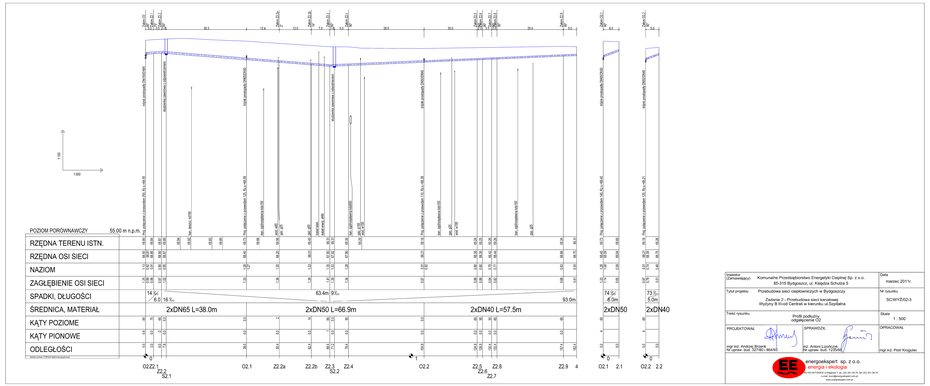
Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-2
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O1
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



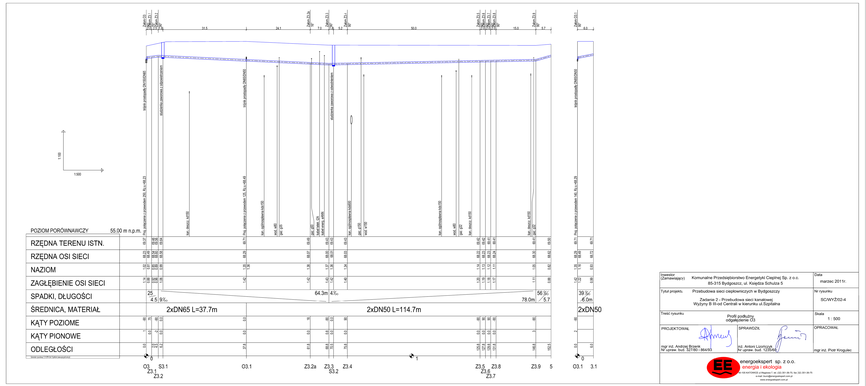
Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-6
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O12
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



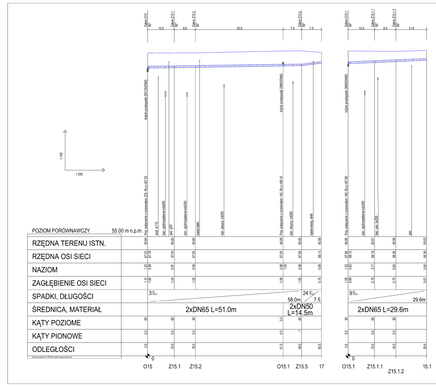
Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-7
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O14
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-3
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O2
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-4
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O3
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl



Operator (Zarządzający): Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej Sp. z o.o. 85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5
Data: marzec 2011r.
Tytuł projektu: Przebudowa sieci ciepłowniczych w Bydgoszczy
Zadanie 2 - Przebudowa sieci kanałowej Wylotu B III-cd Centrali w kierunku ul.Szpitalna
Nr rysunku: SCWYŻ/02-8
Tytuł rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie O15
Skala: 1 : 500
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Bogaś tel. upoważ. bud. 327/90 i 164/93
SPRAWDził: inż. Antoni Luczyga tel. upoważ. bud. 1/2004
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Krogulec
energoekspert sp. z o.o. energia i ekologia
85-315 Bydgoszcz, ul. Kapitana Schulza 5 Tel./ fax: (52) 321 55 75, fax: (52) 321 55 74
e-mail: biuro@energoekspert.pl www.energoekspert.pl