

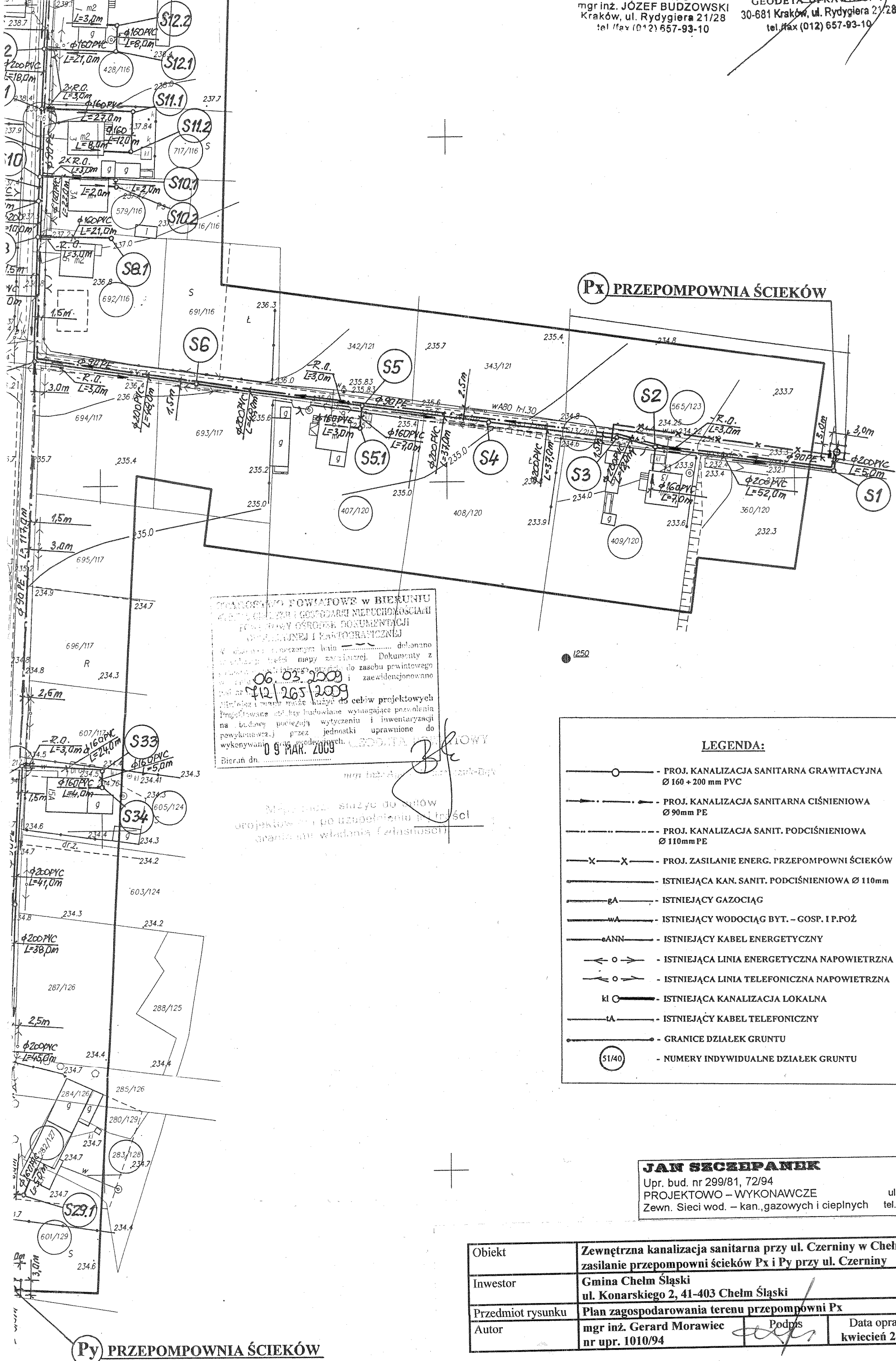
Zakres opracowania inwestycji

Czerniny


Kopicowice

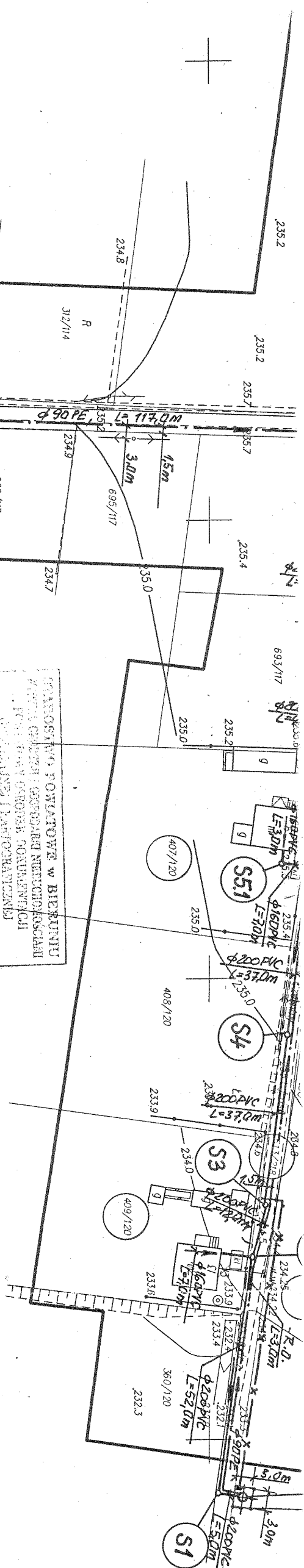
Osada

| | | | |
|-------------------|--|--------|------------------------------|
| Obiekt | Zewnętrzna kanalizacja sanitarna przy ul. Czerniny w Chelmie Śląskim – zasilanie przepompowni ścieków Px i Py przy ul. Czerniny | | |
| Inwestor | Gmina Chelmski Śląsk ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelmski Śląsk | | |
| Przedmiot rysunku | Orientacja | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 |
| | | | Nr rys. 3.1 |



43-100 Tychy
ul. Piłsudskiego 69/39
tel. /048/ (032)2174543

| | | | | |
|-------------------|--|---|------------------------------|------------------|
| Obiekt | Zewnętrzna kanalizacja sanitarna przy ul. Czerniny w Chelmie Śląskim – zasilanie przepompowni ścieków Px i Py przy ul. Czerniny | | | |
| Inwestor | Gmina Chelm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelm Śląski | | | |
| Przedmiot rysunku | Plan zagospodarowania terenu przepompowni Px | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis  | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.2.1 |

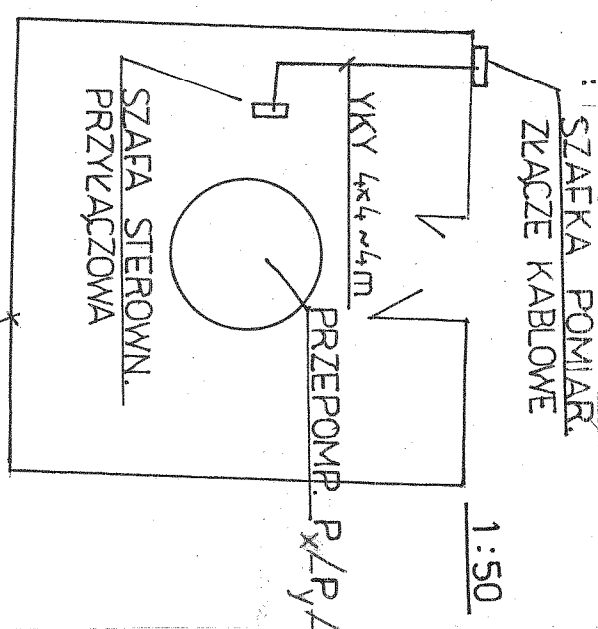


PROJEKTOWANIE W BIEGUNIE
 GMINA CHEŁM ŚLĄSKI
 UL. KONARSKIEGO 2, 41-403 CHEŁM ŚLĄSKI
 06.03.2009
 12.265/2009
 mgr inż. Gerard Morawiec
 09 MAR 2009

MAJĄC ZA WZGLĘDOWE
 OROPIKOWE
 GRANICZNI WIDOKI (WŁASNOŚCI)


LEGENDA:

- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA
 $\varnothing 160 + 200 \text{ mm PVC}$
- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA CIŚNIENIOWA
 $\varnothing 90 \text{ mm PE}$
- PROJ. KANALIZACJA SANIT. PODCIŚNIENIOWA
 $\varnothing 110 \text{ mm PE}$
- PROJ. ZASILANIE ENERG. PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW
- ISTNIEJĄCA KAN. SANIT. PODCIŚNIENIOWA $\varnothing 110 \text{ mm}$
- ISTNIEJĄCY GAZOCIĄG
- ISTNIEJĄCY WODOCIĄG BYT. - GOSP. I P.POŻ
- ISTNIEJĄCY KABEL ENERGETYCZNY
- ISTNIEJĄCA LINIA ENERGETYCZNA NAPOWIETRZNA
- ISTNIEJĄCA LINIA TELEFONICZNA NAPOWIETRZNA
- ISTNIEJĄCA KANALIZACJA LOKALNA
- ISTNIEJĄCY KABEL TELEFONICZNY
- GRANICE DZIAŁEK GRUNTU
- NUMERY INDYWIDUALNE DZIAŁEK GRUNTU

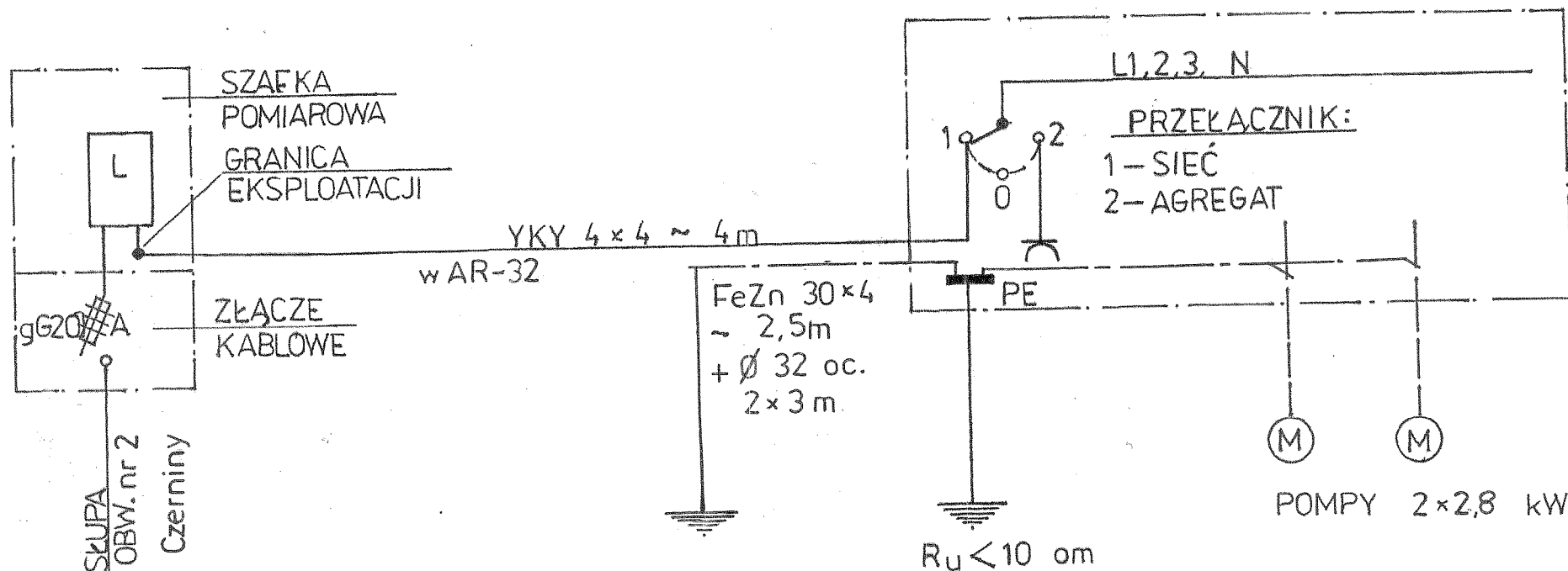


JAN SZCZEPANIEK
 Upr. bud. nr 299/81, 72/94
 PROJEKTOWO - WYKONAWCZE
 Zewn. Sieci wod. - kan., gazowych i ciepłych
 43-100 Tychy
 ul. Piłsudskiego 69/39
 tel. /048/ (032) 217 45 43

PY PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW

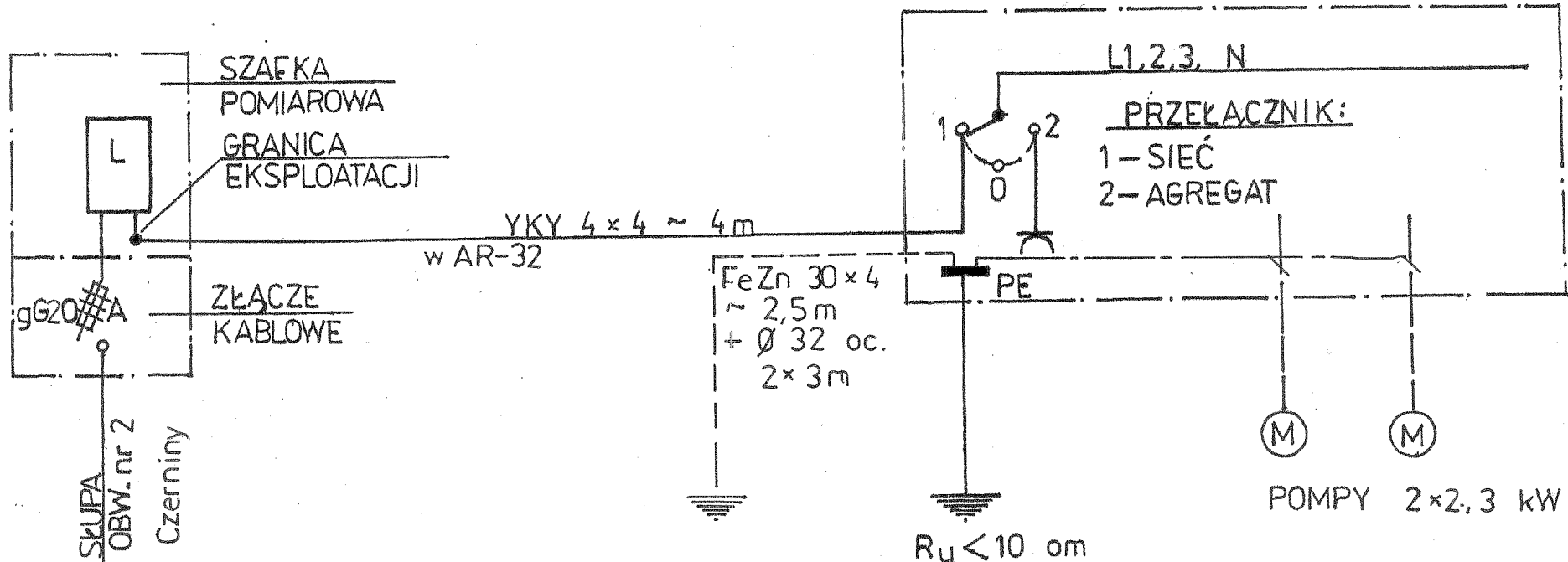
| | | | | | |
|-------------------|---|---|--------|------------------------------|------------------|
| Obiekt | Zewnętrzna kanalizacja sanitarna przy ul. Czerniny w Chełmie Śląskim – zasilanie przepompowni ścieków Px i Py przy ul. Czerniny | | | | |
| Investor | Gmina Chełm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chełm Śląski | | | | |
| Przedmiot rysunku | Plan zagospodarowania terenu przepompowni Py | | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 |  | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.2.2 |

SZAFKA STEROWN. PRZYŁ. PRZEPOMPOWNI P_x
PRZY UL. CZERNINY 13



| | | | | |
|-------------------|---|--------|------------------------------|------------------|
| Obiekt | Zewnętrzna kanalizacja sanitarna przy ul. Czerniny w Chelmie Śląskim – zasilanie przepompowni ścieków P _x i P _y przy ul. Czerniny | | | |
| Inwestor | Gmina Chelm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelm Śląski | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat ideowy zasilania P _x | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.3.1 |

SZAFKA STEROWN. PRZYŁ. PRZEPOMPOWNI P_y
PRZY UL. CZERNINY 15

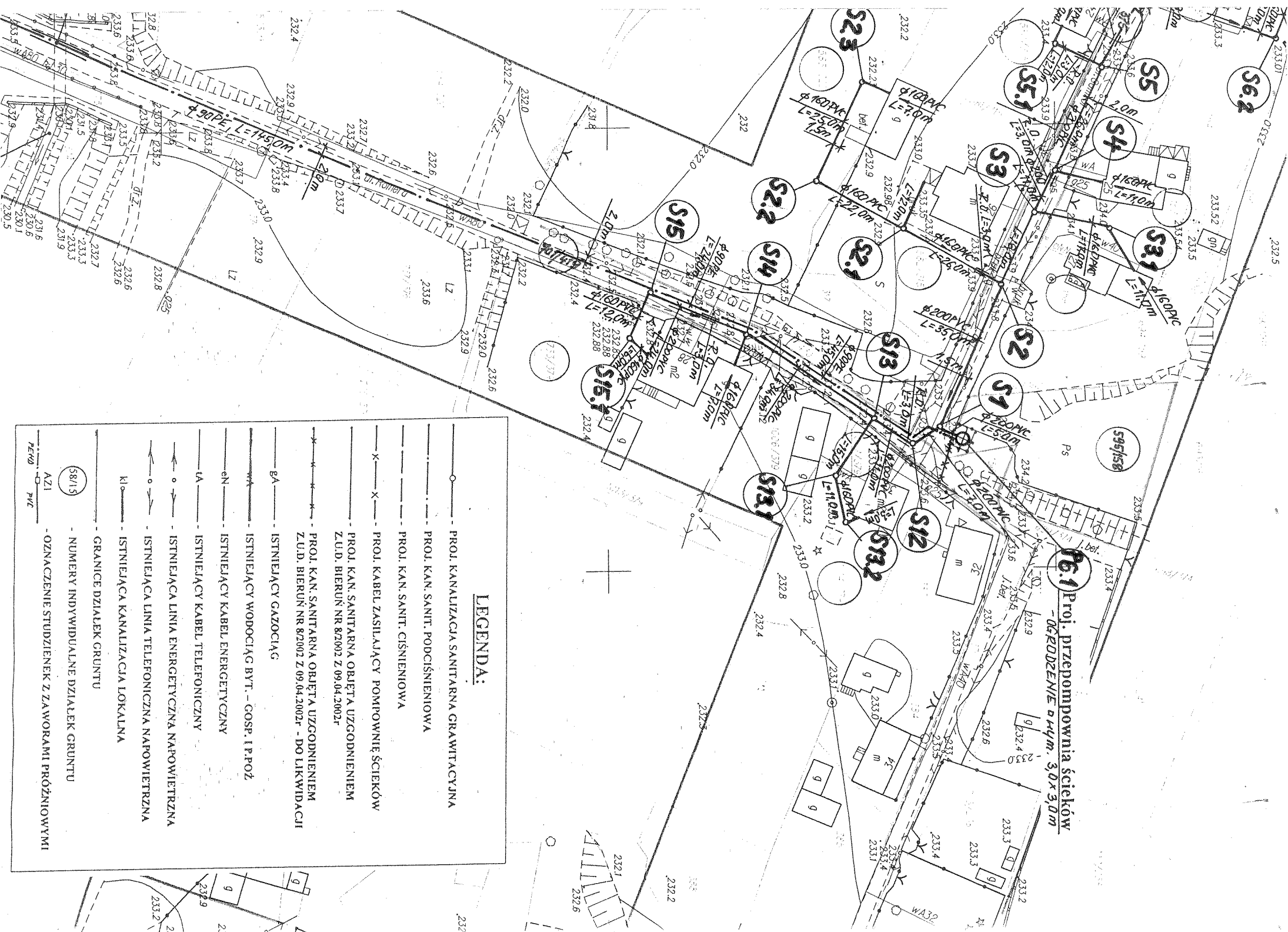


| | | | | |
|-------------------|---|------------|------------------------------|------------------|
| Obiekt | Zewnętrzna kanalizacja sanitarna przy ul. Czerniny w Chelmie Śląskim – zasilanie przepompowni ścieków P _x i P _y przy ul. Czerniny | | | |
| Inwestor | Gmina Chelm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelm Śląski | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat ideowy zasilania P _y | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.3.2 |



| | | | |
|-------------------|--|------------|------------------------------|
| Obiekt | Kanalizacja sanitarna Imielin – etap „C”, zasilanie przepompowni ścieków | | |
| Inwestor | P6.1 przy ul. Gamrot w Chelmie Śląskim | | |
| Przedmiot rysunku | Gmina Chelmski Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chelmski Śląski | | |
| Autor | Orientacja mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 |
| | | | Nr rys. 3.1 |

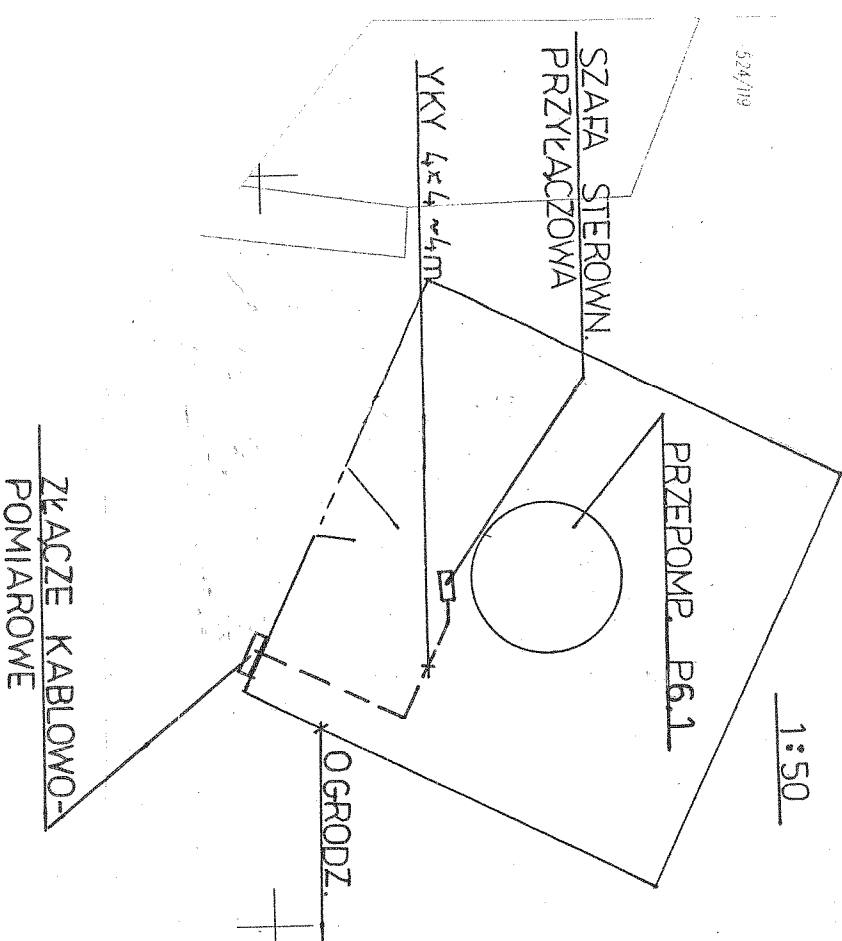
JAN SECEPANEK
Upr. bud. nr 299/81, 72/94
PROJEKTOWO – WYKONAWCZE
Zewn. Sieci wod. – kan., gazowych i ciepłych
43-100 Tychy
ul. Piłsudskiego 69/39
tel. 048/ (032) 217 45 43



LEGENDA:

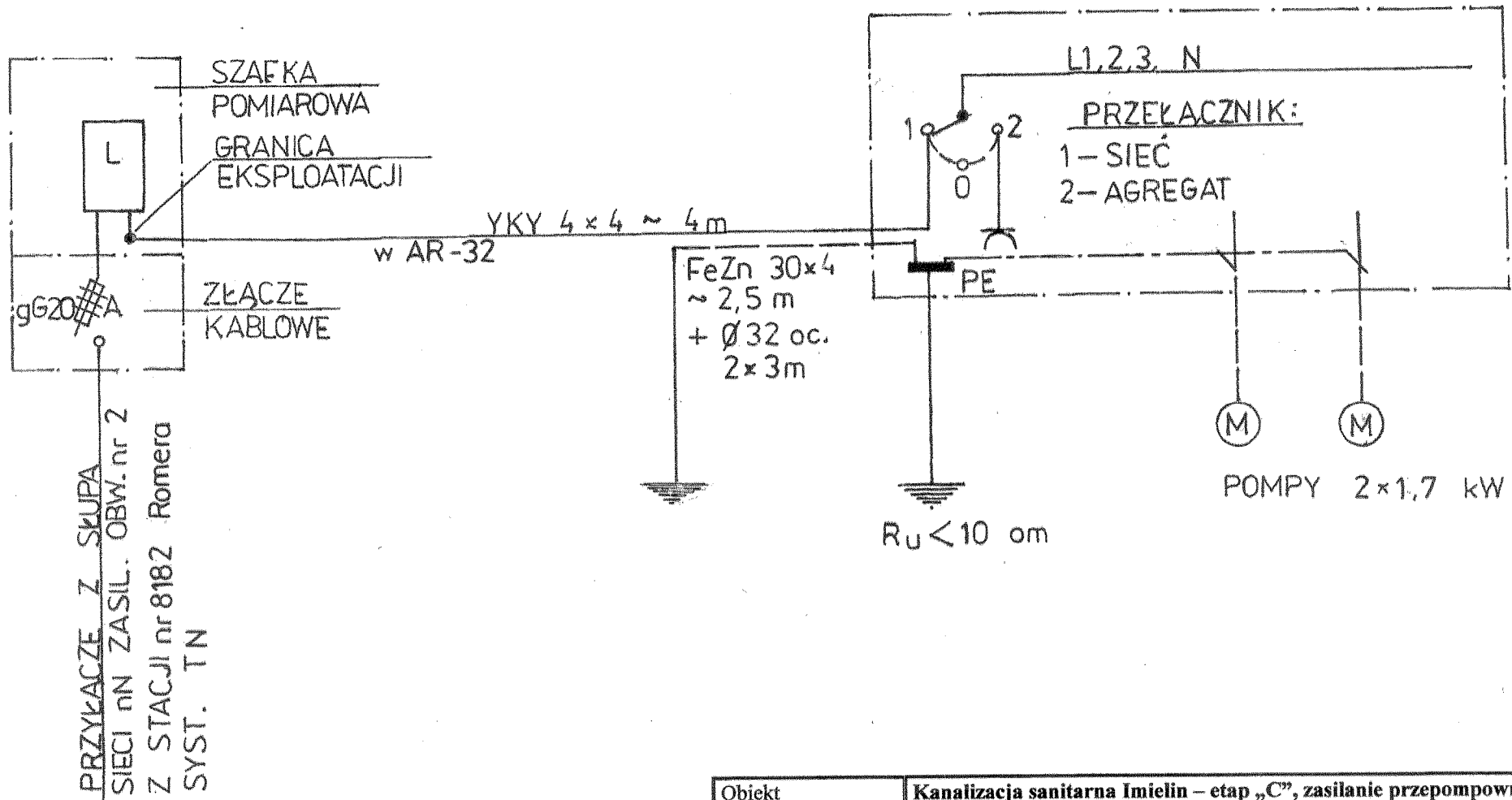
- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA GRAWITACYJNA
- PROJ. KAN. SANIT. PODCIŚNIENIOWA
- PROJ. KAN. SANIT. CIŚNIENIOWA
- PROJ. KAN. ZASILAJĄCY POMPOWNI ŚCIEKÓW
- PROJ. KAN. SANITARNA OBJĘTA UZGODNIENIEM Z.U.D. BIERUŃ NR 82002 Z 09.04.2002r
- PROJ. KAN. SANITARNA OBJĘTA UZGODNIENIEM Z.U.D. BIERUŃ NR 82002 Z 09.04.2002r - DO LIKWIDACJI
- ISTNIEJĄCY GAZOCIĄG
- ISTNIEJĄCY WODOCIĄG BYT. - GOSP. I P.POŻ
- ISTNIEJĄCY KABEL ENERGETYCZNY
- ISTNIEJĄCY KABEL TELEFONICZNY
- ISTNIEJĄCA LINIA ENERGETYCZNA NAROWIETRZNA
- ISTNIEJĄCA LINIA TELEFONICZNA NAROWIETRZNA
- ISTNIEJĄCA KANALIZACJA LOKALNA
- GRANICE DZIAŁEK GRUNTU
- NUMERY INDYWIDUALNE DZIAŁEK GRUNTU
- OZNAČENIE STUDIUM Z ZAWORAMI PRÓŻNIOWYMI

P6.1 Proj. przepompownia ścieków
- OGRÓDZENIE 0,44m, 3,0x3,0m



| | | | | |
|-------------------|---|--------|------------------------------|----------------|
| Obiekt | Kanalizacja sanitarna Imielin - etap "C", zasilanie przepompowni ścieków P6.1 przy ul. Gamrot w Chełmie Śląskim | | | |
| Inwestor | Gmina Chełm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chełm Śląski | | | |
| Przedmiot rysunku | Plan zagospodarowania terenu | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.2 |

SZAFKA STEROWN. PRZYŁ. PRZEPOMPOWNI P6.1
PRZY UL. GAMROT



| | | | | |
|-------------------|---|--------|------------------------------|----------------|
| Obiekt | Kanalizacja sanitarna Imielin – etap „C”, zasilanie przepompowni ścieków P6.1 przy ul. Gamrot w Chełmie Śląskim | | | |
| Inwestor | Gmina Chełm Śląski ul. Konarskiego 2, 41-403 Chełm Śląski | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat ideowy zasilania | | | |
| Autor | mgr inż. Gerard Morawiec nr upr. 1010/94 | Podpis | Data oprac. kwiecień 2009 | Nr rys. 3.3 |