

LEGENDA:

- Instalacji wody zimnej
- Instalacji wody p-poz.
- Instalacji wody ciepłej
- Instalacji cyrkulacji
- Instalacji wody zmieszanej
- Pion instalacji wody zimnej
- Pion instalacji wody ciepłej i cyrkulacji
- Pion instalacji hydrantowej

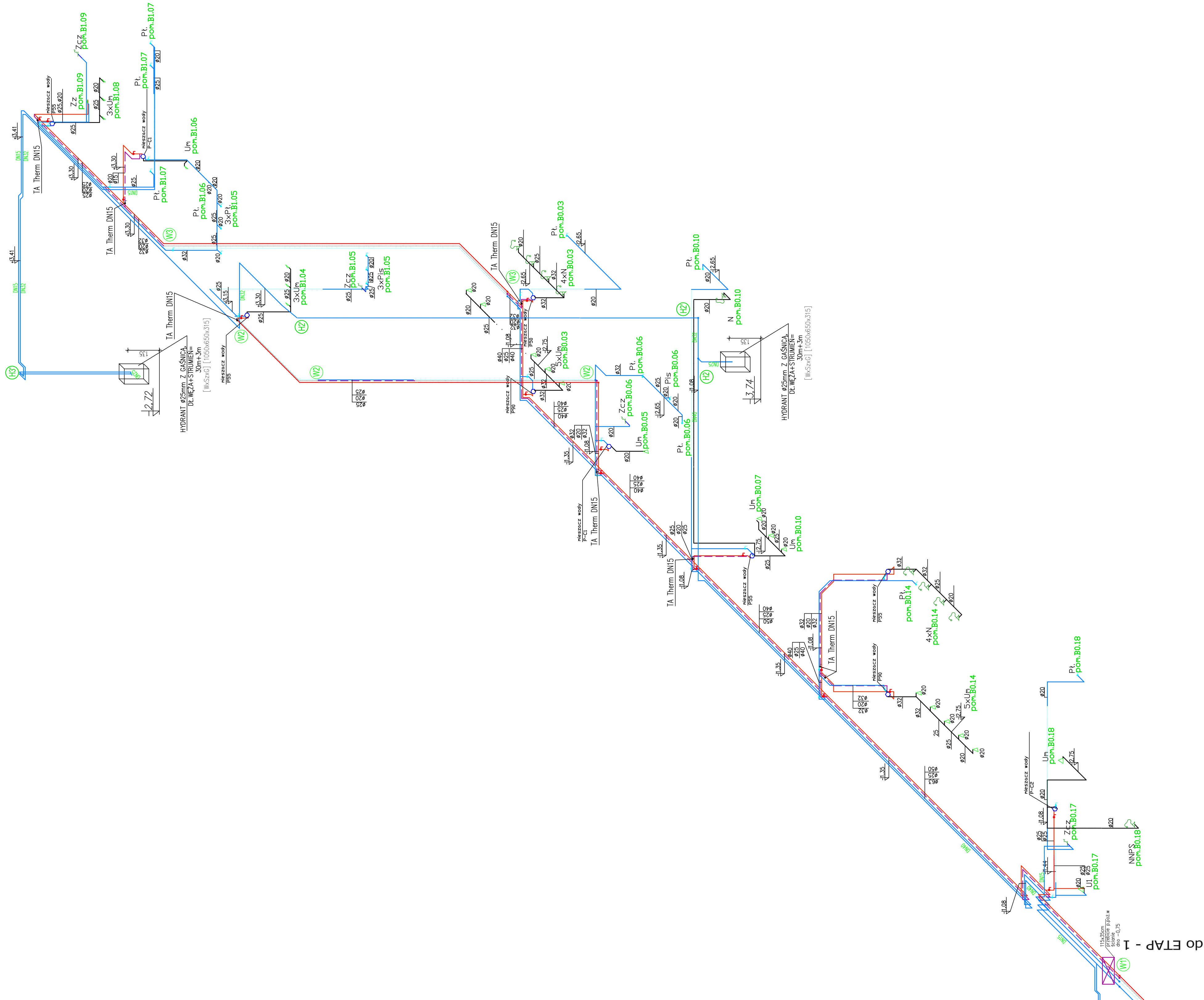
- | | | |
|-----|---|--|
| 1. | ZAWR. REPREZENTACJA STR. 215, 347, 404-41mm, CŚNIENIE CIEMNIOŚCIA 6BAR | |
| 2. | POCZĄTEK ZBIORCZE PRZEPŁYNÓW CHŁ. BUD. 6800V3.5 DE 2020 | |
| 3. | MACZNE WZROSCIE PRZEPŁYNÓW CHŁ. ODO. WEXEL 03.5 DE 2020 | |
| 4. | UJ- UMI- UMIWALKA Z BATERIA ELEKTRYCZNA FIRM GORJE NR 33552 | |
| 5. | UJ- UMI- UMIWALKA Z BATERIA CZASOWA, TEMPOWY FIRM GORJE NR 33552 | |
| 6. | UJ- UMI- UMIWALKA Z BATERIA CZASOWA, TEMPOWY FIRM DELBIE NR 79500 | |
| 7. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY Z WOLIKIĄ WYKROŚLOWĄ FIRM DELBIE NR 79197472000 | |
| 8. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 33560 | |
| 9. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 33560 | |
| 10. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY Z WYŁĄCZ. CHŁ. firmy Delbier nr 3747 006 | |
| 11. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 12. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 13. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 14. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 15. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 16. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 17. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 18. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 19. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 20. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 21. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 22. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 23. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 24. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 25. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 26. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 27. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 28. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 29. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 30. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 31. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 32. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 33. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 34. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 35. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 36. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 37. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 38. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 39. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 40. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 41. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 42. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 43. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 44. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 45. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 46. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 47. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 48. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 49. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 50. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 51. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 52. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 53. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 54. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 55. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 56. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 57. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 58. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 59. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 60. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 61. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 62. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 63. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 64. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 65. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 66. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 67. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOWY, FOTOMETRYCZNY FIRM GORJE NR 77800 | |
| 68. | W- NATEPASY CZASOWY, TEMPOW | |

Oznaczenia średnic:

- Ø20 – nura PP 20x3,4 stabi PN20
 Ø25 – nura PP 25x4,2 stabi PN20
 Ø32 – nura PP 32x5,4 stabi PN20
 Ø40 – nura PP 40x6,7 stabi PN20
 Ø50 – nura PP 50x8,4 stabi PN20
 Ø63 – nura PP 63x10,5 stabi PN20
 Ø75 – nura PP 75x12,5 stabi PN20
 Ø90 – nura PP 90x15,0 stabi PN20

UWAGI:

- | | | |
|---|--|---|
| <p>Przewody wolno ciepłej i chłodzącej oliwki z węży interakcji w płaszczu z blachy aluminiowej o grubości:</p> <ul style="list-style-type: none"> DN 20mm – oliwka grubości 20mm DN 25mm – oliwka grubości 20mm DN 32mm – oliwka grubości 30mm DN 40mm – oliwka grubości 30mm DN 50mm – oliwka grubości 30mm DN – średnica wewnętrzna przewodu | <p>Przewody wolno ciepłej i chłodzącej oliwki włączają włącznik w kompletnym zestawie przy</p> <p>– Na płaszczyźnie c.a.u. zamontować: zawórki rozdzielcze w szczelną tarczą termiczną, Thermocompact S o grubości 13mm</p> <p>– Na głowicy c.a.u. zamontować: zawórki rozdzielcze 1A, Therm. 1Aa</p> <p>– Przy przejściach przez ściany między podłożem i posadzijką</p> <p>– Czyszczyć budowlą zamontować zabezpieczenie p. poż. firmy HILL</p> <p>– Do rur pary przy 32-160mm – odfinansować: ofisa ogólnotopu 07 644</p> <p>– Do rur niepalących – zapora ogniopieczna OF 636</p> <p>– lub elastyczny maso uszczelnający OPEIS</p> | <p>Przy przejściach przez ściany ze wszystkich instalacji (wspólne przebiegi)</p> <p>zastosować zaprawę OF633 z oliwami max. 1200x1200mm</p> <p>Przy przejściach przez stropy ze wszystkich instalacji (wspólne przebiegi)</p> <p>zastosować zaprawę OF633 z oliwami max. szerokość 1000mm</p> <p>Przy przejściach przez ściany ze wszystkich instalacji (wspólne przebiegi)</p> <p>zastosować zaprawę OF636 z oliwami max. 1200x1200mm</p> <p>Przy przejściach przez stropy ze wszystkich instalacji (wspólne przebiegi)</p> <p>zastosować zaprawę OF636 z oliwami max. 600x1000mm</p> |
|---|--|---|



PROXREUD WROCŁAW Sp. z o.o. ul. Włocławska 10 50-101 Wrocław tel. 71 73 70 16 fax 71 73 70 15 NIP 421 730 05 00 REGON 142029000		BIURO ARCHYTEKTOWNICZNO-INŻYNIERSKIE ul. Włocławska 10 50-101 Wrocław tel. 71 73 70 16 fax 71 73 70 15 NIP 421 730 05 00 REGON 142029000		PROJEKT WYKONCZĄCZY 1:50 1:100 1:200 1:500 1:1000 1:2000 1:5000 1:10000 1:20000 1:50000 1:100000 1:200000 1:500000 1:1000000 1:2000000 1:5000000 1:10000000 1:20000000 1:50000000 1:100000000 1:200000000 1:500000000 1:1000000000 1:2000000000 1:5000000000 1:10000000000 1:20000000000 1:50000000000 1:100000000000 1:200000000000 1:500000000000 1:1000000000000 1:2000000000000 1:5000000000000 1:10000000000000 1:20000000000000 1:50000000000000 1:100000000000000 1:200000000000000 1:500000000000000 1:1000000000000000 1:2000000000000000 1:5000000000000000 1:10000000000000000 1:20000000000000000 1:50000000000000000 1:100000000000000000 1:200000000000000000 1:500000000000000000 1:1000000000000000000 1:2000000000000000000 1:5000000000000000000 1:10000000000000000000 1:20000000000000000000 1:50000000000000000000 1:100000000000000000000 1:200000000000000000000 1:500000000000000000000 1:1000000000000000000000 1:2000000000000000000000 1:5000000000000000000000 1:10000000000000000000000 1:20000000000000000000000 1:50000000000000000000000 1:100000000000000000000000 1:200000000000000000000000 1:500000000000000000000000 1:1000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000 1:10000000000000000000000000 1:20000000000000000000000000 1:50000000000000000000000000 1:100000000000000000000000000 1:200000000000000000000000000 1:500000000000000000000000000 1:1000000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000000 1:10000000000000000000000000000 1:20000000000000000000000000000 1:50000000000000000000000000000 1:100000000000000000000000000000 1:200000000000000000000000000000 1:500000000000000000000000000000 1:1000000000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000000000 1:10000000000000000000000000000000 1:20000000000000000000000000000000 1:50000000000000000000000000000000 1:100000000000000000000000000000000 1:200000000000000000000000000000000 1:500000000000000000000000000000000 1:1000000000000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000000000000 1:10000000000000000000000000000000000 1:20000000000000000000000000000000000 1:50000000000000000000000000000000000 1:100000000000000000000000000000000000 1:200000000000000000000000000000000000 1:500000000000000000000000000000000000 1:1000000000000000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000000000000000 1:10000000000000000000000000000000000000 1:20000000000000000000000000000000000000 1:50000000000000000000000000000000000000 1:100000000000000000000000000000000000000 1:200000000000000000000000000000000000000 1:500000000000000000000000000000000000000 1:1000000000000000000000000000000000000000 1:2000000000000000000000000000000000000000 1:5000000000000000000000000000000000000000 1:100 1:200 1:500 1:1000 1:2000 1:5000 1:100 1:200 1:500 1:1000 1:2000 	
--	--	---	--	---	--

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE
WWW.PRZYSTAWIANIE.TECO.DDO.ILEKTY.DRZET.INNIE.EDUKACYSTY.DDO.ILEKT.WYKAWACZACODDY.AUTORA