|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Załącznik nr 2 do SWZ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Formularz asortymentowo - cenowy po zmianie z dnia 21.02.2024 r. |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Część 3 - Materiały instalacyjne |  |
| Lp. | Nazwa produktu | Opis  | Jedn. miary | Ilość | Cena jedn. netto  | Wartość netto [PLN] | Vat [%] | Wartość brutto [PLN] | Nazwa producenta\* |
| 1 | Rura PP jednorodna | Ø20 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 2 | Rura PP jednorodna | Ø25 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 3 | Rura PP jednorodna | Ø32 | mb | 80 |   |   |   |   |   |
| 4 | Rura PP jednorodna | Ø40 | mb | 80 |   |   |   |   |   |
| 5 | Rura PP jednorodna | Ø50 | mb | 60 |   |   |   |   |   |
| 6 | Rura PP jednorodna | Ø63 | mb | 60 |   |   |   |   |   |
| 7 | Rura PP stabilizowana | Ø20 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 8 | Rura PP stabilizowana | Ø25 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 9 | Rura PP stabilizowana | Ø32 | mb | 80 |   |   |   |   |   |
| 10 | Rura PP stabilizowana | Ø40 | mb | 80 |   |   |   |   |   |
| 11 | Rura PP stabilizowana | Ø50 | mb | 60 |   |   |   |   |   |
| 12 | Rura PP stabilizowana | Ø63 | mb | 60 |   |   |   |   |   |
| 13 | Mufa PP | Ø20 | szt. | 20 |   |   |   |   |   |
| 14 | Mufa PP | Ø25 | szt. | 20 |   |   |   |   |   |
| 15 | Mufa PP | Ø32 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 16 | Mufa PP | Ø40 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 17 | Mufa PP | Ø50 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 18 | Mufa PP | Ø63 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 19 | Korek PP | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 20 | Korek PP | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 21 | Korek PP | Ø32 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 22 | Korek PP | Ø40 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 23 | Korek PP | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 24 | Korek PP | Ø63 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 25 | Kolano PP 45° | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 26 | Kolano PP 45° | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 27 | Kolano PP 45° | Ø32 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 28 | Kolano PP 45° | Ø40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 29 | Kolano PP 45° | Ø50 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 30 | Kolano PP 45° | Ø63 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 31 | Kolano PP 90° | Ø20 | szt. | 20 |   |   |   |   |   |
| 32 | Kolano PP 90° | Ø25 | szt. | 12 |   |   |   |   |   |
| 33 | Kolano PP 90° | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 34 | Kolano PP 90° | Ø40 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 35 | Kolano PP 90° | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 36 | Kolano PP 90° | Ø63 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 37 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø20 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 38 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø25 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 39 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 40 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 41 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø50 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 42 | Kolano PP nyplowe 45° | Ø63 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 43 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø20 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 44 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø25 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 45 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 46 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 47 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø50 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 48 | Kolano PP nyplowe 90° | Ø63 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 49 | Trójnik PP  | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 50 | Trójnik PP  | Ø25 | szt. | *8* |   |   |   |   |   |
| 51 | Trójnik PP  | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 52 | Trójnik PP  | Ø40 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 53 | Trójnik PP  | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 54 | Trójnik PP  | Ø63 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 55 | Trójnik PP redukcyjny | Ø50 / 40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 56 | Trójnik PP redukcyjny | Ø40 / 32 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 57 | Trójnik PP redukcyjny | Ø40 / 25 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 58 | Trójnik PP redukcyjny | Ø40 / 20 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 59 | Trójnik PP redukcyjny | Ø32 / 25 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 60 | Trójnik PP redukcyjny | Ø32 / 20 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 61 | Trójnik PP redukcyjny | Ø25 / 20 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 62 | Redukcja PP  | Ø63 / 50 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 63 | Redukcja PP  | Ø63 / 40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 64 | Redukcja PP  | Ø50 / 40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 65 | Redukcja PP  | Ø50 / 32 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 66 | Redukcja PP  | Ø40 / 32 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 67 | Redukcja PP  | Ø40 / 25 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 68 | Redukcja PP  | Ø32 / 25 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 69 | Redukcja PP  | Ø32 / 20 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 70 | Redukcja PP  | Ø25 / 20 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 71 | Złączka prosta PP  | Ø63 / 2 GZ | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 72 | Złączka prosta PP  | Ø50 / 1½ GZ | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 73 | Złączka prosta PP  | Ø40 / 1¼ GZ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 74 | Złączka prosta PP  | Ø40 / 1 GZ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 75 | Złączka prosta PP  | Ø32 / 1 GZ | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 76 | Złączka prosta PP  | Ø32 / ¾ GZ | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 77 | Złączka prosta PP  | Ø25 / ¾ GZ | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 78 | Złączka prosta PP  | Ø20 / ½ GZ | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 79 | Złączka prosta PP  | Ø63 / 2 GW | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 80 | Złączka prosta PP  | Ø50 / 1½ GW | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 81 | Złączka prosta PP  | Ø40 / 1¼ GW | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 82 | Złączka prosta PP  | Ø40 / 1 GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 83 | Złączka prosta PP  | Ø32 / 1 GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 84 | Złączka prosta PP  | Ø32 / ¾ GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 85 | Złączka prosta PP  | Ø25 / ¾ GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 86 | Złączka prosta PP  | Ø20 / ½ GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 87 | Kolano PP z uszami | Ø20 / ½ GW | szt. | 20 |   |   |   |   |   |
| 88 | Komplet ścienny pod baterie PP | Ø20 / ½ GW | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 89 | Listwa montażowa pod baterie |   | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 90 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø16 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 91 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø20 | mb | 100 |   |   |   |   |   |
| 92 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø25 | mb | 50 |   |   |   |   |   |
| 93 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø32 | mb | 50 |   |   |   |   |   |
| 94 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø40 | mb | 20 |   |   |   |   |   |
| 95 | Rura wielowarstwowa PEX | Ø50 | mb | 20 |   |   |   |   |   |
| 96 | Mufa PEX zacisk  | Ø16 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 97 | Mufa PEX zacisk  | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 98 | Mufa PEX zacisk  | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 99 | Mufa PEX zacisk  | Ø32 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 100 | Mufa PEX zacisk  | Ø40 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 101 | Mufa PEX zacisk  | Ø50 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 102 | Mufa PEX skręcana  | Ø16 | szt. | 14 |   |   |   |   |   |
| 103 | Mufa PEX skręcana  | Ø20 | szt. | 14 |   |   |   |   |   |
| 104 | Mufa PEX skręcana  | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 105 | Mufa PEX skręcana  | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 106 | Zaślepka PEX skręcana  | Ø16 | szt. | 14 |   |   |   |   |   |
| 107 | Zaślepka PEX skręcana  | Ø20 | szt. | 14 |   |   |   |   |   |
| 108 | Zaślepka PEX skręcana  | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 109 | Zaślepka PEX skręcana  | Ø32 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 110 | Zaślepka PEX zacisk | Ø16 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 111 | Zaślepka PEX zacisk | Ø20 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 112 | Zaślepka PEX zacisk | Ø25 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 113 | Zaślepka PEX zacisk | Ø32 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 114 | Zaślepka PEX zacisk | Ø40 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 115 | Zaślepka PEX zacisk | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 116 | Kolano PEX skręcane | Ø16 | szt. | 12 |   |   |   |   |   |
| 117 | Kolano PEX skręcane | Ø20 | szt. | 12 |   |   |   |   |   |
| 118 | Kolano PEX skręcane | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 119 | Kolano PEX skręcane | Ø32 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 120 | Kolano PEX zacisk | Ø16 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 121 | Kolano PEX zacisk | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 122 | Kolano PEX zacisk | Ø25 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 123 | Kolano PEX zacisk | Ø32 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 124 | Kolano PEX zacisk | Ø40 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 125 | Kolano PEX zacisk | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 126 | Trójnik PEX skręcany | Ø16 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 127 | Trójnik PEX skręcany | Ø20 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 128 | Trójnik PEX skręcany | Ø25 | szt. | 10 |   |   |   |   |   |
| 129 | Trójnik PEX skręcany | Ø32 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 130 | Trójnik PEX zacisk | Ø16 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 131 | Trójnik PEX zacisk | Ø20 | szt. | 8 |   |   |   |   |   |
| 132 | Trójnik PEX zacisk | Ø25 | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 133 | Trójnik PEX zacisk | Ø32 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 134 | Trójnik PEX zacisk | Ø40 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 135 | Trójnik PEX zacisk | Ø50 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 136 | Kolano PEX skręcane | Ø16 / ½ | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 137 | Kolano PEX skręcane | Ø20 / ½ | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 138 | Kolano PEX skręcane | Ø20 / ¾ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 139 | Kolano PEX skręcane | Ø25 / ¾ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 140 | Kolano PEX skręcane | Ø32 / 1 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 141 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø16 / ½ | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 142 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø20 / ½ | szt. | 6 |   |   |   |   |   |
| 143 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø20 / ¾ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 144 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø25 / ¾ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 145 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø32 / 1 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 146 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø40 / 1¼ | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 147 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø40 / 1½ | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 148 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø50 / 1½ | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 149 | Kolano PEX zacisk GW  | Ø50 / 2 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 150 | Złączka redukcyjna PEX skręcana | Ø16 / 20 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 151 | Złączka redukcyjna PEX skręcana | Ø20 /25 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 152 | Złączka redukcyjna PEX skręcana | Ø25 /32 | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 153 | Złączka redukcyjna PEX zacisk | Ø16 / 20 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 154 | Złączka redukcyjna PEX zacisk | Ø20 /25 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 155 | Złączka redukcyjna PEX zacisk | Ø25 /32 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 156 | Złączka redukcyjna PEX zacisk | Ø32 /40 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 157 | Złączka redukcyjna PEX zacisk | Ø40 /50 | szt. | 2 |   |   |   |   |   |
| 158 | Kolano PEX skręcana GW  | Ø16 / ½ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 159 | Kolano PEX skręcana GW  | Ø20 / ½ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 160 | Kolano PEX skręcana GW  | Ø25 / ¾ | szt. | 4 |   |   |   |   |   |
| 161 | Kolano PEX skręcana GW  | Ø25 / ¾ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 162 | Kolano PEX skręcana GW  | Ø32 / 1 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 163 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø16 / ½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 164 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø20 / ½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 165 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø25 / ½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 166 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø25 / ¾ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 167 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø32 / 1 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 168 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø40 / 1¼ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 169 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø50 / 1½ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 170 | Złączka PEX zacisk GW  | Ø50 / 2 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 171 | Kolano montażowe PEX skręcane GW  | Ø16 / ½ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 172 | Kolano montażowe PEX skręcane GW  | Ø20 / ½ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 173 | Kolano montażowe PEX zacisk GW  | Ø16 / ½ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 174 |  Kolano montażowe PEX zacisk GW | Ø20 / ½ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 175 | Kalibrator do rur PEX  | Ø32 /40  | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 175 a | Kalibrator do rur PEX | Ø 50 | Szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 176 | Sprężyna do gięcia rur PEX  | Ø16  | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 177 | Sprężyna do gięcia rur PEX  | Ø20  | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 178 | Sprężyna do gięcia rur PEX  | Ø25  | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 179 | Sprężyna do gięcia rur PEX  | Ø32  | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 180 | Rura stalowa ocynk | Ø ½ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 181 | Rura stalowa ocynk | Ø ¾ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 182 | Rura stalowa ocynk | Ø 1 | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 183 | Rura stalowa ocynk | Ø 1¼ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 184 | Rura stalowa ocynk | Ø 1½ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 185 | Rura stalowa ocynk | Ø 2 | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 186 | Rura stalowa ocynk | Ø 2¼ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 187 | Rura stalowa ocynk | Ø 2½ | mb | 2 |  |  |  |  |  |
| 188 | Mufa ocynk | Ø ½ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 189 | Mufa ocynk | Ø ¾ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 190 | Mufa ocynk | Ø 1 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 191 | Mufa ocynk | Ø 1¼ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 192 | Mufa ocynk | Ø 1½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 193 | Mufa ocynk | Ø 2 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 194 | Mufa redukcyjna ocynk | Ø ½ / ¾ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 195 | Mufa redukcyjna ocynk | Ø ¾ / 1 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 196 | Mufa redukcyjna ocynk | Ø 1 / 1¼ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 197 | Mufa redukcyjna ocynk | Ø 1¼ / 1½ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 198 | Mufa redukcyjna ocynk | Ø 1½ / 2 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 199 | Nypel ocynk | Ø ½ | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 200 | Nypel ocynk | Ø ¾ | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 201 | Nypel ocynk | Ø 1 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 202 | Nypel ocynk | Ø 1¼ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 203 | Nypel ocynk | Ø 1½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 204 | Nypel ocynk | Ø 2 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 205 | Nypel redukcyjny ocynk | Ø ½ / ¾ | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 206 | Nypel redukcyjny ocynk | Ø ¾ / 1 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 207 | Nypel redukcyjny ocynk | Ø 1 / 1¼ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 208 | Nypel redukcyjny ocynk | Ø 1¼ / 1½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 209 | Nypel redukcyjny ocynk | Ø 1½ / 2 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 210 | Korek stalowy  | Ø ½ GZ | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 211 | Korek stalowy  | Ø ¾ GZ | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 212 | Korek stalowy  | Ø 1 GZ | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 213 | Korek stalowy  | Ø 1¼ GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 214 | Korek stalowy  | Ø 1½ GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 215 | Korek stalowy  | Ø 2 GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 216 | Korek stalowy  | Ø ½ GW | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 217 | Korek stalowy  | Ø ¾ GW | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 218 | Korek stalowy  | Ø 1 GW | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 219 | Redukcja stalowa ocynk | Ø ½ / ¾ | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 220 | Redukcja stalowa ocynk | Ø ¾ / 1 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 221 | Redukcja stalowa ocynk | Ø 1 / 1¼ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 222 | Redukcja stalowa ocynk | Ø 1¼ / 1½ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 223 | Redukcja stalowa ocynk | Ø 1½ / 2 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 224 | Trójnik stalowy ocynk | Ø ½ GZ | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 225 | Trójnik stalowy ocynk | Ø ¾ GZ | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 226 | Trójnik stalowy ocynk | Ø 1 GZ | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 227 | Trójnik stalowy ocynk | Ø 1¼ GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 228 | Trójnik stalowy ocynk | Ø 1½ GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 229 | Trójnik stalowy ocynk | Ø 2 GZ | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 230 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø ½  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 231 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø ¾  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 232 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø 1  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 233 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø 1¼  | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 234 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø 1½  | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 235 | Kolano stalowe ocynk 90° | Ø 2  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 236 | Obejma naprawcza  | Ø  3*/*8  | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 237 | Obejma naprawcza  | Ø ½  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 238 | Obejma naprawcza  | Ø ¾  | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 239 | Obejma naprawcza  | Ø 1  | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 240 | Obejma naprawcza  | Ø 1¼  | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 241 | Obejma naprawcza  | Ø 1½  | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| 242 | Obejma naprawcza  | Ø 2  | szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| ~~243~~ | ~~Obejma naprawcza~~  | ~~Ø 2¼~~  | ~~szt.~~ | ~~4~~ |  |  |  |  |  |
| 244 | Obejma naprawcza  | Ø 2½  | szt. | 3 |  |  |  |  |  |
| 245 | Obejma naprawcza  | Ø 3  | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 246 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø ½  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 247 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø ¾  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 248 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 1  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 249 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 1¼  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 250 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 1½  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 251 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 2  | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| ~~252~~ | ~~Złączka zaciskowa naprawcza GW~~ | ~~Ø 2¼~~  | ~~szt.~~ | ~~2~~ |  |  |  |  |  |
| 253 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 2½  | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 254 | Złączka zaciskowa naprawcza GW | Ø 3  | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 255 | Zaślepka mosiądz GW | Ø  3*/*8  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 256 | Zaślepka mosiądz GW | Ø ½  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 257 | Zaślepka mosiądz GW | Ø ¾  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 258 | Nypel mosiądz | Ø  3*/*8  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 259 | Nypel mosiądz | Ø ½  | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 260 | Nypel mosiądz | Ø ¾  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 261 | Nypel mosiądz | Ø 1 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 262 | Nypel redukcyjny mosiądz  | Ø  3*/*8 - ½  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 263 | Nypel redukcyjny mosiądz  | Ø ½ - ¾  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 264 | Nypel redukcyjny mosiądz  | Ø ¾ - 1 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 265 | Redukcja mosiądz  | Ø  3*/*8 - ½  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 266 |  Redukcja mosiądz | Ø ½ - ¾  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 267 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 10mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 268 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 15mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 269 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 20mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 270 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 30mm | szt. | 14 |  |  |  |  |  |
| 271 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 40mm | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 272 | Przedłużka mosiądz Ø ½  | L - 50mm | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 273 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø ½  | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 274 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø ¾  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 275 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø 1  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 276 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø 1¼  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 277 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø 1½  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 278 | Śrubunek mosiądz z uszczelką | Ø 2  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 279 | Śrubunek ocynk | Ø 1¼  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 280 | Śrubunek ocynk | Ø 1½  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 281 | Śrubunek ocynk | Ø 2  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| ~~282~~ | ~~Śrubunek ocynk~~ | ~~Ø 2¼~~  | ~~szt.~~ | ~~2~~ |  |  |  |  |  |
| 283 | Śrubunek ocynk | Ø 2½  | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 284 | Śrubunek ocynk | Ø 3 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 285 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø ½  | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 286 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø ¾  | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 287 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø 1  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 288 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø 1¼  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 289 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø 1½  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 290 | Zawór kulowy z możliwością dokręcenia dławicy | Ø 2  | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 291 | Zawór kulowy kątowy z rozetą  | Ø ½ -  3*/*8  | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 292 | Zawór kulowy kątowy z rozetą  | Ø ½ - ½ | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 293 | Zawór kulowy kątowy z rozetą  | Ø ½ - ¾  | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 294 | Zawór kulowy czerpalny (ogrodowy)  | Ø ½ - ½ | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 295 |  Zawór kulowy czerpalny (ogrodowy) | Ø ½ - ¾  | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 296 | Uchwyt boczny PP  | Ø16 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 297 | Uchwyt boczny PP  | Ø20 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 298 | Uchwyt boczny PP  | Ø25 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 299 | Uchwyt boczny PP  | Ø32 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 300 | Uchwyt boczny PP  | Ø40 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 301 | Uchwyt PP z zamknięciem | Ø16 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 302 | Uchwyt PP z zamknięciem | Ø20 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 303 | Uchwyt PP z zamknięciem | Ø25 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 304 | Uchwyt PP z zamknięciem | Ø32 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 305 | Uchwyt PP z zamknięciem | Ø40 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 306 | Uchwyt z tłumikiem (gumą) pojedynczy -różne rozmiary |   |  szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 307 | Uchwyt z tłumikiem (gumą) podwójny -różne rozmiary |   | szt.  | 50 |  |  |  |  |  |
| 308 | Otulina na rury | Ø16 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 309 | Otulina na rury | Ø20 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 310 | Otulina na rury | Ø25 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 311 | Otulina na rury | Ø32 | szt. | 60 |  |  |  |  |  |
| 312 | Otulina na rury | Ø40 | szt. | 60 |  |  |  |  |  |
| 313 | Otulina na rury | Ø50 | szt. | 60 |  |  |  |  |  |
| 314 | Otulina na rury | Ø63 | szt. | 60 |  |  |  |  |  |
| 315 | Rura PCV (szara wew.) | Ø110/2000 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 316 | Rura PCV (szara wew.) | Ø110/1000 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 317 | Rura PCV (szara wew.) | Ø110/500 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 318 | Rura PCV (szara wew.) | Ø75/2000 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 319 | Rura PCV (szara wew.) | Ø75/1000 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 320 | Rura PCV (szara wew.) | Ø75/500 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 321 | Rura PCV (szara wew.) | Ø50/2000 | szt. | 14 |  |  |  |  |  |
| 322 | Rura PCV (szara wew.) | Ø50/1000 | szt. | 14 |  |  |  |  |  |
| 323 | Rura PCV (szara wew.) | Ø50/500 | szt. | 14 |  |  |  |  |  |
| 324 | Rura PCV (szara wew.) | Ø50/315 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 325 | Rura PCV (biała wew.) | Ø40/500 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 326 | Rura PCV (biała wew.) | Ø32/1000 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 327 | Rura PCV (biała wew.) | Ø32/500 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 328 | Rura PCV (biała wew.) | Ø32/315 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 329 | Rura PCV (biała wew.) | Ø32/250 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 330 | Rura PCV (pomarańczowa zew.) | Ø160/2000 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 331 |  Rura PCV (pomarańczowa zew.) | Ø160/1000 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 332 | Mufa nasuwna PCV | Ø160 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 333 | Mufa nasuwna PCV | Ø110 | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 334 | Mufa nasuwna PCV | Ø75 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 335 | Mufa nasuwna PCV | Ø50 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 336 | Mufa nasuwna PCV | Ø40 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 337 | Mufa nasuwna PCV | Ø32 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 338 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø160 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 339 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø110 | szt. | 50 |  |  |  |  |  |
| 340 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø75 | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 341 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø50 | szt. | 50 |  |  |  |  |  |
| 342 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø40 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 343 | Kolano PCV 90°, 67°, 45°, 30°, 22°, 15° | Ø32 | szt. | 30 |  |  |  |  |  |
| 344 | Zaślepka (korek) | Ø160 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 345 | Zaślepka (korek) | Ø110 | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 346 | Zaślepka (korek) | Ø75 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 347 | Zaślepka (korek) | Ø50 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 348 | Zaślepka (korek) | Ø40 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 349 | Zaślepka (korek) | Ø32 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 350 | Zawór napowietrzający | Ø110 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 351 | Zawór napowietrzający | Ø75 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 352 | Zawór napowietrzający | Ø50 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 353 | Łącznik traper z uszczelką | Ø160 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 354 | Łącznik traper z uszczelką | Ø110 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 355 | Łącznik traper z uszczelką | Ø75 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 356 | Łącznik traper z uszczelką | Ø50 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 357 | Kielich naprawczy | Ø160 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 358 | Kielich naprawczy | Ø110 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 359 | Kielich naprawczy | Ø75 | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 360 | Kielich naprawczy | Ø50 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 361 | Trójnik PCV | Ø160 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 362 | Trójnik PCV | Ø110 | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 363 | Trójnik PCV | Ø75 | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 364 | Trójnik PCV | Ø50 | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 365 | Trójnik PCV | Ø40 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 366 | Trójnik PCV | Ø32 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 367 | Trójnik rewizyjny PCV | Ø160 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 368 | Trójnik rewizyjny PCV | Ø110 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 369 | Trójnik rewizyjny PCV | Ø75 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 370 | Trójnik rewizyjny PCV | Ø50 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 371 | Trójnik redukcyjny PCV | Ø160/110 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 372 | Trójnik redukcyjny PCV | Ø110/75 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 373 | Trójnik redukcyjny PCV | Ø110/50 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 374 | Trójnik redukcyjny PCV | Ø75/50 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 375 | Redukcja PCV | Ø160/110 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| ~~376~~ | ~~Redukcja PCV~~ | ~~Ø160/75~~ | ~~szt.~~ | ~~2~~ |  |  |  |  |  |
| 377 | Redukcja PCV | Ø110/75 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 378 | Redukcja PCV | Ø110/50 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 379 | Redukcja PCV | Ø75/50 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 380 | Redukcja PCV | Ø50/40 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 381 | Redukcja PCV | Ø50/32 | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 382 | Redukcja PCV | Ø40/32 | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 383 | Obejmy do rur PCV | Ø160 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 384 | Obejmy do rur PCV | Ø110 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 385 | Obejmy do rur PCV | Ø75 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 386 | Obejmy do rur PCV | Ø50 | szt. | 100 |  |  |  |  |  |
| 387 | Redukcja gumowa | Ø50/40 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 388 | Redukcja gumowa | Ø50/32 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 389 | Redukcja gumowa | Ø50/25 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 390 | Redukcja gumowa | Ø56/45 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 391 | Redukcja gumowa | Ø56/32 | szt. | 16 |  |  |  |  |  |
| 392 | Spirala do kanalizacji | 1,5m | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 393 | Spirala do kanalizacji | 5m | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 394 | Spirala do kanalizacji | 10m | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 395 | Spirala do kanalizacji | 15m | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 396 | Spirala do kanalizacji | 20m | szt. | 1 |  |  |  |  |  |
| 397 | Umywalka 55cm (z otworem lub bez) |   | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 398 | Umywalka dla niepełnosprawnych z syfonem |   | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 399 | Zlew jenokomorowy (wpuszczany lub nakładany) |   |   | 4 |  |  |  |  |  |
| 400 | Zlew dwukomorowy (wpuszczany lub nakładany) |   |   | 4 |  |  |  |  |  |
| 401 | Zlew gospodarczy metalowy |   |   | 6 |  |  |  |  |  |
| 402 | Sedes kompakt |   |   | 10 |  |  |  |  |  |
| 403 | Sedes z dolnopłukiem |   |   | 10 |  |  |  |  |  |
| 404 | Sedes kompakt dla niepełnosprawnych |   |   | 6 |  |  |  |  |  |
| 405 | Pisuar |   |   | 2 |  |  |  |  |  |
| 406 | Bateria umywalkowa ścienna -pokrętła |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 407 | Bateria umywalkowa stojąca |   |   | 14 |  |  |  |  |  |
| 408 | Bateria prysznicowa |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 409 | Bateria umywalkowa łokciowa |   |   | 10 |  |  |  |  |  |
| 410 | Bateria zlewozmywakowa stojąca |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 411 | Wylewka baterii typ "C"  | ½  | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 412 |  Wylewka baterii typ "C" | ¾  | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 413 | Wylewka baterii typ "S"  | ½  | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 414 |  Wylewka baterii typ "S" | ¾  | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 415 | Głowica do baterii (na pokrętła) |   |   | 100 |  |  |  |  |  |
| 416 | Głowica do baterii (mieszacz) |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 417 | Pokrętło do baterii |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 418 | Perlator do wylewki |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 419 | Rozeta  | ¾  | szt. | 30 |  |  |  |  |  |
| 420 | Wąż prysznicowy |   |   | 60 |  |  |  |  |  |
| 421 | Uchwyt prysznicowy |   |   | 60 |  |  |  |  |  |
| 422 | Słuchawka prysznicowa |   |   | 60 |  |  |  |  |  |
| 423 | Automat (zawór) spłukujący do pisuaru |   |   | 2 |  |  |  |  |  |
| 424 | Uszczelka klinowa (różne rozmiary) |   |   | 80 |  |  |  |  |  |
| 425 | Uszczelka płaska gumowa (różne rozmiary) |   |   | 80 |  |  |  |  |  |
| 426 | Uszczelka do baterii  | ¾  | szt. | 120 |  |  |  |  |  |
| 427 | Syfon umywalkowy z metalowym sitkiem |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 428 | Syfon zlewozmywakowy (pojedynczy lub podwójny) |   |   | 14 |  |  |  |  |  |
| 429 | Syfon do pisuaru |   |   | 4 |  |  |  |  |  |
| 430 | Syfon do zlewu gospodarczego |   |   | 6 |  |  |  |  |  |
| 431 | Kolano montażowe do muszli |   |   | 12 |  |  |  |  |  |
| 432 | Złącze harmonijkowe do WC |   |   | 12 |  |  |  |  |  |
| 433 | Sztucer wieloredukcyjny |   |   | 12 |  |  |  |  |  |
| 434 | Dolnopłuk spłuczka |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 435 | Kolano uniwersalne do dolnopłuka |   |   | 12 |  |  |  |  |  |
| 436 | Deska sedesowa (zawias metalowy) |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 437 | Zestaw montażowy do sedesu (długi) |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 438 | Zestaw montażowy do umywalki |   |   | 30 |  |  |  |  |  |
| 439 | Zestaw montażowy do zlewu gospodarczego |   |   | 10 |  |  |  |  |  |
| 440 | Zestaw naprawczy do kompaktu |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 441 | Zawór napełniający do spłuczki  |  ( 1/2 ,  3*/*8 ) | szt. | 30 |  |  |  |  |  |
| 442 | Zawór spustowy do kompatku |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 443 | Zawór spustowy do dolnopłuka |   |   | 20 |  |  |  |  |  |
| 444 | Przycisk do zaworu spłukującego |   |   | 10 |  |  |  |  |  |
| 445 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 30cm | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 446 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 40cm | szt. | 18 |  |  |  |  |  |
| 447 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 50cm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 448 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 60cm | szt. | 18 |  |  |  |  |  |
| 449 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 80cm | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 450 | Wężyk w oplocie 1/2 - 1/2  | L - 100cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 451 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 30cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 452 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 40cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 453 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 50cm | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 454 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 60cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 455 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 80cm | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 456 | Wężyk w oplocie 1/2 - 3/8  | L - 100cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 457 | Wężyk w oplocie 3/8 - 3/8  | L - 40cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 458 |  Wężyk w oplocie 3/8 - 3/8 | L - 60cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 459 | Wężyk w oplocie 3/4 - 3/4  | L - 40cm | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 460 | Wężyk w oplocie 3/4 - 3/4  | L - 60cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 461 | Wężyk w oplocie 3/4 - 3/4  | L - 100cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 462 | Wężyk w oplocie 3/4 - 1/2  | L - 40cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 463 |  Wężyk w oplocie 3/4 - 1/2 | L - 60cm | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 464 |  Wężyk w oplocie 3/4 - 1/2 | L - 100cm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 465 | Wąż przyłączeniowy do baterii stojącej |   | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 466 | Kaloryfer płytowy higieniczny typ C | 60x100 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 467 |  Kaloryfer płytowy higieniczny typ C | 60x60 | szt. | 4 |  |  |  |  |  |
| 468 | Uchwyt do kaloryfera higienicznego |   | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 469 | Uchwyt do kaloryfera żeliwnego |   | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 470 | Odpowietrznik do kaloryfera |   | szt. | 14 |  |  |  |  |  |
| 471 | Odpowietrznik automatyczny do C.O. ½  |  | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 472 | Zawór grzejnikowy prosty (powrót zasilanie) |   | szt. | 18 |  |  |  |  |  |
| 473 | Zawór grzejnikowy kątowy (powrót zasilanie) |   | szt. | 18 |  |  |  |  |  |
| 474 | Zawór z głowicą termostatyczna (prosty, kątowy) |   | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 475 | Kratka ściekowa pcv (podłączenie dolne lub boczne) |   | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 476 | Kratka ściekowa pcv z koszykiem (regulowana wysokość) |   | szt. | 10 |  |  |  |  |  |
| 477 | Pasta uszczelniająca do połączeń gwintowanych |   | szt. | 8 |  |  |  |  |  |
| 478 | Pasta poślizgowa do rur PCV |   | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 479 | Pakuły / konopie |   | szt. | 12 |  |  |  |  |  |
| 480 | Taśma teflonowa  | 12mm | szt. | 40 |  |  |  |  |  |
| 481 | Taśma teflonowa  | 19mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 482 | Taśma teflonowa  | 25mm | szt. | 20 |  |  |  |  |  |
| 483 | Szczypce nastawne  | 175mm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 484 | Szczypce nastawne  | 200mm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 485 | Szczypce nastawne  | 250mm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 486 | Szczypce nastawne  | 300mm | szt. | 2 |  |  |  |  |  |
| 487 | Uchwyt dla niepełnosprawnych biały fi 32  | prosty | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 488 | Uchwyt dla niepełnosprawnych biały fi 32  | uchylny | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 489 | Uchwyt dla niepełnosprawnych biały fi 32  | kątowy | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 490 | Opaski zaciskowe (trytytki) 100 mm  |   | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 491 | Opaski zaciskowe (trytytki) 580 mm |  | szt. | 1000 |  |  |  |  |  |
| 492 | WD-40 preparat wielofunkcyjny |   | szt. | 6 |  |  |  |  |  |
| 493 | Syfon pralkowy  |  | Szt. | 5 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM** |   |   |   |   |   |

*należy podpisać*

*kwalifikowanym podpisem elektronicznym*

*lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym*