

Nazwa i adres Wykonawcy

| FORMULARZ OFERTOWY |   |      |      |    |      |                  |
|--------------------|---|------|------|----|------|------------------|
| LP                 | materiał  | szt. | metr | kg | litr | cena jednostkowa |
| 1                  | Rura 20 mm z osłoną antydyfuzyjną PEXC lub PE-Xc/Al/PE-Xc lub PERT temp. pracy stali min. 85° do c.o. | X    | 1917 | X  | X    | 0                |
| 2                  | Rura 16 mm z osłoną antydyfuzyjną PEXC lub PEXC/Al/PEXC lub PERT temp. pracy stali min. 85° do c.o.   | X    | 2328 | X  | X    | 0                |
| 3                  | rura ze stali węglowej ocynkowanej press DN 35x1,5  | X    | 48   | X  | X    | 0                |
| 4                  | rura ze stali węglowej ocynkowanej press DN 28x1,5  | X    | 30   | X  | X    | 0                |
| 5                  | rura ze stali węglowej ocynkowanej press DN 42x1,5  | X    | 72   | X  | X    | 0                |
| 6                  | rura czarna przewodowa DN 32 gr. śc. 2,9mm  | X    | 6    | X  | X    | 0                |
| 7                  | rura przewodowa do spawania czarna DN80 śc. 3,6mm   | X    | 36   | X  | X    | 0                |
| 8                  | rura czarna przewodowa DN40 gr. śc. 2,9mm   | X    | 74   | X  | X    | 0                |
| 9                  | rura przewodowa czarna DN20 gr. śc. 2,35 mm   | X    | 24   | X  | X    | 0                |
| 10                 | rura przewodowa do spawania czarna DN65 śc. 3,2mm   | X    | 42   | X  | X    | 0                |
| 11                 | rura przewodowa do spawania czarna DN50 śc. 2,6mm   | X    | 36   | X  | X    | 0                |
| 12                 | rura karbowana peszel 18/22 mm (na rurę PE 16) w kolorze niebieskim i czerwonym po 1/2                | X    | 1540 | X  | X    | 0                |
| 13                 | rura karbowana peszel 21/25 mm (na rurę PE 20) w kolorze niebieskim i czerwonym po 1/2                | X    | 1300 | X  | X    | 0                |
| 14                 | rura czarna przewodowa do gwintowania 1" gr. ścianki =2,9mm   | X    | 18   | X  | X    | 0                |
| 15                 | uchwyt podwójny do mocowania rur 16 mm (śrubarkolek)  | 150  | X    | X  | X    | 0                |
| 16                 | uchwyt podwójny do mocowania rur 20 mm (śrubarkolek)  | 160  | X    | X  | X    | 0                |
| 17                 | uchwyt pojedynczy do rury 16 mm   | 60   | X    | X  | X    | 0                |
| 18                 | uchwyt podwójny do rury fi 28   | 250  | X    | X  | X    | 0                |
| 19                 | złączka GW press 42xRp 1 1/2" do rur ze stali węglowej  | 7    | X    | X  | X    | 0                |
| 20                 | złączka GZ press 42/R 1 1/2" do rur ze stali węglowej   | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 21                 | złączka GZ press 28xR 1 do rur ze stali węglowej  | 42   | X    | X  | X    | 0                |
| 22                 | złączka zaprasowywana do rury PE 16   | 54   | X    | X  | X    | 0                |
| 23                 | złączka zaprasowywana do rury PE 20   | 34   | X    | X  | X    | 0                |
| 24                 | złączka zaprasowywana redukcyjna 20/16 do rury PE   | 15   | X    | X  | X    | 0                |
| 25                 | trójnik redukcyjny do rur ze stali węglowej press 35x28x35  | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 26                 | Trójnik redukcyjny do rur ze stali węglowej press 42x28x42  | 33   | X    | X  | X    | 0                |
| 27                 | Trójnik zaprasowywany 20/16/20 do rury PE   | 46   | X    | X  | X    | 0                |
| 28                 | Trójnik zaprasowywany 20/16/16 do rury PE   | 152  | X    | X  | X    | 0                |
| 29                 | Trójnik zaprasowywany 20/20/16 do rury PE   | 36   | X    | X  | X    | 0                |
| 30                 | Trójnik zaprasowywany 16/16/16 do rury PE   | 9    | X    | X  | X    | 0                |
| 31                 | Trójnik zaprasowywany 20/20/20 do rury PE   | 15   | X    | X  | X    | 0                |
| 32                 | trójnik redukcyjny do spawania DN40/20/40   | 11   | X    | X  | X    | 0                |
| 33                 | trójnik redukcyjny do spawania DN80/40/80   | 6    | X    | X  | X    | 0                |
| 34                 | trójnik redukcyjny do spawania DN65/40/65   | 6    | X    | X  | X    | 0                |
| 35                 | trójnik do spawania DN50  | 4    | X    | X  | X    | 0                |
| 36                 | kuk do rur PE 16  | 180  | X    | X  | X    | 0                |
| 37                 | kolano zaprasowywane do rur PE 16   | 460  | X    | X  | X    | 0                |
| 38                 | kolano GZ zaprasowywane do rur PE (16mmx1/2")   | 70   | X    | X  | X    | 0                |
| 39                 | kolano GW press 28xRp1" do rur ze stali węglowej  | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 40                 | kolano GW press 35xRp1" do rur ze stali węglowej  | 6    | X    | X  | X    | 0                |
| 41                 | kolano hamburskie do spawania DN80  | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 42                 | kolano hamburskie do spawania DN40  | 10   | X    | X  | X    | 0                |
| 43                 | kolano hamburskie do spawania DN65  | 4    | X    | X  | X    | 0                |
| 44                 | kolano hamburskie do spawania DN20  | 6    | X    | X  | X    | 0                |
| 45                 | kolano czarne 1,5" 90°  | 15   | X    | X  | X    | 0                |
| 46                 | kolano czarne 3/4" 90°  | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 47                 | kolano czarne 90° 1"  | 65   | X    | X  | X    | 0                |
| 48                 | kolano press 90° 42/42 do rur ze stali węglowej   | 4    | X    | X  | X    | 0                |
| 49                 | kolano nypłowe czarne 90° 1"  | 33   | X    | X  | X    | 0                |
| 50                 | kolano nypłowe 1,5"   | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 51                 | kolano nypłowe 3/4"   | 15   | X    | X  | X    | 0                |
| 52                 | kolano nypłowe press 90° 28x28  | 19   | X    | X  | X    | 0                |
| 53                 | Kolnierze okrągły stalowy płaski do spawania DN 80  | 4    | X    | X  | X    | 0                |
| 54                 | redukcja z gwintem zewnętrznym i wewnętrznym 1" / 3/4"  | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 55                 | redukcja nypłowa press 35x28 do rur ze stali węglowej   | 9    | X    | X  | X    | 0                |
| 56                 | redukcja nypłowa press 42x35 do rur ze stali węglowej   | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 57                 | kołki do stelarzy szybkiego montażu z wkrętem fi 6x80   | 300  | X    | X  | X    | 0                |
| 58                 | kołki rozporowe fi 10mm z wkrętem sześciokątnym 6x50mm  | 200  | X    | X  | X    | 0                |
| 59                 | śrubunek 1"   | 45   | X    | X  | X    | 0                |
| 60                 | śruba oc. M14/60 z nakrętkami   | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 61                 | zawór mufowy grzybkowy 1 1/2" (temp. robocza min. 95°C)   | 5    | X    | X  | X    | 0                |
| 62                 | zawór regulacyjny podpiłonowy DN15 1/2"   | 5    | X    | X  | X    | 0                |
| 63                 | zawór kulowy prosty ze śrubunkiem 3/4" z gwintem wewnętrznym  | 10   | X    | X  | X    | 0                |
| 64                 | zawór kulowy ze śrubunkiem i gwintem wewn. 1"   | 44   | X    | X  | X    | 0                |
| 65                 | Zawór kulowy DN80 PN25 do spawania (dla ciepł.)   | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 66                 | przelotowy podpiłonowyzawór regulacyjny DN 32 Rp 5/4"   | 5    | X    | X  | X    | 0                |
| 67                 | zwężka spawalnicza symetryczna DN40/32  | 5    | X    | X  | X    | 0                |
| 68                 | zwężka nypłowa press 42x35 do rur ze stali węglowej   | 1    | X    | X  | X    | 0                |
| 69                 | zwężka symetryczna do spawania DN40/20  | 4    | X    | X  | X    | 0                |
| 70                 | zwężka symetryczna do spawania DN80/65  | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 71                 | zwężka symetryczna do spawania DN65/50  | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 72                 | zwężka symetryczna do spawania DN50/40  | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 73                 | zwężka symetryczna do spawania DN50/20  | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 74                 | otulina z wełny mineralnej na rurę fi zewnętrzna 45 mm, gr. izolacji 3 cm (łupek ogniochronny)        | X    | 8    | X  | X    | 0                |
| 75                 | otulina z pianki poliuretanowej w płaszczu PVC dla rury czarnej DN80 gr. ścianki 30mm                 | X    | 36   | X  | X    | 0                |
| 76                 | otulina z pianki poliuretanowej w płaszczu PVC dla rury czarnej DN65 gr. ścianki 30mm                 | X    | 40   | X  | X    | 0                |
| 77                 | otulina z pianki poliuretanowej w płaszczu PVC dla rury czarnej DN50 gr. ścianki 30mm                 | X    | 38   | X  | X    | 0                |
| 78                 | otulina z pianki poliuretanowej w płaszczu PVC dla rury czarnej DN40 gr. ścianki 30mm                 | X    | 40   | X  | X    | 0                |
| 79                 | otulina z pianki poliuretanowej w płaszczu PVC dla rury czarnej DN20 gr. ścianki 30mm                 | X    | 11   | X  | X    | 0                |
| 80                 | otulina izolacyjna na rurę PE 16 (w kolorze czerwonym i niebieskim po 1/2)                            | X    | 430  | X  | X    | 0                |
| 81                 | otulina izolacyjna na rurę PE 20 (w kolorze czerwonym i niebieskim po 1/2)                            | X    | 320  | X  | X    | 0                |
| 82                 | otulina izolacyjna na rurę PE20 z pianki w kolorze czerwonym i niebieskim po 1/2                      | 350  | X    | X  | X    | 0                |
| 83                 | otulina izolacyjna na rurę PE16 z pianki w kolorze czerwonym i niebieskim po 1/2                      | 300  | X    | X  | X    | 0                |
| 84                 | izolacja pur na kolana hamburskie z płaszczem PVC dla rury czarnej DN80                               | 6    | X    | X  | X    | 0                |
| 85                 | izolacja pur na kolana hamburskie z płaszczem PVC dla rury czarnej DN65                               | 2    | X    | X  | X    | 0                |
| 86                 | obejma metalowa bez okładziny dla rur DN80 fi 90 z kołkiem i szpilką o dł.300mm                       | 20   | X    | X  | X    | 0                |
| 87                 | obejma metalowa bez okładziny dla rur DN65 fi 80 z kołkiem i szpilką o dł.300mm                       | 24   | X    | X  | X    | 0                |
| 88                 | obejma metalowa bez okładziny dla rur DN50 fi 60 z kołkiem i szpilką o dł.300mm                       | 24   | X    | X  | X    | 0                |
| 89                 | obejma metalowa bez okładziny dla rury press 40 fi 50 z kołkiem i szpilką o dł.300mm                  | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 90                 | obejma metalowa bez okładziny dla rury press DN20 fi 25 z kołkiem i szpilką o dł.300mm                | 12   | X    | X  | X    | 0                |
| 91                 | obejma metalowa do rury fi 40 45mm pojedyncza z dwugwintem i kołkiem                                  | 100  | X    | X  | X    | 0                |
| 92                 | obejma metalowa do rury fi 32 37mm pojedyncza z dwugwintem i kołkiem                                  | 50   | X    | X  | X    | 0                |
| 93                 | bednarka nierdzewna 30/3,5  | X    | X    | 10 | X    | 0                |
| 94                 | uchwyt przykręcany na ścianie do mocowania bednarki bez dystansu na ścianie 30/3,5                    | 20   | X    | X  | X    | 0                |
| 95                 | nypel redukcyjny 3/4" / 1/2"  | 9    | X    | X  | X    | 0                |
| 96                 | nypel czarny 1"   | 66   | X    | X  | X    | 0                |
| 97                 | nypel czarny redukcyjny 5/4x1 1/2"  | 8    | X    | X  | X    | 0                |
| 98                 | kołek 1/2"  | 10   | X    | X  | X    | 0                |
| 99                 | spinki do otuliny   | 1000 | X    | X  | X    | 0                |
| 100                | tarcza diamentowa do cięcia betonu fi 350x25,4  | 20   | X    | X  | X    | 0                |

|     |  |      |        |     |         |  |   |
|-----|--|------|--------|-----|---------|--|---|
| 101 | tarcza do cięcia betonu fi 230x22,2                                | 5    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 102 | tarcza do cięcia betonu fi 125x22,2                                | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 103 | wkręty do mocowania regipsu do profili metalowych 3,5x25           | 1200 | X      | X   | X       |  | 0 |
| 104 | końcówka (BIT) P H2 do wkrętarki                                   | 30   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 105 | płyta kartonowo- gipsowa g=12,5 mm                                 | X    | 90m2   | X   | X       |  |   |
| 106 | profil przyścienny U 30mm długość 4m                               | 85   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 107 | przewód LV ZO 10mm2  | X    | 10     | X   | X       |  | 0 |
| 108 | przewód LV ZO 6mm2   | X    | 10     | X   | X       |  | 0 |
| 109 | pasta uszczelniająca do gwintów                                    | X    | X      | 2   | X       |  | 0 |
| 110 | pakuła   | X    | X      | 3   | X       |  | 0 |
| 111 | taśma PVC 50 mm do otuliny   | X    | 64     | X   | X       |  | 0 |
| 112 | farba podkładowa do metalu   | X    | X      | X   | 20      |  | 0 |
| 113 | farba nawierzchniowa do metalu szłta                               | X    | X      | X   | 1       |  | 0 |
| 114 | farba nawierzchniowa do metalu zielona                             | X    | X      | X   | 1       |  | 0 |
| 115 | rozcieńczalnik do farby  | X    | X      | X   | 10      |  | 0 |
| 116 | pdziel okrągły fi 4,5-5 cm   | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 117 | benzyna PB 95  | X    | X      | X   | 20      |  | 0 |
| 118 | wiertła do betonu SDS fi10   | 20   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 119 | wiertła do betonu fi 8   | 20   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 120 | wiertła do betonu fi 10  | 15   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 121 | wiertła do betonu fi 6   | 25   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 122 | wiertła do betonu SDS fi 8   | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 123 | wiertła do betonu SDS fi 6   | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 124 | wiertła do betonu SDS fi 10  | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 125 | wiertła do betonu SDS fi12   | 10   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 126 | wiertło otworowe do wiertnicy derda 62/400 mm                      | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 127 | końcówka odczkowa na przewód 10mm2 z otworem fi 8                  | 20   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 128 | końcówka odczkowa na przewód 6mm2 z otworem fi 8                   | 20   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 129 | taśma aluminiowa samoprzylepna                                     | X    | 25     | X   | X       |  | 0 |
| 130 | acetylon butlowy   | X    | X      | 10  | X       |  | 0 |
| 131 | tlen butlowy   | X    | 12,8m3 | X   | X       |  |   |
| 132 | styropian budowlany miękki 20 mm                                   | X    | 0,3 m3 | X   | X       |  |   |
| 133 | trytki, opaski zaciskowe 300mmx4,8 mm kolor czarny                 | 500  | X      | X   | X       |  | 0 |
| 134 | naroznik perforowany 25/25 do regipsu                              | X    | 200    | X   | X       |  | 0 |
| 135 | cement   | 1,5t | X      | X   | X       |  |   |
| 136 | zwir płukany granulacja od 0-3mm                                   | 8t   | X      | X   | X       |  |   |
| 137 | mufa 3/4"  | 5    | X      | X   | X       |  |   |
| 138 | akrylowa ogniodoprna masa uszczelniająca min.czas ochrony 120 min. | X    | X      | X   | 1600 ml |  |   |
| 139 | gładź szpachlowa do płyt kartonowo- gipsowych                      | X    | X      | 160 | X       |  | 0 |
| 140 | sprężyna do giccia rur wewnętrzna do rur PE fi-16                  | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 141 | sprężyna do giccia rur zewnętrzna do rur PE fi-16                  | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 142 | sprężyna do giccia rur wewnętrzna do rur PE fi-20                  | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 143 | sprężyna do giccia rur zewnętrzna do rur PE fi-20                  | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 144 | drut spawalniczy fi 3,5  | X    | X      | 20  | X       |  | 0 |
| 145 | skrzynka natynkowa kompletna z rozdzielaczem 7 sekcijnym           | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 146 | skrzynka natynkowa kompletna z rozdzielaczem 4 sekcijnym           | 12   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 147 | skrzynka natynkowa kompletna z rozdzielaczem 5 sekcijnym           | 3    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 148 | skrzynka natynkowa kompletna z rozdzielaczem 3 sekcijnym           | 6    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 149 | skrzynka natynkowa kompletna z rozdzielaczem 2 sekcijnym           | 4    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 150 | grzejnik płytowy VKU 33 600/900***                                 | 6    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 151 | grzejnik płytowy VKU 33 600/1000***                                | 6    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 152 | grzejnik płytowy VKU 33 600/500***                                 | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 153 | grzejnik płytowy VKU 33 400/1000***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 154 | grzejnik płytowy VKU 33 600/1100***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 155 | grzejnik płytowy VKU 33 600/1200***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 156 | grzejnik płytowy VKU 33 600/1600***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 157 | grzejnik płytowy VKU 33 600/800***                                 | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 158 | grzejnik płytowy VKU 33 600/600***                                 | 3    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 159 | grzejnik płytowy VKU 33 600/1400***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 160 | grzejnik płytowy VKU 33 900/1400***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 161 | grzejnik płytowy VKU 33 400/900***                                 | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 162 | grzejnik płytowy VKU 33 400/1000***                                | 4    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 163 | grzejnik płytowy VKU 33 400/1100***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 164 | grzejnik płytowy VKU 33 450/1200***                                | 6    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 165 | grzejnik płytowy VKU typu C 33 600/900***                          | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 166 | grzejnik płytowy VKU typu C 33 600/800***                          | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 167 | grzejnik płytowy VKU 22 600/1000***                                | 9    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 168 | grzejnik płytowy VKU 22 600/1100***                                | 7    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 169 | grzejnik płytowy VKU 22 500/600 ***                                | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 170 | grzejnik płytowy VKU 22 600/600***                                 | 15   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 171 | grzejnik płytowy VKU 22 600/400***                                 | 5    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 172 | grzejnik płytowy VKU 22 600/900***                                 | 16   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 173 | grzejnik płytowy VKU 22 600/1600***                                | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 174 | grzejnik płytowy VKU 22 600/800***                                 | 9    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 175 | grzejnik płytowy VKU 22 600/500***                                 | 12   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 176 | grzejnik płytowy VKU 22 600/2000***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 177 | grzejnik płytowy VKU 22 600/700***                                 | 11   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 178 | grzejnik płytowy VKU 22 600/1200***                                | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 179 | grzejnik płytowy typu C 22 300/400***                              | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 180 | grzejnik płytowy typu C 22 600/1400***                             | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 181 | grzejnik płytowy typu C 22 600/1800***                             | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 182 | grzejnik płytowy typu C 22 600/1000*                               | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 184 | grzejnik płytowy typu C 22 600/600*                                | 3    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 186 | grzejnik płytowy typu C 22 600/400*                                | 7    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 188 | grzejnik płytowy typu C 22 600/900*                                | 7    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 190 | grzejnik płytowy typu C 22 600/1600*                               | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 192 | grzejnik płytowy typu C 22 600/700*                                | 7    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 194 | grzejnik płytowy typu C 22 600/800*                                | 4    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 196 | grzejnik płytowy typu C 22 600/500*                                | 4    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 198 | grzejnik płytowy typu C 22 600/2000*                               | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 200 | grzejnik łazienkowy Gt. 400/690**                                  | 11   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 202 | grzejnik łazienkowy Gt. 400/1570**                                 | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 204 | grzejnik łazienkowy Gt. 300/690**                                  | 13   | X      | X   | X       |  | 0 |
| 206 | grzejnik łazienkowy Gt. 500/910**                                  | 5    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 208 | Grzejnik łazienkowy Gt. 500/1570**                                 | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 210 | grzejnik łazienkowy Gt. 400/1170**                                 | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 212 | grzejnik łazienkowy Gt. 600/1170**                                 | 2    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 214 | grzejnik łazienkowy Gt. 600/910**                                  | 1    | X      | X   | X       |  | 0 |
| 216 | grzejnik łazienkowy Gt. 400/910**                                  | 6    | X      | X   | X       |  | 0 |

CENA ŁĄCZNA BRUTTO