|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **COZL/DZP/BB/3413/Z-82-2024**  **Kosztorys ofertowy - załącznik nr 1**  **Dostawa materiałów hydraulicznych** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Lp | Nazwa | J.M. | Ilość | Cena jednostkowa netto | Cena jednostkowa brutto | Wartość brutto |
| 1 | Aerator M24x1, 6 l/min do baterii AQUITA / TWISTA / SAGA Oras 601974V | szt. | 13 |  |  |  |
| 2 | Aquastrom T plus“ termostatyczny zawór regulacyjny Rp 1/2" GW, DN15 | szt. | 1 |  |  |  |
| 3 | Bateria natryskowa typu KFA | szt. | 3 |  |  |  |
| 4 | Bateria umywalkowa dwuuchwytowa stojąca typu KFA | szt. | 1 |  |  |  |
| 5 | Bateria umywalkowa dwuuchwytowa ścienna typu KFA | szt. | 3 |  |  |  |
| 6 | Bateria umywalkowa jednouchwytowa stojąca typu KFA | szt. | 4 |  |  |  |
| 7 | Brodzik 80x80 akrylowy z podstawą | szt. | 1 |  |  |  |
| 8 | Brodzik 90x90 akrylowy z podstawą | szt. | 1 |  |  |  |
| 9 | Wkład filtrujący np. Cintropur nw 32 lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 10 | Zawór termostatyczny do c.w.u. np. Danfoss MTCV DN15 lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 11 | głowica termostatyczna np. Danfoss Raw 5116 lub równoważny | szt. | 18 |  |  |  |
| 12 | Deska sedesowa do kompaktu (typu Koło, Cersanit) | szt. | 55 |  |  |  |
| 13 | Deska sedesowa polipropylenowa antybakteryjna do popularnych modeli kompaktów | szt. | 50 |  |  |  |
| 14 | Spłuczka zbiornik na wodę wc + zawór START-STOP np. Dolnopłuk MODEL 95 K INTER-SANO biały lub równoważny | szt. | 2 |  |  |  |
| 15 | Drzwiczki rewizyjne lakier 40x40 | szt. | 2 |  |  |  |
| 16 | Filtr do wody ¾" – 2" | szt. | 3 |  |  |  |
| 17 | Filtr do wody 1/2" | szt. | 2 |  |  |  |
| 18 | Głowica baterii 15 | szt. | 48 |  |  |  |
| 19 | Głowica baterii ceramiczna 35mm wysoka/niska | szt. | 48 |  |  |  |
| 20 | Głowica baterii ceramiczna 40mm wysoka/niska | szt. | 48 |  |  |  |
| 21 | Głowica mieszacza | szt. | 8 |  |  |  |
| 22 | Element zapasowy np. Grohe Zasilanie 42388000 lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 23 | Zawór spustowy np. Grohe RAPID SL 42320000 lub równoważny | szt. | 3 |  |  |  |
| 24 | Przycisk spłukujący chrom np. Grohe Skate Cosmopolitan - 99.0644.031 lub równoważny | szt. | 4 |  |  |  |
| 25 | Kolano ocynkowane ½" | szt. | 18 |  |  |  |
| 26 | Kolano ustalone ½" | szt. | 18 |  |  |  |
| 27 | Kolano wkrętne ½" nikl. | szt. | 18 |  |  |  |
| 28 | Kolano w-n ½" nikl. | szt. | 18 |  |  |  |
| 29 | Kompakt WC | szt. | 1 |  |  |  |
| 30 | Komplet mocujący do WC | szt. | 18 |  |  |  |
| 31 | Korek ½" ocynkowany | szt. | 13 |  |  |  |
| 32 | Korek ¾"- 2" ocynkowany | szt. | 3 |  |  |  |
| 33 | Kratka went z żal. | szt. | 8 |  |  |  |
| 34 | Łuk odpływowy 90° np. Viega nr wzoru 5621.1-880 lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 35 | Łuk odpływowy 90° np. Viega nr wzoru 5621.24 lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 36 | Miska ustępowa podwieszana | szt. | 3 |  |  |  |
| 37 | Miska ustępowa stropowa | szt. | 3 |  |  |  |
| 38 | Moduł sterujący ORAS 601969V | szt. | 1 |  |  |  |
| 39 | Mufka ocynkowana ½" | szt. | 28 |  |  |  |
| 40 | Nypel ocynkowany ½" | szt. | 28 |  |  |  |
| 41 | Nypel ocynkowany ¾" | szt. | 28 |  |  |  |
| 42 | Nypel red. Chrom ¾" | szt. | 28 |  |  |  |
| 43 | Obejma naprawcza ½" | szt. | 18 |  |  |  |
| 44 | Obejma naprawcza ¾"-2” | szt. | 8 |  |  |  |
| 45 | Odpowietrznik 10-15 z zaworem stop | szt. | 18 |  |  |  |
| 46 | Odpowietrznik kątowy 1/2" | szt. | 15 |  |  |  |
| 47 | Opaska ślimakowa 08-14 | szt. | 28 |  |  |  |
| 48 | Opaska ślimakowa 25-40 | szt. | 28 |  |  |  |
| 49 | Opaska ślimakowa 55-70 | szt. | 48 |  |  |  |
| 50 | PCV - Kolano 110 - różne kąty | szt. | 13 |  |  |  |
| 51 | PCV - Kolano 160 - różne kąty | szt. | 8 |  |  |  |
| 52 | PCV - Kolano 32 - rózne kąty | szt. | 18 |  |  |  |
| 53 | PCV - Kolano 50 - rózne kąty | szt. | 18 |  |  |  |
| 54 | PCV - Korek 110 | szt. | 8 |  |  |  |
| 55 | PCV - Korek 32 | szt. | 28 |  |  |  |
| 56 | PCV - Korek 50 | szt. | 18 |  |  |  |
| 57 | PCV - Rura 110 l=1000 | szt. | 13 |  |  |  |
| 58 | PCV - Rura 110 l=500 | szt. | 13 |  |  |  |
| 59 | PCV - Rura 32 l=250 | szt. | 13 |  |  |  |
| 60 | PCV - Rura 50 l=1000 | szt. | 18 |  |  |  |
| 61 | PCV - Rura 50 l=315 | szt. | 13 |  |  |  |
| 62 | PCV - Rura 50 l=500 | szt. | 13 |  |  |  |
| 63 | PCV - Trójnik 32 | szt. | 18 |  |  |  |
| 64 | PCV - Trójnik 50 | szt. | 18 |  |  |  |
| 65 | PCV - Uchwyt do rur i kształtek 32-50-75-110 | szt. | 28 |  |  |  |
| 66 | Perlator długi | szt. | 28 |  |  |  |
| 67 | Perlator wkręcany 22 mm, 28 mm | szt. | 48 |  |  |  |
| 68 | Perlator wkręcany 22 mm, 28 mm 3 l/min | szt. | 98 |  |  |  |
| 69 | PEX - Kolano zaprasow. 16 | szt. | 28 |  |  |  |
| 70 | PEX - Kolano zaprasow. 16 x 1/2" GW lub GZ | szt. | 28 |  |  |  |
| 71 | PEX - Kolano zaprasow. ustalone 16 x 1/2" | szt. | 18 |  |  |  |
| 72 | PEX - Rura 16 | mb | 90 |  |  |  |
| 73 | PEX - Rura 20 | szt. | 8 |  |  |  |
| 74 | PEX - Rura 25 | szt. | 8 |  |  |  |
| 75 | PEX - Rura 32 | szt. | 8 |  |  |  |
| 76 | PEX - Trójnik zaprasow. 16 | szt. | 18 |  |  |  |
| 77 | PEX - Trójnik zaprasow. 16 x 1/2" GW lub GZ | szt. | 18 |  |  |  |
| 78 | PEX - Uchwyt do rur i kształtek 16-20-25-32 | szt. | 38 |  |  |  |
| 79 | PEX - Złączka zaprasow. 16 x 1/2" GW | szt. | 13 |  |  |  |
| 80 | PEX - Złączka zaprasow. 16 x 1/2" GZ | szt. | 13 |  |  |  |
| 81 | Pokrętło do baterii | szt. | 48 |  |  |  |
| 82 | Pokrętło reg. temp. | szt. | 8 |  |  |  |
| 83 | Półpostument do umywalki 50 wraz z mocowaniem | szt. | 1 |  |  |  |
| 84 | Półsyfon umywalkowy | szt. | 18 |  |  |  |
| 85 | Półśrubunek mosiądz 15 mm | szt. | 1 |  |  |  |
| 86 | Półśrubunek mosiądz 20 mm | szt. | 1 |  |  |  |
| 87 | Przedłużka 15 | szt. | 13 |  |  |  |
| 88 | Przycisk do płuczki przedni, (ścienny) chrom błyszczący Geberit | szt. | 9 |  |  |  |
| 89 | Rączka bidetu | szt. | 18 |  |  |  |
| 90 | Rączka do natrysku metalizowana | szt. | 28 |  |  |  |
| 91 | Rączka do natrysku PCV | szt. | 28 |  |  |  |
| 92 | Redukcja 1/2" / 3/8" | szt. | 18 |  |  |  |
| 93 | Redukcja gumowa 50/25-40 | szt. | 18 |  |  |  |
| 94 | Redukcja ocynkowana zakres średnic ½” do 2” | szt. | 8 |  |  |  |
| 95 | Elektroniczny zawór pisuarowy, część podtynkowa np. Roca Sentronic A525165303 lub równoważny | szt. | 2 |  |  |  |
| 96 | Panel zewnętrzny do zaworu pisuarowego chrom np. Roca Sentronic-S A5A8102C00 lub równoważny | szt. | 2 |  |  |  |
| 97 | Silikon sanitarny 290-300 ml - typu Soudal | szt. | 22 |  |  |  |
| 98 | Syfon do brodzika | szt. | 8 |  |  |  |
| 99 | Syfon podtynkowy np. Viega nr wzoru 5633.1PL lub równoważny | szt. | 1 |  |  |  |
| 100 | Syfon umywalkowy | szt. | 13 |  |  |  |
| 101 | Syfon zlewozmywakowy podwójny | szt. | 8 |  |  |  |
| 102 | Syfon zlewozmywakowy pojedynczy | szt. | 3 |  |  |  |
| 103 | Śruba deski sedesowej | szt. | 18 |  |  |  |
| 104 | Śruba do montażu deski sedesowej | szt. | 13 |  |  |  |
| 105 | Śrubunek mosiężny ½", ¾", 1”, 5/4”, 1 i ½” z uszczelką | szt. | 8 |  |  |  |
| 106 | Śrubunek prosty ½"-2” | szt. | 13 |  |  |  |
| 107 | Trójnik ½"-1” | szt. | 18 |  |  |  |
| 108 | Uchwyt rur ½" | szt. | 28 |  |  |  |
| 109 | Uchwyt rur ¾", ½”, ¾”, 1” | szt. | 28 |  |  |  |
| 110 | Uchwyt rur 160 | szt. | 18 |  |  |  |
| 111 | Umywalka 50 bez otworu | szt. | 2 |  |  |  |
| 112 | Umywalka 50 z otworem | szt. | 3 |  |  |  |
| 113 | Uszczelka grafitowa rozmiar: DN25 – DN200 PN16 | szt. | 1 |  |  |  |
| 114 | Uszczelka 122/110\*1 DN80 | szt. | 1 |  |  |  |
| 115 | Uszczelka 170/151\*1 DN125 | szt. | 1 |  |  |  |
| 116 | Uszczelka 195/175\*1 DN150 | szt. | 1 |  |  |  |
| 117 | Uszczelka do filtrów skośnych do wody ½” do 2” | szt. | 8 |  |  |  |
| 118 | Uszczelka O-ring EPDM do filtrów kołnierzowych zakres średnic DN15-DN300 ” | szt. | 8 |  |  |  |
| 119 | Uszczelki ½", ¾", 3/8", do baterii | szt. | 28 |  |  |  |
| 120 | Wąż do natrysku l-1500 | szt. | 28 |  |  |  |
| 121 | Wąż do natrysku l-2000 | szt. | 18 |  |  |  |
| 122 | Wąż doprowadzający - pralkowy | szt. | 18 |  |  |  |
| 123 | Wąż spustowy | szt. | 18 |  |  |  |
| 124 | Wentylator łazienkowy typu Awenta 100 | szt. | 3 |  |  |  |
| 125 | Wężyk w oplocie ½" L-1000 | szt. | 8 |  |  |  |
| 126 | Wężyk w oplocie ½" L-1500 | szt. | 8 |  |  |  |
| 127 | Wężyk w oplocie ½" L-400 | szt. | 14 |  |  |  |
| 128 | Wężyk w oplocie ½" L-600 | szt. | 14 |  |  |  |
| 129 | Wężyki do baterii ½" | szt. | 14 |  |  |  |
| 130 | Wężyki do baterii 3/8" L300/400/600 | szt. | 8 |  |  |  |
| 131 | Wkład do filrta wody | szt. | 8 |  |  |  |
| 132 | Wkład filtra FS 28 DN 80 | szt. | 1 |  |  |  |
| 133 | Wspornik pod umywalki | szt. | 14 |  |  |  |
| 134 | Wylewka S/C 10-20 cm 1/2" | szt. | 28 |  |  |  |
| 135 | Wylewka S/C 10-20 cm 3/4" | szt. | 8 |  |  |  |
| 136 | Wylewka S/C 20-30 cm 1/2" | szt. | 28 |  |  |  |
| 137 | Wylewka S/C 20-30 cm 3/4" | szt. | 8 |  |  |  |
| 138 | Zawór bezpieczeństwa do wody zimnej/ciepłej. | szt. | 8 |  |  |  |
| 139 | Zawór czerpalny ½" | szt. | 13 |  |  |  |
| 140 | Zawór czerpalny ¾" | szt. | 18 |  |  |  |
| 141 | Zawór kątowy 1/2" na 1/2" podumywalkowy z filtrem | szt. | 18 |  |  |  |
| 142 | Zawór kątowy 1/2" na 3/8" podumywalkowy z filtrem | szt. | 8 |  |  |  |
| 143 | Zawór kulowy ½" | szt. | 18 |  |  |  |
| 144 | Zawór kulowy ¾" -2” | szt. | 8 |  |  |  |
| 145 | Zawór kulowy 1" – 2’’ | szt. | 2 |  |  |  |
| 146 | Zawór napełniający do stelaża podtynkowego Ideal Standard - SIAMP W873667 1/2" lub 3/8" | szt. | 13 |  |  |  |
| 147 | Zawór napełniający np. Grohe 37095000 lub równoważny | szt. | 3 |  |  |  |
| 148 | Zawór napełniający WC 1/2" | szt. | 13 |  |  |  |
| 149 | Zawór napełniający WC 3/8" | szt. | 13 |  |  |  |
| 150 | Zawór ocyn. ½" GW/GZ z pół-śrubunkiem | szt. | 8 |  |  |  |
| 151 | Zawór ocynkowany ½" GW/GZ (rączka lub motylek) | szt. | 13 |  |  |  |
| 152 | Zawór ocynkowany 1" do 2" | szt. | 3 |  |  |  |
| 153 | Zawór ocynkowany 3/4" GW/GZ | szt. | 8 |  |  |  |
| 154 | Zawór pralkowy ¾" | szt. | 18 |  |  |  |
| 155 | Zawór spłukujący do kompaktu z funkcją „STOP” | szt. | 18 |  |  |  |
| 156 | Zawór spustowy do stelaża podtynkowego np. Ideal Standard - SIAMP W872167 lub równoważny | szt. | 8 |  |  |  |
| 157 | Zestaw do mocowania umywalki | szt. | 18 |  |  |  |
| 158 | Zlewozmywak 1 komorowy z ociekaczem | szt. | 2 |  |  |  |
| 159 | Zlewozmywak 2 komorowy | szt. | 1 |  |  |  |
| 160 | Złączka ½-¾ nikl | szt. | 13 |  |  |  |
| 161 | Złączka węża ½" | szt. | 8 |  |  |  |
| 162 | Złączka węża ¾" | szt. | 8 |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | | |  |

|  |
| --- |
| *Podpis osoby upoważnionej do reprezentacji Wykonawcy* |