**Załącznik Nr1B Formularz cenowy na sukcesywną dostawę części zamiennych do pojazdów m. JELCZ typ P422**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa asortymentu** | **J.m** | Szacunkowa ilość | Cena jednostkowa zł netto | Stawka podatku VAT | Cena jednostkowe brutto w zł | Wartość brutto w zł | Nazwa producenta |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. |
| 1 | Przewód wydechowy przedni kpl. | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 2 | Tłumik wydechu | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Filtr powietrza obudowa | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 4 | Sworzeń zwrotnicy osi przedniej (Steyer) | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 5 | Tulejka zwrotnicy osi przedniej (Steyer) | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 6 | Łożysko walcowe osi przedniej (Steyer) | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 7 | Sworzeń szczęki hamulcowej osi przedniej (Steyer) | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 8 | Tulejka łożyskowa zwrotnicy osi przedniej (Steyer) | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 9. | Tulejka rozpieraka osi przedniej (Steyer) | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 10 | Pierścień uszczelniający 8804152 | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 11 | Zaślepka sworznia zwrotnicy osi przedniej | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 12 | Pierścień osadczy sprężynujący 56W | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 13 | Podkładka dystansowa | szt | 13 |  |  |  |  |  |
| 14 | Sworzeń koła (szpilka) osi przedniej | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 15 | Nakrętka sworznia (szpilki) koła M22x1.5 | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 16 | Łożysko stożkowe 32 314 A | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 17 | Łożysko stożkowe 32 310 A | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 18 | Pierścień uszczelniający 160x140x12/13 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 19 | Siłownik membranowy 24 osi przedniej | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 20 | Dzwignia automat. rozpieraka osi przedniej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 21 | Rozpierak lewy osi przedniej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 22 | Rozpierak prawy osi przedniej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 23 | Okładzina hamulcowa FO-706 osi przedniej | szt | 30 |  |  |  |  |  |
| 24 | Bęben hamulcowy przedni | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 25 | Bęben hamulcowy tylny | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 26 | Dzwignia automat rozpieraka Haldex | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 27 | Rozpierak lewy tylnej osi | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 28 | Rozpierak prawy tylnej osi | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 29 | Szczęka hamulcowa kpl z okładziną tylna oś | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 30 | Sprężyna szczęk hamulca tylnej osi | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 31 | Sworzeń szczęki hamulca tył | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 32 | Tuleja szczęki hamulcowej tył | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 33 | Tuleja wspornika hamulca tył | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 34 | Śruba koła tylnego (szpilka) | szt | 15 |  |  |  |  |  |
| 35 | Nakrętka śruby koła tylnego M22x1,5 | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 36 | Resor przedni lewy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 37 | Resor przedni prawy | Szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 38 | Amortyzator 004.1.48.00 przedni | Szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 39 | Wahacz resoru przedni kpl | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 40 | Sworzeń resoru przedniego | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 41 | Tuleja resoru przedniego | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 42 | Strzemię resoru przedniego | szt | 14 |  |  |  |  |  |
| 43 | Resor tylny kpl | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 44 | Sworzeń resoru tylnego | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 45 | Strzemię resoru tylnego | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 46 | Łożysko gumowe | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 47 | Drążek kierowniczy poprzeczny z końcówkami | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 48 | Drążek kierowniczy podłużny z końcówkami | Szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 49 | Końcówka kulista Ø40/M30x1,5 | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 50 | Końcówka kulista Ø40/M30x1,5 | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 51 | Błotnik tylny lewy | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 52 | Błotnik tylny prawy | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 53 | Osłona koła tylnego (Fartuch przeciwbłotny) | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 54 | Mechanizm napędowy wycieraczki szyb | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 55 | Zespół dźwigni wycieraczki szyb | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 56 | Pompka spryskiwacza szyb | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 57 | Lustro MERA II 0.341 | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 58 | Lustro MERA IV 0.266 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 59 | Ramię lustra | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 60 | Regulator napięcia RC/28 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 61 | Przerywacz kirunkowskazówTKP-80-40/24V | Szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 62 | Manometr ciśnienia oleju M60-1/05 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 63 | Manometr ciśnienia powietrza M60-T/0,5P | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 64 | Wskażnik poziomu paliwa FWPP -2 24V | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 65 | Wskażnik temperatury wody FWIW 24V | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 66 | Odłącznik akumulatorów | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 67 | Zbiornik paliwa 250 lit | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 68 | Korek wlewowy L-T1 zbiornika paliwa | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 69 | Termostat | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 70 | Siłownik hamulca tył | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 71 | Lampa zespolona tył lewa | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 72 | Końcówki wtryskiwacza | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 73 | Uchwyt stabilizatora | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 74 | Obejma gumowa stabilizatora | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 75 | Rura wydechowa | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 76 | Zaślepka zwrotnicy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 77 | Łożysko oporowe | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 78 | Sworzeń zwrotnicy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 79 | Pompa wody z sprzęgłem elektromagnetycznym | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 80 | Docisk sprzęgła silnika kpl. | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 81 | Tuleja stabilizatora | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 82 | Rozrusznik | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 83 | Tarcza sprzęgła silnika kpl. | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 84 | Czujnik poziomu paliwa | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 85 | Przełącznik świateł kierunkowskazu | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 86 | Przełącznik świateł mijania | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 87 | Włącznik świateł cofania | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 88 | Siłownik membranowy | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 89 | Osuszacz powietrza | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 90 | Piasta koła tylnego mostu RABA | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 91 | Pompa wspomagania układu kierowniczego | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 92 | Zamek drzwi p/l | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 93 | Klosz lampy kierunkowskazu | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 94 | Alternator | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 95 | Lampa błyskowa pomarańczowa | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 96 | Stacyjka z blokadą | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 97 | Głowica sprężarki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 98 | Sprężarka powietrza | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 99 | Przewód kolumny kierowniczej | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 100 | Śruba resoru | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 101 | Tuleja resoru | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 102 | Krzyżak wału | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 103 | Odbojnik gumowy resoru | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 104 | Mechanizm podnoszenia szyby | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 105 | Wieszak wahacza resoru przód | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 106 | Lampa kierunkowskazu przód | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 107 | Reflektor prostokątny H4 L/P | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 108 | Silnik wycieraczki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 109 | Uszczelka silnika SW-680 | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 110 | Linka sprzęgła | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 111 | Skrzynka bezpieczników | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 112 | Krzyżak wału przystawki | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 113 | Pedał gazu | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 114 | Tuleja sworznia zwrotnicy | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 115 | Strzemię resoru przedniego | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 116 | Koło pasowe napinacza pasków | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 117 | Łącznik stabilizatora przód | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 118 | Siłownik sprzęgła | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 119 | Sworzeń szczęk hamulca | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 120 | Mechanizm zmiany biegów | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 121 | Końcówka drążka kierowniczego poprzecznego | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 122 | Uszczelka kolektora wydechu | szt | 7 |  |  |  |  |  |
| 123 | Zbiornik powietrza | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 124 | Siłownik hamulca | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 125 | Opaska zbiornika paliwa | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 126 | Pióro resoru | Szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 127 | Drążek podłużny układu kierowniczego | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 128 | Uszczelka sprężarki | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 129 | Błotnik półokrągły plastik | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 130 | Dmuchawa nagrzewnicy | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 131 | Korektor siły hamowania | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 132 | Drążek stabilizatora pionowy | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 133 | Wysprzęglik pneumatyczno-hydrauliczny | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 134 | Pióro wycieraczki | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 135 | Przekładnia PJ-24kpl. - przystawka | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 136 | Sprzęgło przystawki PJ-24 | Szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 137 | Napęd alternatora kpl. | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 138 | Sprzęgło napędu pompy wtryskowej | Szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 139 | Klosz lampy kierunkowskazu przód | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 140 | Korek chłodnicy | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 141 | Klamka drzwi z kluczem | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 142 | Wieniec uzębiony zwolnicy | **szt** | **1** |  |  |  |  |  |
| 143 | Końcówka drążka zmiany biegów | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 145 | Rura łącznik elastyczny | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 146 | Tylna piasta D/N | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 147 | Tylna piasta P/N | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 148 | Śruba resoru | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 149 | Linka gazu | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 150 | Uszczelka kolektora ssącego | szt | 12 |  |  |  |  |  |
| 151 | Uszczelka kolektora wodnego | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 152 | Uszczelka pokrywy zaworów | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 153 | Uszczelka gumowa wtryskiwacza | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 154 | Uszczelka miedziana wtryskiwacza | szt | 15 |  |  |  |  |  |
| 155 | Przegub wałka kierowniczego | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 156 | Główny za wór hamulcowy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 157 | Redukcja M22 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 158 | uszczelka | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 159 | Obudowa żarówki | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 160 | Pasek klinowy alternatora | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 161 | Siłownik pneumatyczny blokady przystawki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 162 | Nakrętki strzemion | szt | 48 |  |  |  |  |  |
| 163 | Redukcja z zaworkiem | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 164 | Przełącznik świateł | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 165 | Czujnik spadku sygnalizacji ciśnienia | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 166 | Nakrętka strzemiona tylnego | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 167 | Płyta głowicy sprężarki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 168 | Uszczelki sprężarki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 169 | Tarcza alternatora przednia | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 170 | Wkład lampy ostrzegawczej | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 171 | szczotkotrzymacz | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 172 | Stojan alternatora | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 173 | Końcówka wtryskiwacza | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 174 | Podkładka gumowa wtryskiwacza | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 175 | Podkładka miedziana wtryskiwacza | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 176 | Uszczelka pokrywy zaworów | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 177 | Uszczelka rury wydechowej | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 178 | Kolano rury wydechowej elastyczne do turbiny | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 179 | Tarcza kotwiczna | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 180 | Satelita przekładni głównej | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 181 | Koronka przekładni głównej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 182 | Podkładka koronki | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 183 | Podkładka satelity | szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 184 | Krzyżak przekładni głównej | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 185 | Pierścień segera | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 186 | Nit aluminiowy pełny | szt | 200 |  |  |  |  |  |
| 187 | Opaska zbiornika powietrza | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 188 | Kostka reflektora zwykła | Szt | 4 |  |  |  |  |  |
| 189 | Wkład lampy ostrzegawczej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 190 | Linka gazu | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 191 | Podpora wału | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 192 | Oprawa światła pozycyjnego | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 193 | Korek wlewu oleju | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 194 | Nakrętka do turbiny | szt | 10 |  |  |  |  |  |
| 195 | Uszczelka kolana wydechu | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 196 | Włącznik klawiszowy 1 stopień | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 197 | Wąż do wody fi 32 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 198 | Wspornik przedni lewy resoru przedniego | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 199 | Podkładka pod resor osi przedniej | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 200 | Śruby mocujące wspornik resoru przedniego | szt | 5 |  |  |  |  |  |
| 201 | Nakrętka samo zabezpieczająca M10x1,25 | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 202 | Śruba zabezpieczająca sworznia zwrotnicyM10x1,25 | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 203 | Ramię wycieraczki szerokie | szt | 3 |  |  |  |  |  |
| 204 | Lampa obrysowa czerwona | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 205 | Włącznik klawiszowy 2 stopniowy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 206 | Uszczelka kanału wodnego | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 207 | Uszczelka termostatu | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 208 | Szpilka kolektora wydechowego | szt | 9 |  |  |  |  |  |
| 209 | Nakrętka szpilki kolektora wydechowego | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 210 | Dżwignia sterowania przystawki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 211 | Kamień przystawki | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 212 | Nakrętka szpilki turbiny | szt | 8 |  |  |  |  |  |
| 213 | Łącznik elastyczny turbiny z kolektorem | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 214 | Uszczelka turbiny | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 215 | Śruba kolektora M12x1,20 | szt | 6 |  |  |  |  |  |
| 216 | Oprawa światła pozycyjnego reflektora | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 217 | Redukcja złącze siłownika | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 218 | Zderzak przedni | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 219 | Przewód smarowania łożyska | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 220 | Pompka sprzęgła | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 221 | Siłownik hamulca tył | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 222 | Zawór hamulca ręcznego | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 223 | Uszczelka podstawy pompy wody | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 224 | Opaska łącznika | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 225 | Łącznik gumowy pompy wody | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 226 | Podstawa aluminiowa pompy wody | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 227 | Czujnik ciśnienia oleju | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 228 | Czujnik termiczny wody | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 229 | Płyta sprężarki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 230 | Zawór przelewowy paliwa | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 231 | Uszczelniacz wału korbowego | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 232 | Osłona siłownika fi 100 | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 233 | Obudowa filtrów paliwa kpl. | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 234 | Okular reflektora | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 235 | Klamka zewnętrzna kpl | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 236 | Uszczelka drzwi | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 237 | Sygnał dżwiękowy | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 238 | Osłona podpory wału | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 239 | Przewód wtrysku | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 240 | Wybierak przystawki | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 241 | Uszczelka korka | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 242 | Korek butli | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 243 | Zawór odwadniający | szt | 1 |  |  |  |  |  |
| 244 | Tuleja stabilizatora gumowa | szt | 2 |  |  |  |  |  |
| 245 | Uszczelniacz piasty koła | szt | 1 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

………………………………….. …………………………… Wykonawca Zamawiający