Załącznik nr 2.1 do SWZ

**FORMULARZ CENOWO-ASORTYMENTOWY**

**CZĘŚĆ 1- WYPOSAŻENIE PRACOWNI ELEKTRYCZNYCH**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.****poz.** | **Rodzaj, nazwa****- lp. poz. - zgodnie z lp. poz. specyfikacji technicznej załącznika nr 1.1. do SWZ** | **jednostka miary** | **ilość** | **Cena jednostkowa netto (PLN)** | **Cena jednostkowa brutto (PLN)** | **Wartość brutto (PLN)****kol.4x6** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Softstart | szt. | 3 |  |  |  |
| 2 | Falownik | szt. | 3 |  |  |  |
| 3 | Ogranicznik przepięć 1 bieg typ B+C | szt. | 6 |  |  |  |
| 4 | Rozdzielnica natynkowa 24 modułowa z szynami | szt. | 6 |  |  |  |
| 5 | Rozdzielnica podtynkowa 24 modułowa | szt. | 6 |  |  |  |
| 6 | Wyłącznik nadprądowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 7 | Wyłącznik nadprądowy  | szt. | 12 |  |  |  |
| 8 | Wyłącznik nadprądowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 9 | Wyłącznik nadprądowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 10 | Wyłącznik nadprądowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 11 | Wyłącznik nadprądowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 12 | Wyłącznik różnicowoprądowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 13 | Wyłącznik różnicowoprądowy | szt. | 7 |  |  |  |
| 14 | Wyłącznik różnicowoprądowy | szt. | 7 |  |  |  |
| 15 | Wyłącznik różnicowoprądowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 16 | Licznik energii elektrycznej | szt. | 6 |  |  |  |
| 17 | Licznik 3-fazowy energii czynnej | szt. | 6 |  |  |  |
| 18 | Licznik 3-fazowy energii biernej | szt. | 6 |  |  |  |
| 19 | Czujnik ruchu PIR | szt. | 8 |  |  |  |
| 20 | Lampki sygnalizacyjne | szt. | 12 |  |  |  |
| 21 | Lampka sygnalizacyjna | szt. | 12 |  |  |  |
| 22 | Rozłącznik izolacyjny 4P | szt. | 12 |  |  |  |
| 23 | Rozłącznik izolacyjny 2P | szt. | 12 |  |  |  |
| 24 | Ogranicznik przepięć | szt. | 18 |  |  |  |
| 25 | Ogranicznik przepięć | szt. | 6 |  |  |  |
| 26 | Ogranicznik przepięć | szt. | 6 |  |  |  |
| 27 | Ogranicznik przepięć | szt. | 12 |  |  |  |
| 28 | Ogranicznik przepięć | szt. | 12 |  |  |  |
| 29 | Automat schodowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 30 | Przekaźnik bistabilny sekwencyjny | szt. | 6 |  |  |  |
| 31 | Przekaźnik bistabilny grupowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 32 | Przekaźnik bistabilny z wyłącznikiem czasowym | szt. | 6 |  |  |  |
| 33 | Przekaźnik zmierzchowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 34 | Przekaźnik czasowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 35 | Łącznik 1-biegunowy nt, prąd znamionowy | szt. | 18 |  |  |  |
| 36 | Łącznik świecznikowy nt, prąd znamionowy | szt. | 14 |  |  |  |
| 37 | Łącznik schodowy podwójny nt, prąd znamionowy | szt. | 8 |  |  |  |
| 38 | Łącznik krzyżowy nt, prąd znamionowy | szt. | 24 |  |  |  |
| 39 | Przycisk „światło” nt | szt. | 16 |  |  |  |
| 40 | Gniazdo 1-fazowe nt, stopień ochrony | szt. | 8 |  |  |  |
| 41 | Gniazdo 3 – fazowe 16A | szt. | 12 |  |  |  |
| 42 | Łącznik 1 – biegunowy pt, prąd znamionowy | szt. | 18 |  |  |  |
| 43 | Łącznik świecznikowy pt, prąd znamionowy | szt. | 14 |  |  |  |
| 44 | Łącznik schodowy pt, prąd znamionowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 45 | Łącznik krzyżowy pt, prąd znamionowy | szt. | 12 |  |  |  |
| 46 | Przycisk „światło” pt, IP44 | szt. | 24 |  |  |  |
| 47 | Gniazdo 1 – fazowe pt | szt. | 18 |  |  |  |
| 48 | Stycznik na szynę TH 3 - fazowy | szt. | 10 |  |  |  |
| 49 | Przekaźnik termiczny 4-10A | szt. | 10 |  |  |  |
| 50 | Przyciski sterownicze monostabilny | szt. | 10 |  |  |  |
| 51 | Wkrętaki elektrotechniczne płaskie i krzyżakowe | kpl. | 8 |  |  |  |
| 52 | Wkrętarka akumulatorowa udarowa | szt. | 8 |  |  |  |
| 53 | Szczypce monterskie uniwersalne (180 mm) | szt. | 8 |  |  |  |
| 54 | Szczypce płaskie (180 mm) | szt. | 8 |  |  |  |
| 55 | Szczypce boczne ( 180 mm) | szt. | 8 |  |  |  |
| 56 | Ściągacz izolacji przewodów  | szt. | 8 |  |  |  |
| 57 | Komplet wierteł do metalu | kpl. | 8 |  |  |  |
| 58 | Bity do wkrętarki komplet | kpl. | 8 |  |  |  |
| 59 | Dwustronna aluminiowa drabina wolnostojąca | szt. | 8 |  |  |  |
| 60 | Listwa do cięcia korytek ( przyrżnia ) drewniana | szt. | 8 |  |  |  |
| 61 | Próbnik neonowy 230 V | szt. | 6 |  |  |  |
| 62 | Przymiar taśmowy zwijany 5m | szt. | 6 |  |  |  |
| 63 | Poziomica metalowa 1m | szt. | 6 |  |  |  |
| 64 | Dzwonek elektryczny 230V AC na szynę TH | szt. | 6 |  |  |  |
| 65 | Laser krzyżowy ze statywem | szt. | 6 |  |  |  |
| 66 | Młotowiertarka udarowa | szt.  | 6 |  |  |  |
| 67 | Wiertła koronowe diamentowe SDS 68 mm | szt. | 6 |  |  |  |
| 68 | Zestaw wierteł SDS 5-20 mm | zestaw | 6 |  |  |  |
| 69 | Bruzdownica elektryczna z odsysaniem pyłu | szt. | 6 |  |  |  |
| 70 | Młotek 800 g, trzonek z włókna szklanego | szt. | 6 |  |  |  |
| 71 | Przecinak i punktak z osłoną dłoni | szt. | 6 |  |  |  |
| 72 | Przekładnik prądowy | szt. | 24 |  |  |  |
| 73 | Autotransformator 3 – fazowy | szt. | 3 |  |  |  |
| 74 | Szczypce pierścieni Segera | kpl. | 6 |  |  |  |
| 75 | Ściągacz do łożysk trójramienny | szt. | 6 |  |  |  |
| 76 | Hamulec elektryczny dla silników 230 / 400 V | szt. | 3 |  |  |  |
| 77 | Zestaw kluczy nasadowych i bitów ¼” | zestaw | 6 |  |  |  |
| 78 | Ściągacz izolacji przewodów okrągłych  | szt. | 6 |  |  |  |
| 79 | Ściągacz powłoki do przewodów okrągłych | szt. | 6 |  |  |  |
| 80 | Zaciskarka końcówek tulejowych | szt. | 6 |  |  |  |
| 81 | Watomierz cyfrowy | szt. | 6 |  |  |  |
| 82 | Przekaźnik czasowy wielofunkcyjny | szt. | 12 |  |  |  |
|  |  |  |  |  | **RAZEM** |  |

Uwaga

Formularz cenowo – asortymentowy należy dołączyć do OFERTY – jeśli dotyczy niniejszej Części.

Dokument należy złożyć w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym