**Załącznik nr 6a – Formularz ofertowy na dostawę wyposażenia do pracowni/warsztatów w ramach zawodu ślusarz w Zespole Szkół Żeglugi Śródlądowej im. kmdr. Bolesława Romanowskiego w Nakle nad Notecią**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | |
| **LP.** | **NAZWA WYPOSAŻENIA** | **ILOŚĆ** | **PROPONOWANY OKRES GWARANCJI** | | | **CENA JEDNOSTKOWA NETTO** | | | | **WARTOŚĆ NETTO** | | **PODATEK VAT** | **WARTOŚĆ BRUTTO** | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | | **5** | | | | **6 (3 x 5)** | | **7** | **8 (6 + 7)** | | |
| 1. | suwmiarka uniwersalna | **10 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 2. | mikrometry do pomiarów zewnętrznych o zakresie pomiarowym:  0-25 mm/0,01 mm | **4 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 3. | mikrometry do pomiarów zewnętrznych o zakresie pomiarowym:  25 mm-50mm/0,01 mm | **3 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 4. | mikrometry do pomiarów zewnętrznych o zakresie pomiarowym:  75-100 mm/0,01 mm | **3 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 5. | mikrometry do pomiarów wewnętrznych z zakresem pomiaru: 5-30 | **5 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 6. | mikrometry do pomiarów wewnętrznych z zakresem pomiaru: 75-100 mm | **5 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 7. | kątomierz o zakresie mierniczym 0-180° | **10 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 8. | kątomierz z noniuszem 5’, zakres pomiarowy: 0-360° | **10 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 9. | Kątownik ze stopką 100 x 70 mm | **4 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 10. | Kątownik ze stopką 150 x 100 mm | **4 szt.** |  | | |  | | | |  | |  |  | | |
| 11. | Kątownik ze stopką 200 x 130 mm | **2 szt.** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 12. | Kątownik płaski 100 x 70 mm | **4 szt.** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 13. | Kątownik płaski 150 x 100 mm | **4 szt.** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 14. | Kątownik płaski 200 x 130 mm | **2 szt.** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 15. | Promieniomierz | **20 sztuk** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 16. | sprawdzian grzebieniowy do gwintów | **5 sztuk** |  | | |  | | |  | |  | |  | | |
| 17. | szczelinomierz sztuk | **10 sztuk** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 18. | czujnik zegarowy | **5 sztuk** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 19. | płytki wzorcowe – komplet mały  (w komplecie - minimum 32 szt.) | **1 komplet**  - |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 20. | płytki wzorcowe - komplet średni  (w komplecie - minimum 87 szt.) | **1 komplet** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 21. | płytki wzorcowe - komplet duży  (w komplecie - minimum 103 szt.) | **1 komplet** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 22. | Średnicówka mikrometryczna: 75 -100 mm | **2 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 23. | Średnicówka z czujnikiem zegarowym, zakres pomiarowy: 10-18 mm | **1 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 24. | głębokościomierz mikrometryczny | **6 sztuk** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 25. | komplet gwintowników i narzynek  1 komplet zawiera - minimum 32 szt. | **3 komplety** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 26. | płyta traserska 200mm x 200mm | **3 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 27. | płyta traserska 500mm x 500mm | **3 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 28. | szlifierka-ostrzałka | **3 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 29. | nożyce dźwigniowe do blachy | **1 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 30. | prasa ręczna | **1 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 31. | zestaw narzędzi ślusarskich  1 zestaw zawiera następujące narzędzia traserskie:  - rysik x 1 sztuka,  - punktak x 1 sztuka,  - cyrkiel x 1 sztuka,  - kątownik ze stopką 100x70 mm -1 szt.,  - kątownik bez stopki 100x70 mm – 1 szt.,  - pilniki ślusarskie –1 komplet (minimum 5 sztuk w komplecie),  - wkrętaki –1 komplet (minimum 18 sztuk w komplecie),  - wiertła kręte do metalu – przeznaczone do wiercenia w stali (1 -13mm) – 1 komplet (minimum 25 sztuk w 1 komplecie),  - klucze płaskie - 6-32 mm–1 komplet (minimum 12 sztuk w komplecie),  - ściągacz do łożysk uniwersalny -1 sztuka,  - młotek ślusarski 1 kg -1 sztuka,  - piła ręczna do metalu z brzeszczotem -1 sztuka,  - szczotka druciana (5 rzędowa) -1 sztuka | **6 zestawów** |  | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 32. | narzędzia i przyrządy do wykonywania połączeń nitowanych – nitownica | **3 szt.** |  | | |  | | |  | |  | | |  | |
| 33. | praska, zaciskarka hydrauliczna do kabli | **6 szt.** | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
| 34. | prasa hydrauliczna | **1 szt.** | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
| 35. | Imadło | **6 szt.** | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
| 36. | zestaw narzędzi monterskich  1 zestaw zawiera następujące narzędzia:  - klucze Torx lub równoważne T10-T50 - 1 zestaw (minimum 9 sztuk w zestawie),  - klucze nasadowe – 1 zestaw (minimum 108 sztuk w zestawie),  - młotek ślusarski: 0,7 kg – 1 sztuka,  - młotek gumowy – 1 sztuka,  - pilniki – 1 komplet (minimum 5 sztuk w 1 komplecie),  - przecinak -1 sztuka,  - szczypce płaskie (długość: minimum 130 mm) -1 sztuka,  - szczypce uniwersalne (długość: minimum 160 mm) -1 sztuka,  - szczypce wydłużone (długość: minimum 200 mm) - 1 sztuka,  - skrobaki:  a) płaski (długość: minimum 150 mm) - 1 sztuka,  b) trójkątny - 1 sztuka,  c) wygięty - 1 sztuka,  d) uniwersalny - 1 sztuka,  - rysik - 1 sztuka,  - punktak - 1 sztuka,  - cyrkiel drążkowy - 1 sztuka,  - wkrętaki płaskie:  a) 3 mm -1 sztuka  b) 6 mm -1 sztuka  c) 10 mm - 1 sztuka,  - wkrętaki krzyżakowe:  a) ph: 0 – 1 sztuka,  b) ph 1 – 1 sztuka,  c) ph 2 - 1 sztuka,  d) ph 3 – 1 sztuka. | **6 zestawów** | |  | | |  | |  | | |  | |  | |
| 37. | Wiertła  1 komplet zawiera:  - wiertła ø 1-13 mm, (minimum 25 elementów w 1 komplecie) | **6 kompletów** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 38. | zaginarka/giętarka do rur | **1 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 39. | zaginarka do blachy | **1 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 40. | piła do cięcia metali/przecinarka taśmowa | **1 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 41. | wiertarka stołowa | **3 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 42. | Lutownica | **3 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 43. | zgrzewarka punktowa | **1 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 44. | młotki kowalskie | **6 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |
| 45. | przebijaki kowalskie | **6 szt.** | | |  |  | |  | | |  | |  | | |