

**Załącznik do Uchwały nr 360/2021  
Zarządu Powiatu  
Czarnkowsko - Trzcianeckiego  
z dnia 01 lipca 2021r.**

**Wykaz pomocy dydaktycznych i sprzętów przekazywanych Centrum Kształcenia Zawodowego  
w Czarnkowie.**

I. Pracownia dla zawodu technik mechatronik:

Zestaw wyposażenia do pracowni dla zawodu technik mechatronik – 1 zestaw, wartość łączna zestawu 36 658,92 zł brutto.

W skład zestawu wchodzi:

1. Czujnik pojemnościowy - 6 sztuk;
2. Czujnik fotoelektryczny odbiciowy - 4 komplety;
3. Pneumo-elektryczny czujnik ciśnienia – 4 komplety;
4. Łącznik krańcowy z rolką elektryczny – 4 sztuki;
5. Zespół przygotowania powietrza – 4 sztuki;
6. Siłownik pneumatyczny dwustronnego działania – 4 sztuki;
7. Zawór pneumatyczny 3/2 bistabilny – 4 sztuki;
8. Zawór pneumatyczny 3/2 monostabilny – 4 sztuki;
9. Elektrozawór pneumatyczny 3/2 monostabilny NO – 4 sztuki;
10. Elektrozawór pneumatyczny 3/2 monostabilny NC – 4 sztuki;
11. Zawór pneumatyczny 5/2 bistabilny – 4 sztuki;
12. Elektrozawór pneumatyczny 5/2 bistabilny – 4 sztuki;
13. Łącznik krańcowy pneumatyczny NO – 6 sztuk;
14. Łącznik krańcowy pneumatyczny NC - 6 sztuk;
15. Zawór zwrotno-dławiący – 6 sztuk;
16. Zawór szybkiego spustu – 6 sztuk;
17. Zawór bezpieczeństwa – 6 sztuk;
18. Zawór redukcyjny – 6 sztuk;
19. Zawór zwrotny - 6 sztuk;
20. Zawór czasowy NO - 2 sztuk;
21. Zawór czasowy NC – 2 sztuk;
22. Zawór logiczny AND – 2 sztuk;
23. Zawór logiczny OR – 2 sztuk;
24. Czujnik indukcyjny – 6 sztuk;
25. Zawór pneumatyczny 3/2 monostabilny – 5 sztuk;
26. Kontrolki sygnalizacyjne LED zielone - 5 sztuk;
27. Kontrolki sygnalizacyjne LED czerwone - 5 sztuk;
28. Kontrolki sygnalizacyjne LED żółte - 5 sztuk;
29. Przyciski sterownicze monostabilny NO - 6 sztuk;
30. Przyciski sterownicze monostabilny NC - 6 sztuk;

31. Przekaznik elektryczny - 6 sztuk;
32. Zawór odcinający – 6 sztuk;
33. Silnik trójfazowy klatkowy - 3 sztuk;
34. Stycznik – 10 sztuk;
35. Wyłącznik silnikowy nadmiarowo-prądowy – 4 sztuk;
36. Przekaznik czasowy TRAm-C – 8 sztuk;
37. Zestaw wkrętaków krzyżowych i płaskich – 4 komplety.

W skład pojedynczego kompletu wchodzi: PZ: PZ1x80mm, PZ2x100mm, PH: PH1x80mm, PH2x100mm, płaskie: 5.5x125mm, 4.0x100mm, 3.0x100mm, próbnik napięcia;

38. Szczypce płaskie - 4 sztuk;
39. Szczypce kątowe – 4 sztuk;
40. Ucinaczki boczne– 4 sztuk;
41. Sinik prądu stałego na napięcie 24 V DC – 6 sztuk;
42. Zasilacz prądu stałego – 3 sztuki;
43. Multimetr cyfrowy przenośny – 6 sztuk.

## II. Pracownia dla zawodów mechanicznych:

1. Wyważarko-montażownica – 1 komplet, wartość łączna kompletu 7 195,50 zł brutto.

W skład kompletu wchodzi:

1. Wyważarka do kół REDATS W-200;
2. Montaźownica do opon REDATS M-111.