

Załącznik 07 - "Przełączniki bezpieczeństwa"
do Specyfikacji istotnych warunków zamówienia
do projektu i budowy linii przemysłowej - Linia 4.0

Komponenty jak w Tab. 1 dostarcza Zamawiający.

Tabela 1. Zestawienie przełączników bezpieczeństwa Siemens Sirius

Lp.	Numer	Opis	Ilość
1.	3SK1111-1AB30	PRZEŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA Siemens SIRIUS 3SK1 , WERSJA STANDARD, WYJŚCIA PRZEŁĄCZNIKOWE: 3 STYKI NO + WYJŚCIA PRZEŁĄCZNIKOWE SYGNALIZACYJNE: 1 STYK NC, NAPIĘCIE ZASILANIA = 24 V AC/DC ZACISKI ŚRUBOWE	4 szt. (do modułów: st10, st30, st40, st50)
2.	3SK2122-1AA10	PROGRAMOWALNY PRZEŁĄCZNIK BEZPIECZEŃSTWA Siemens SIRIUS 3SK2 , 20 F-DI, 4 F-DQ, 2 DQ, 24 V DC, PROGRAMOWANY Z SIRIUS SAFETY ES, SZEROKOŚĆ 45MM, ZACISKI ŚRUBOWE	2 szt. (do modułów: st20, st60)
3.	3ZS1316-4CC10-0YA5	OPROGRAMOWANIE SIRIUS SAFETY ES V1.0 BASIC DO 3SK2 I 3RK3, NA PŁYTCIE DVD + PENDRIVE Z KLUCZEM LICENCYJNYM, JĘZYKI OPROGRAMOWANIA: DE, EN, FR, WYMAGANY SYSTEM: WINDOWS 10 64 BIT PRO/ENTERPRISE LUB WINDOWS 7 32/64 BIT SP 1 PROF./ULTIMATE/ENTERPRISE	2 szt. (do modułów: st20, st60) (Oprogramowanie i klucze licencyjne pozostają w dyspozycji Zamawiającego bez możliwości przeniesienia licencji na Wykonawcę)

Uwaga!

Do realizacji funkcji bezpieczeństwa może być wymagane doposażenie stanowisk w moduły rozszerzeń wyjść 3SK1211-1BB40 do przełączników 3SK1 do zakupu po stronie Wykonawcy. Zakup pozostałych elementów do realizacji bezpieczeństwa funkcjonalnego (zasilacze, przyciski E-STOP i Reset, wyłączniki krańcowe i rygle, kurtyny) pozostaje po stronie Wykonawcy.