

SPECYFIKACJA I ZAKRES PRZEDMIOTU POSTĘPOWANIA

Stan obecny:

1. W ramach niniejszego zadania zaplanowano modernizację czterech stanowisk workowania „Paglierani”. Każde stanowisko posiada dwie wagi odważające produkt i dwa wentyle do napełniania worków papierowych.
2. Stosowane są wyłącznie worki 25 kg.
3. Wydajność stanowisk 12 t/stanowisko/h (6 t/wentyl/h).

Zakres prac i wymagania techniczne:

1. Modernizacja szaf sterowniczych (sterowniki, panele operatorskie, inne elementy wyposażenia (wymiana 100% wyposażenia szaf), programowanie nowych układów sterowania).
2. Modernizacja w zakresie zakładania worków wentylowych na króćce wentylowe poprzez zastosowanie manipulatorów lub ramion zrobotyzowanych wraz z zasobnikami worków wentylowych (bufor min. 1 h pracy).
3. Dostawa i montaż wszystkich urządzeń i wyposażenia niezbędnego do wykonania zadania.
4. Wykonanie pomiarów elektrycznych.
5. Rozruch i szkolenie obsługi.
6. Zapewnienie zdalnego dostępu serwisowego do linii, określenie warunków serwisu 24 godzinnego.
7. Linia powinna być wyposażona w system monitoringu przemysłowego.
8. System powinien spełniać przepisy i normy obowiązujące w Unii Europejskiej.
9. Do budowy linii paletyzacji winny być zastosowane elementy produkcji poniższych firm:
 - sterownik PLC: Simens, GE,RCC, Astraada,
 - panele operatorskie: Simens, Pro-Face, Astraada, Omron,
 - czujniki: Sick, Wenglor, Endress Hauser, Pneumatica, Festo, Prema,
 - napędy elektryczne: Sew, Celma, Tamel, Nord,
 - pneumatyka: Festo, Prema.
10. Organizator postępowania nie posiada dokumentacji dwg obiektu. Przygotowanie oferty wymaga wykonania wizji lokalnej ze strony Oferenta.