



Przedmiot:

Robotyzacja Procesu Technologicznego

Projekt:

„Robotyzacja procesu ...”

Opracował:

Imię i nazwisko

Prowadzący:

dr inż. Łukasz Sobaszek

OCENA:

.....

Lublin, 2023 r.

SPIS TREŚCI

1. Cel projektu.....	3
2. Ogólny opis stanowiska	3
3. Opis procesu technologicznego	3
4. Robot przemysłowy	3
5. Maszyny i urządzenia	3
6. Elementy magazynów wejścia i wyjścia stanowiska.....	4
7. Elementy bezpieczeństwa	4
8. Dodatkowe wyposażenie stanowiska	4
9. Wstępny kosztorys budowy stanowiska.....	4
10. Symulacja pracy stanowiska w środowisku ABB RobotStudio.....	4
11. Podsumowanie	4
12. Materiały źródłowe.....	4

1. Cel projektu

2. Ogólny opis stanowiska



Rys. 1. *Rysunek przedstawiający...*

3. Opis procesu technologicznego

4. Robot przemysłowy

5. Maszyny i urządzenia

Tab. 2. *Specyfikacja...*

Parametr	Wartość / opis

6. Elementy magazynów wejścia i wyjścia stanowiska

7. Elementy bezpieczeństwa

8. Dodatkowe wyposażenie stanowiska

9. Wstępny kosztorys budowy stanowiska

10. Symulacja pracy stanowiska w środowisku ABB RobotStudio

11. Podsumowanie

12. Materiały źródłowe