

Browar Kormoran Sp. z o.o. z siedzibą w Olsztynie zwraca się z prośbą o przedłożenie ofert na urządzenia linii rozlewniczej do piwa wg poniższej specyfikacji.

1. Triblok – płuczka butelek z nalewaczką oraz zamykarką
  - a. Urządzenie przystosowane do rozlewu piwa o poniższych parametrach:
    - i. zróżnicowane nagazowanie - od 3 do 6 g CO<sub>2</sub>/litr
    - ii. zróżnicowana zawartość alkoholu od 0,5 do 11% obj.
    - iii. gęstość piwa od 1,02000 do 1,0900 g/cm<sup>3</sup>
  - b. Wydajność 15 000 but 500ml/h
  - c. Dostosowane do butelek butelki 375, 500ml (średnica ok. 70mm)
  - d. Odzysk wody płuczającej na płuczce jako opcja dodatkowa – oddzielna pozycja w wycenie
  - e. Układ odporny na środki myjące i dezynfekujące
  - f. Napełniarka z podwójną ewakuacją powietrza (pożądaną jak najniższy poziom natlenienia piwa)
  - g. Napełniarka oparta na zaworach mechanicznych
  - h. System wypieniania piwa przed zakapslowaniem
  - i. Zamykarka przystosowana do zamknięć koronkowych 26mm
  - j. Łatwy dostęp do zasobnika kapsli z opcją łatwego opróżniania z pozostałych kapsli
  - k. Osłony obwodowe
  - l. Układ przygotowany do podłączenia systemu CIP
2. Osuszacz butelek
3. Etykieciarka modułowa z pozycjonowaniem na 2 etykiety i krawatkę.
  - a. Butelki 375 i 500ml
  - b. Etykieciarka przystosowana do klejenia na zimno (klej kazeinowy), wyposażona w układ podgrzewania oraz podawania kleju kazeinowego
  - c. Opcja z możliwością domówienia nowych modułów w trakcie eksploatacji
  - d. Opcja montażu głowicy drukarki datującej na kontretykiecie
4. Kartoniarka-pakowarka typu wrap-around przystosowana do butelek 375 i 500ml
  - a. Konfiguracja butelek w opakowaniu: 4x5, 2x5, 2x3, 3x4
  - b. Urządzenie powinno być wyposażone w system szybkiej zmiany konfiguracji w celu szybkiej zmiany asortymentu w trakcie trwania rozlewu.
5. Paletyzator do w/w opakowań kartonowych przystosowany do pracy z paletami 1200x800 oraz EUR 1000x800
  - a. Możliwość zastosowania przekładek kartonowych proszę wycenić jako opcję dodatkową
  - b. Paletyzator powinien być skonfigurowany do układania w/w opakowań na palecie
  - c. Urządzenie powinno posiadać opcję szybkiego przestawiania w zależności od rodzaju opakowania zbiorczego

Browar Kormoran Sp. o.o.  
Al. Gen. Wł. Sikorskiego 2  
10-057 Olsztyn  
NIP: 739-101-63-44  
Tel./fax.:+48-89-534-97-16  
e-mail: [biuro@browarkormoran.pl](mailto:biuro@browarkormoran.pl)  
[www.browarkormoran.pl](http://www.browarkormoran.pl)

Olsztyn 13-02-2018

6. Oferta powinna zawierać szacunkowy koszt transporterów do opakowań jednostkowych i opakowań zbiorczych
7. Oferta powinna zawierać szacunkowy koszt materiałów, elementów wyposażenia sterującego, szaf elektrycznych oraz pozostałych niezbędnych urządzeń i materiałów do uruchomienia i eksploatacji linii rozlewniczej
8. Oferta powinna zawierać szacunkowy koszt transportu, montażu i ubezpieczenia urządzeń w transporcie

