



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 1

do Zapytania ofertowego nr wyd001_3.2RPO/2017

Załącznik nr 1 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup nowej instalacji browarniczej strefy gorącej. Wymagania odnośnie przedmiotu zamówienia są następujące:

Cechy charakterystyczne urządzenia:

Instalacja browarnicza strefy gorącej składać się będzie z:

a) kadzi:

- zacierno-warzelnej
- filtracyjnej
- osadczej

b) orurowania strefy gorącej

Kadz zacierno-warzelna to urządzenie wykorzystywane do otrzymywania zacieru. Następnie po przefiltrowaniu zacieru w tej kadzi dochodzi do procesu warzenia brzezki, tj. gotowania jej w zakładanym przez piwowara czasie. W trakcie warzenia do brzezki dodawany jest chmiel.

Minimalne parametry:

- Wymiary gabarytowe:
szerokość 2120 mm,
głębokość 1600 mm,
wysokość 2650 mm
- Zużycie gazu: 16m³

Kadz filtracyjna stosuje się w procesie filtracji zacieru. Proces filtracji odbywa się na sitach szczelinowych dzięki czemu po ułożeniu złoża następuje separacja części stałych.

Minimalne parametry:

- Pojemność nominalna 2200 dm³
- średnica zewnętrzna 1950 mm
- Przyłącza:
woda DN40,
zacier DN40,
filtrat DN40,
CIP DN25
- Zakres obrotów mieszadła 3-5 obr/min

Kadz osadcza stosuje się w procesie usuwania osadów w brzezce piwnej. Proces odbywa się w zbiorniku cylindrycznym, w którym wytwarzany jest wir. Produkt w postaci osadu w trakcie wirowania układa się w charakterystyczny stożek. Dzięki odseparowaniu części stałych od brzezki do procesu fermentacji trafia wysokiej jakości produkt, który ma wpływ na jakość wyrobu gotowego.

Minimalne parametry:

- Pojemność nominalna 2200 dm³
- Min. dopuszczalny poziom cieczy w zbiorniku 400 dm³
- poziom cieczy w zbiorniku sięgający 2400 dm³
- Przyłącza:
woda DN40,



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Załącznik nr 1

do Zapytania ofertowego nr wyd001_3.2RPO/2017

filtrat/brzezka DN40,

CIP DN25

Rzuchów, dnia 20/07/2017 roku

(pieczęć i podpis Zamawiającego)