

| Vysoká škola chemicko-technologická v Praze |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| Označení                                    | VÝNOS č. A/V/962/5/2024 |
| Věc                                         | Kalkulace ceny piva     |
| Působnost                                   | Celoškolská             |
| Účinnost od                                 | 1.1.2025                |
| Účinnost do                                 | 31.12.2025              |
| Revize                                      | 1 x ročně               |
| Zrušuje se                                  | VÝNOS č. A/V/962/4/2023 |
| Vypracoval                                  | Ing. Tomáš Kinčl        |
| Vydal                                       | Ing. Ivana Chválná      |

### Článek 1

#### Obecné ustanovení

Pivo ze školního pivovaru VŠCHT Praha na Ústavu biotechnologie je určeno především k výzkumným a reprezentačním účelům. Účelem tohoto výnosu je specifikovat podmínky, za jakých lze pivo objednávat a distribuovat v rámci reprezentace Vysoké školy chemicko-technologické v Praze.

### Článek 2

#### Objednávání piva

- (1) Pivo se musí objednávat minimálně 2 měsíce před termínem odběru.
- (2) Objednávky se provádí písemně u pověřených pracovníků Ústavu biotechnologie.

### Článek 3

#### Cena piva

Cena piva z pivovaru VŠCHT Praha se odvíjí od výrobních nákladů vyčíslených níže (kalkulace nákladů nejběžněji vyráběného světlého ležáku):

| Objem piva z jedné várky:<br><b>90 litrů</b> |                  | Spotřeba |                | Cena za jednotku<br>(Kč) | Cena celkem<br>(Kč) |
|----------------------------------------------|------------------|----------|----------------|--------------------------|---------------------|
| Suroviny                                     | Slad             | 18       | kg             | 35                       | 630                 |
|                                              | Chmel granule    | 400      | g              | 0,8                      | 320                 |
|                                              | Kvasnice         | 500      | g              | 4,6                      | 460                 |
| Zdroje a energie                             | Voda             | 0,8      | m <sup>3</sup> | 129,36                   | 103,49              |
|                                              | Elektrina        | 62       | kWh            | 3,75                     | 232,5               |
|                                              | CO <sub>2</sub>  | 1,5      | kg             | 70,11                    | 105,17              |
| Chemikálie                                   | Savo             | 0,5      | kg             | 11,8                     | 5,9                 |
|                                              | NaOH             | 0,5      | kg             | 74                       | 37                  |
|                                              | Kys. Peroctová   | 0,2      | kg             | 143                      | 28,6                |
| Obaly                                        | PET lahve        | 85       | ks             | 5,5                      | 467,5               |
|                                              | Etikety          | 85       | ks             | 5                        | 425                 |
|                                              | Skleněné lahve   | 90       | ks             | 19,5                     | 1755                |
| Spotřební daň                                |                  | 90       | l              | 0,176                    | 158,4               |
| Odpisy zařízení                              |                  | 1        |                | 325                      | 325                 |
| Mzdy<br>-<br>osobní náklady                  | Várka            | 7        | h              | 216                      | 1512                |
|                                              | Kvašení a ležení | 1        | h              | 216                      | 216                 |
|                                              | Stáčení do lahví | 4        | h              | 360                      | 1440                |
|                                              | Stáčení sudy     | 1,5      | h              | 360                      | 540                 |
|                                              | Sanitace+úklid   | 3        | h              | 288                      | 864                 |
|                                              | Doprava a režie  | 0,5      | h              | 216                      | 108                 |

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| <b>Výrobní cena piva sudy:</b>  | <b>62,7 Kč/l</b>  |
| <b>Výrobní cena piva PET:</b>   | <b>87,8 Kč/l</b>  |
| <b>Výrobní cena piva lahve:</b> | <b>102,1 Kč/l</b> |
|                                 |                   |
| <b>Zisk při prodeji piva:</b>   | <b>50,0 %</b>     |
|                                 |                   |
| <b>Prodejní cena piva sudy:</b> | <b>94,1 Kč/l</b>  |

- Uvedené ceny jsou ceny bez DPH

- (1) Výrobní náklady se mohou měnit v závislosti na ceně vstupních surovin a použitých materiálů a na konkrétním druhu vyráběného piva.
- (2) Prodejní cena piva nesmí být nikdy nižší, než jsou jeho výrobní náklady.
- (3) V rámci Vysoké školy chemicko-technologické je pivo distribuováno na základě objednávek bez nároku na zisk, tj. cena piva odpovídá výrobním nákladům v závislosti na obalu, případně jiných specifických požadavcích zákazníka.
- (4) Při přímém prodeji piva na organizovaných akcích a při prodeji piva subjektům mimo VŠCHT Praha je inkasován zisk. Prodejní cena piva se navyšuje vůči výrobním nákladům o požadovaný zisk z prodeje.

- (5) Prodejní cena piva mimo VŠCHT Praha se může měnit v závislosti na velikosti zakázky a dohodnutých individuálních podmínkách distribuce.

V Praze dne

Ing. Ivana Chválná  
kvestorka