

ZNÁLECKÝ POSUDEK

993/015/23

Posudek vyžádal : ČR Generální ředitelství cel
Generální ředitelství cel
Budějovická 7
Praha
140 00
IČO - 71214011

Žádost - usnesení čj. : 23/600/01635

Ze dne : 20.3.2023

Účel vyžádání posudku : Stanovení tržní hodnoty
strojního zařízení

Termín vypracování posudku : 6.4.2023

Posudek vypracoval : Ladislav Jílek
Raisova 24
564 01 Žamberk
IČO:61208248
DIČ:CZ7506303717
Tel 736767823

**Doba, ke které je
hodnota zařízení stanovena :** 20.3.2023

Počet listů : 15

Počet vyhotovení : 3

Počet příloh : -

0. Úvod :

0.1 Znalecký úkol : Stanovit hodnotu strojního zařízení
ke dni 20.3.2023

0.2 Spisové podklady : -

0.3 Další důležité podklady :

- ceníky zařízení
- dokumentace k zařízení
- Znalecký standard č.1
- soudní inženýrství
- Doc. Bradáč a kol.

1. Nález

1.1 Identifikace strojního zařízení

1.Vstupní dopravník	1 ks
2.Vlhčící buben na tabák J00T09	1 ks
3.Vývěva	1 ks
4.Tabákové silo	1 ks
5.Řezačka tabáku	1 ks
6.Čistící buben	1 ks
7.Parní kotel	1 ks
8.Výrobní stroj	1 ks
9.Výrobní stroj	1 ks
10.Balící stroj	1 ks
11.Stroj na lepení kolků	1 ks
12.Balící stroj krabiček	1 ks
13.Balička skupinového balení	1 ks
14.Odsavač prachu a vývěva	1 ks
15.Sušička stlačeného vzduchu	1 ks
16.Kompresor	1 ks
17.Vzdušník ke kompresoru	1 ks
18.Vibrační dopravník	1 ks
19.Řezačka tabáku	1 ks
20.Buben na úpravu tabáku	1 ks
21.Páračka cigaret	1 ks

22.Sušící buben 1 ks

1.2 Posudek

1.3 Stanovení současné ceny strojního zařízení

* 1. Vstupní dopravník (stopa 90)

=====

Typ : J00T18

Rok výroby : 2018

Na základě osobního shlednutí ze dne 20.3.2023 je
technický stav tohoto dopravníku následující :

Dopravník rozdělen na dvě části, funkčnost dopravníku
nelze ověřit. Není patrné zjevné poškození dopravníku.
Běžné opotřebení provozem.
Amortizační stupnice 15 let.

Stanovení technické hodnoty dopravníku TH

THN = výchozí technická hodnota

ZA = základní amortizace

PS = přírážka nebo srážka za technický stav

Dopravník ----- ZA = 41,0%
PS = 0,0%

$$TH = \frac{THN \times (100 - ZA) \times (100 - PS)}{100}$$

4
10

pramen soudní inženýrství Doc. Bradáč a kol.

Technická hodnota = 59,0%

=====

Stanovení časové ceny dopravníku CČ

CN = výchozí cena vozíku

TH = technická hodnota vozíku

$$CČ = \frac{CN \times TH}{100}$$

CN = 204 490,- Kč včetně DPH

Časová cena CČ = 120 649,- Kč včetně DPH
=====

Stanovení obvyklé ceny dopravníku COB

Kp = koeficient prodejnosti

CČ = časová cena

COB = CČ x Kp

COB = 120 649 x 0,4

COB = 48 260,- Kč

ZAOKROUHLENO = 48 300,- Kč včetně DPH
=====

2. Vlhčicí buben na tabák J00T09 (stopa 91)
=====

Rok výroby : 2018

Kompletní, funkčnost nelze ověřit, běžné opotřebení provozem.
Amortizační stupnice stupnice 15 let.

CN = 199 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 59,0%

Výchozí cena - 199 000,- Kč včetně DPH

Cena časová - 117 410,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 0,4

Cena obvyklá - 46 964,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 47 000,- Kč včetně DPH
=====

3.Vývěva (stopa 92)

=====

Typ : J00T23

Rok výroby : 2018

Vývěva bez zjevných závad a poškození, funkčnost nelze ověřit. Amortizační stupnice 15 let.

CN = 33 100,- Kč včetně DPH

=====

Technická hodnota - 59,0%

Výchozí cena - 33 100,- Kč včetně DPH

Cena časová - 19 529,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 0,7

Cena obvyklá - 13 670,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 13 700,- Kč včetně DPH

=====

4.Tabákové silo (stopa 93)

=====

Typ : J00T01

Rok výroby : 2018

Silo rozebráno na více dílů, patrné běžné opotřebení provozem. Amortizační stupnice 15 let.

CN = 289 000,- Kč včetně DPH

=====

Technická hodnota - 59,0%

Výchozí cena - 289 000,- Kč včetně DPH

Cena časová - 170 510,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 0,4

Cena obvyklá - 68 204,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 68 200,- Kč včetně DPH

=====

5.Řezačka tabáku (stopa 94)
=====

Typ : CHARLEE

Rok výroby : nezjištěn

Řezačka rozebrána na 5 dílů. Funkčnost nelze ověřit.
Patrné běžné opotřebení provozem. Zůstatková technická
hodnota 10,0%.

CN = 690 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 690 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 69 000,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,5
Cena obvyklá - 172 500,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 172 500,- Kč včetně DPH
=====

6.Čistící buben na tabák (stopa 95)
=====

Rok výroby : nezjištěn

Buben rozebrán, běžné opotřebení provozem.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 180 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 180 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 18 000,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,0
Cena obvyklá - 36 000,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 36 000,- Kč včetně DPH
=====

7.Parní kotel (stopa 96)
=====

Rok výroby : nezjištěn

-7-

Parní kotel kompletní bez zjevných poškození.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 483 990,- Kč včetně DPH

=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 483 990,- Kč včetně DPH
Cena časová - 48 399,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 1,5
Cena obvyklá - 72 599,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 72 600,- Kč včetně DPH

=====

8.Výrobní stroj na cigarety (stopa 97)

=====

Typ : samovýroba - kopie stroje Mark 8

Rok výroby : nezjištěn

Stroj kompletní, bez zjevných poškození. Běžné opotřebení
provozem. Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 1 450 000,- Kč včetně DPH

=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 1 450 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 145 000,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,0
Cena obvyklá - 290 000,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 290 000,- Kč včetně DPH

=====

9.Výrobní stroj (stopa 98)

=====

Typ : přiřazovač filtru a dopravníkový pás

Rok výroby : nezjištěn

Stroj kompletní, bez zjevných poškození. Běžné opotřebení
provozem. Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 289 000,- Kč včetně DPH

=====

-8-

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 289 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 28 900,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,2
Cena obvyklá - 63 580,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 63 600,- Kč včetně DPH
=====

10. Balicí stroj (stopa 99)
=====

Typ : samovýroba - kopie stroje HLP

Rok výroby : nezjištěn

Stroj rozložen na 7 dílů. Patrné běžné opotřebení provozem.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 847 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 847 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 84 700,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,0
Cena obvyklá - 169 400,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 169 400,- Kč včetně DPH
=====

11. Stroj na lepení kolků (stopa 100)
=====

Rok výroby : nezjištěn

Stroj rozložen na 3 díly. Patrné běžné opotřebení provozem.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 190 500,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 190 500,- Kč včetně DPH
Cena časová - 19 050,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,5
Cena obvyklá - 47 625,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 47 600,- Kč včetně DPH

12. Balicí stroj krabiček (stopa 101)

Typ : 4P-31 - polypropylénová folie

Rok výroby : nezjištěn

Stroj rozebrán na 7 dílů. Běžné opotřebení provozem.

Zůstatková technická hodnota 10,0%.

• CN = 210 000,- Kč včetně DPH

Technická hodnota - 10,0%

Výchozí cena - 210 000,- Kč včetně DPH

Cena časová - 21 000,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 2,5

Cena obvyklá - 52 500,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHELENO - 52 500,- Kč včetně DPH

13. Balička skupinového balení (stopa 102)

Typ : skupinové balení do polypropylénové folie

Rok výroby : nezjištěn

Balička kompletní, bez zjevných poškození. Běžné opotřebení provozem. Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 215 000,- Kč včetně DPH

Technická hodnota - 10,0%

Výchozí cena - 215 000,- Kč včetně DPH

Cena časová - 21 500,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 2,5

Cena obvyklá - 53 750,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHELENO - 53 800,- Kč včetně DPH

14.Odsavač prachu a vývěva (stopa 103)
=====

Rok výroby : 2018

Odsavač a vývěva kompletní, běžné opotřebení provozem.
Amortizační stupnice 15 let.
CN = 47 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 59,0%
Výchozí cena - 47 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 27 730,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 0,7
Cena obvyklá - 19 411,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 19 400,- Kč včetně DPH
=====

15.Sušička stlačeného vzduchu (stopa 113)
=====

Typ : DAD-2HTF

Rok výroby : 2018

Výr. číslo : 170803022L

Sušička kompletní bez zjevných poškození. Běžné opotřebení
provozem. Amortizační stupnice 15 let.
CN = 29 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 59,0%
Výchozí cena - 29 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 17 110,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 0,8
Cena obvyklá - 13 688,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 13 700,- Kč včetně DPH
=====

16.Kompresor (stopa 114)
=====

Typ : DENAIR DAD 15 šroubový

Rok výroby : 2018

Výr. číslo : DPG 17042604

- Kompresor kompletní bez zjevného poškození, běžné opotřebení provozem. Amortizační stupnice 15 let.
CN = 164 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 59,0%
Výchozí cena - 164 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 96 760,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 0,8
Cena obvyklá - 77 408,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 77 400,- Kč včetně DPH
=====

17.Vzdušník ke kompresoru (stopa 115)
=====

Typ : stojatý 1000 l

Rok výroby : nezjištěn

Vzdušník kompletní bez zjevných závad a poškození.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.
CN = 37 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 37 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 3 700,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 1,9
Cena obvyklá - 7 030,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 7 000,- Kč včetně DPH
=====

18.Vibrační dopravník (stopa 122)
=====

Rok výroby : nezjištěn

Dopravník rozložen na 3 díly.Patrné běžné opotřebení
provozem.Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 58 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 58 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 5 800,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 1,9
Cena obvyklá - 11 020,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 11 000,- Kč včetně DPH
=====

19.Řezačka tabáku (stopa 123)
=====

Typ : nezjištěn

Rok výroby : nezjištěn

Řezačka kompletní bez zjevných poškození.Běžné opotřebení
provozem.Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 325 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 325 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 32 500,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,0
Cena obvyklá - 65 000,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 65 000,- Kč včetně DPH
=====

20.Buben na úpravu tabáku (stopa 124)
=====

Rok výroby : nezjištěn

Buben kompletní bez zjevného poškození.Běžné opotřebení
provozem.Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 168 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 168 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 16 800,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 2,0
Cena obvyklá - 33 600,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 33 600,- Kč včetně DPH
=====

21.Páračka cigaret (stopa 125)
=====

Typ : nezjištěn

Rok výroby : nezjištěn

Páračka částečně rozebraná,běžné opotřebení provozem.
Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 136 000,- Kč včetně DPH
=====

Technická hodnota - 10,0%
Výchozí cena - 136 000,- Kč včetně DPH
Cena časová - 13 600,- Kč včetně DPH
Koef. prodejnosti - 1,9
Cena obvyklá - 25 840,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 25 800,- Kč včetně DPH
=====

22. Sušicí buben

=====

Rok výroby : nezjištěn

Sušicí buben kompletní bez zjevných poškození, běžné
opotřebení provozem. Zůstatková technická hodnota 10,0%.

CN = 426 000,- Kč včetně DPH

=====

Technická hodnota - 10,0%

Výchozí cena - 426 000,- Kč včetně DPH

Cena časová - 42 600,- Kč včetně DPH

Koef. prodejnosti - 2,1

Cena obvyklá - 89 460,- Kč včetně DPH

ZAOKROUHLENO - 89 500,- Kč včetně DPH

=====

