### Pamatlīdzekļu sākotnējā novērtēšana

**4. piemērs** 2020.gada janvārī SIA „RA” ir saņēmusi iekārtu un akceptējusi nodokļa rēķinu par 2000.00 EUR + PVN 21% 420.-- EUR, kopā ar PVN 2420.00 EUR. Piegādātājam par iekārtu ir samaksāts 1770.00 EUR. Izmantoti SIA „C” transporta pakalpojumi par objekta iegādi 150.00 EUR + PVN 21% 31.50 EUR, kopā ar PVN 181.50 EUR. Objekts pieņemts ekspluatācijā 2020.gada februārī un noteikts lietderīgās lietošanas laiks 5 gadi. SIA „RA” ir PVN maksātājs.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Saimnieciskā darījuma saturs | € | D | K |
| Saņemta iekārta un akceptēts rēķins* summa bez PVN
* PVN summa
 | 2000 |  |  |
| 420 |  |  |
| Samaksāts piegādātājam par iekārtu | 1770 |  |  |
| Saņemts rēķins no SIA „C” par transporta pakalpojumiem* summa bez PVN
* PVN summa
 | 150 |  |  |
| 31.50 |  |  |
| Iekārta pieņemta ekspluatācijā |  |  |  |
| Aprēķināts nolietojums mēnesī |  |  |  |

1. Aprēķināt nolietojumu:

2020.g. =

2021.g. =

1. Noteikt licences bilances vērtību uz:

31.12.2020. =

31.12.2021. =

**5. piemērs.** SIA “LL” 2020.gada martā iegādājas vieglo automobili, kura iegādes vērtība bez PVN ir 25500,00 EUR + PVN 21% \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR, kopā ar PVN \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR. Automašīna nodota ekspluatācijā 2020.gada martā. Lietderīgās lietošanas laiks noteikts 5 gadi. Nolietojuma aprēķināšanai izmanto lineāro metodi. Nolietojumu rēķina ar nākamā mēneša pirmo datumu.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Saimnieciskā darījuma saturs | € | D | K |
| Iegādāta automašīna:* summa bez PVN
* PVN summa
 |  |  |  |
|  |  |  |
| Aprēķināt un iegrāmatots nolietojums par mēnesi |  |  |  |

*Piezīmes, aprēķini:*

**6. piemērs.** 2019.gada 3.decembrī SIA „SN” ir saņēmusi iekārtu un nodokļa rēķinu par to 7000.00 EUR apmērā. No kredītiestādes saņemts ilgtermiņa aizņēmums 7000.00 EUR apmērā iepriekš minētas iekārtas apmaksai, kas atmaksājams 3 gadu laikā, pirmais kredīta maksājums jāveic 2019.gada 29.decembrī. Piegādātājam tika samaksāts par iekārtu 7000.00 EUR.

 Iekārtas montēšanā un uzstādīšanā tika aprēķināta:

1. alga strādniekiem – 800.00 EUR;
2. nodokļi no strādnieku algām - 250.00 EUR;
3. VSAOI darba devēja daļa – 190.00 EUR;
4. uzņēmējdarbības riska nodeva – 2.00 EUR;
5. izlietoti dažādi materiāli (nepārtrauktā krājumu inventarizācijas metode) – 400.00 EUR;
6. izmantoti SIA „M” transporta pakalpojumi par objekta piegādi, par ko saņemts nodokļa rēķins - 90.00 EUR;

 Iekārtas montāža pabeigta un objekts pieņemts ekspluatācijā 2020.gada februārī un noteikts lietderīgās lietošanas laiks 5 gadi.

 Līdz objekta nodošanai ekspluatācijā:

1. kredītiestādei pārskaitīta komisijas nauda par kredīta līguma izskatīšanu – 70.00 EUR
2. daļēji atmaksāts saņemtais kredīts – 700.00 EUR
3. samaksāti kredīta lietošanas procenti – 80.00 EUR un uzņēmuma vadība lēmusi, ka tie ir iekļaujami objekta vērtībā

SIA “SN” nav PVN maksātāja.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Saimnieciskā darījuma saturs | € | D | K |
| 1. | Pārskaitīta komisijas nauda par kredīta līguma izskatīšanu |  |  |  |
| 2. | No kredītiestādes saņemts ilgtermiņa aizņēmums:- saņemts ilgtermiņa aizņēmums- pārgrāmato summu, kas jāmaksā līdz bilances datumam |  |  |  |
|  |  |  |
| 3. | 2019.gada 31.decembrī pārgrāmatota kredīta īstermiņa daļa nākamajam periodam |  |  |  |
| 4. | Akceptēts rēķins par iekārtu |  |  |  |
| 5. | Samaksāts piegādātājam par iekārtu |  |  |  |
| 6. | Iekārtas montēšanā un uzstādīšanā aprēķināta alga strādniekiem |  |  |  |
|  |  |  |
| 7. | Aprēķināti nodokļi no strādnieku algām |  |  |  |
| 8. | VSAOI darba devēja daļa:- iegrāmato izmaksās- attiecina uz PL izveidošanas izmaksām  |  |  |  |
|  |  |  |
| 9. | Aprēķināta uzņēmējdarbības riska nodeva:- iegrāmato izmaksās- attiecina uz PL izveidošanas izmaksām |  |  |  |
|  |  |  |
| 10. | Izlietoti dažādi materiāli |  |  |  |
| 11. | Saņemts rēķins par SIA „M” transporta pakalpojumiem iekārtai |  |  |  |
| 12. | Kredītiestādei atmaksāts kredīts |  |  |  |
| 13. | Kredītiestādei samaksāti kredīta lietošanas procenti:- samaksāti procenti (iepriekš nav bijis rēķins)- attiecina uz PL izveidošanas izmaksām  |  |  |  |
|  |  |  |
| 14. | Iekārtas montāža un uzstādīšana ir pabeigta, tā tiek nodota ekspluatācijā |  |  |  |
| 15. | Aprēķināts nolietojums mēnesī |  |  |  |

### Pamatlīdzekļu nolietojuma aprēķināšana, izmantojot atšķirīgas nolietojuma aprēķināšanas metodes

**7. piemērs.** Pamatlīdzekļa objekta sākotnējā vērtība 4000.00 EUR

 Likvidācijas vērtību nav iespējams noteikt – tātad 0

 Lietderīgās lietošanas laiks – 5 gadi

 Ekspluatācijā nodošanas datums – 25.12.2019.

*Veicamās darbības: aprēķināt pamatlīdzekļa objekta uzkrāto nolietojumu finanšu grāmatvedībā, izmantojot lineāro un ģeometriski degresīvo pamatlīdzekļu nolietojuma aprēķināšanas metodi, salīdzināt rezultātus.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Gads | Sākotnējā vērtība | Nolietojums pārskata periodā | Uzkrātais nolietojums | Atlikusī vērtība |
| Konta 1220 atlikums | Grāmatojums D7420 K1290 | Konta 1290 atlikums | Starpība starp kontu 1220 un 1290 atlikumiem |
| *Lineārā metode* |
| 2019 |  |  |  |  |
| 2020 |  |  |  |  |
| 2021 |  |  |  |  |
| 2022 |  |  |  |  |
| 2023 |  |  |  |  |
| *Ģeometriski degresīvā metode (koeficients – 2)* |
| 2019 |  |  |  |  |
| 2020 |  |  |  |  |
| 2021 |  |  |  |  |
| 2022 |  |  |  |  |
| 2023 |  |  |  |  |

### Pamatlīdzekļa pārvērtēšana atbilstoši zemākajai/augstākajai vērtībai

**8. piemērs.** Ēka nodota ekspluatācijā 2015.gada aprīlī. Iegādes izmaksas 8520.00 EUR. Lietderīgās lietošanas laiks 10 gadi. Nolietojuma aprēķināšanas metode – lineārā.

2016.gada 31.decembrī uzņēmums veica objekta pārvērtēšanu atbilstoši patiesai vērtībai 9500.00 EUR, kura noteikta ar kvalificēta eksperta palīdzību.

2018.gada 31.decembrī uzņēmums veica objekta pārvērtēšanu atbilstoši patiesai vērtībai 4400.00 EUR, kura noteikta ar kvalificēta eksperta palīdzību.

Pārvērtējot objektu, tiek likvidēts uzkrātais nolietojums un objekta patiesā vērtība pieņemta par tā jauno uzskaites vērtību. Pēc pārvērtēšanas lietderīgās lietošanas laiks paliek nemainīgs.

Izmanto metodi – sākotnēji noraksta līdz pārvērtēšanas datumam uzkrāto nolietojumu no pamatlīdzekļa līdzšinējās uzskaites vērtības un pēc tam atlikušo summu attiecīgi palielina vai samazina atbilstoši pamatlīdzekļa pārvērtēšanā noteiktajai patiesajai vērtībai.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Saimnieciskā darījuma saturs | € | D | K |
| 1 | Likvidēts uzkrātais nolietojums 31.12.2016. |  |  |  |
| 2 | Aprēķināts un iegrāmatots pārvērtēšanas rezultāts uz 31.12.2016. |  |  |  |
| 3 | Aprēķināts un iegrāmatots nolietojumu par periodu no 01.01.2017. – 31.12.2018. |  |  |  |
| 4 | Likvidēta pārvērtēšanas rezerve |  |  |  |
| 5 | Likvidēts uzkrātais nolietojums 31.12.2018. |  |  |  |
| 6 | Aprēķināts un iegrāmatots pārvērtēšanas rezultāts uz 31.12.2018. |  |  |  |
| 7 | Aprēķināts iegrāmatots nolietojums par periodu no 01.01.2019.-31.12.2019. |  |  |  |

*Aprēķināt bilances vērtību:*

Uz 31.12.2018. =

Uz 31.12.2019. =

### Pamatlīdzekļu izslēgšana

**9. piemērs.** Objekta pārdošana. **Mājās?**

Tehnoloģiskā iekārtas iegādes izmaksas ir 15000.00 EUR un iekārta iegādāta uz pēcapmaksas nosacījumiem 2018. gada septembrī.

 Uzstādīšanas un montāžas izmaksas 1200.00 EUR un par tām saņemts rēķins ar pēcapmaksas nosacījumiem. Tehnoloģiskās iekārtas transportēšanas izdevumi bija 80.00 EUR un par to saņemts rēķins ar pēcapmaksas nosacījumiem.

 Tehnoloģisko iekārtu nodeva ekspluatācijā 2018.gada septembrī.

 Lietderīgās lietošanas laiks noteikts 7 gadi. Nolietojuma aprēķināšanas metode – lineārā. Nolietojumu sāk reķināt ar nākamā mēneša 1.datumu pēc nodošanas ekspluatācijā.

 Objekts pārdots ar pēcapmaksas nosacījumiem 2019.gada februārī, pārdošanas cena 10000.00 EUR + PVN 21%\_\_\_\_\_\_\_ EUR.

 *Veicamās darbības:*

1. *Iegrāmatot (secīgi) saimnieciskās operācijas, t.i., izveidot un pieņemt pamatlīdzekļa objektu uzskaitē, aprēķināt un iegrāmatot nolietojumu, pārdot objektu un to izslēgt no uzskaites.*
2. *Aprēķināt bilances vērtību uz 31.12.2018. un 31.12.2019.*
3. *Pamatlīdzekļa objekta izslēgšanas rezultātu parādīt Peļņas vai zaudējuma aprēķinā*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Saimnieciskā darījuma saturs | € | D | K |
| 1 | Iegādāta tehnoloģiskā iekārta |  |  |  |
| 2 | Tehnoloģiskās iekārtas transportēšanas izdevumi |  |  |  |
| 3 | Tehnoloģiskās iekārtas uzstādīšanas un montēšanas izmaksas |  |  |  |
| 4 | Tehnoloģiskā iekārta tiek nodota ekspluatācijā |  |  |  |
| 5 | Aprēķināts nolietojums 2018.gadam |  |  |  |
| 6 | Aprēķināts nolietojums 2019.gadam |  |  |  |
| 7 | Norakstīts uzkrātais nolietojums pārdošanas brīdī |  |  |  |
| 8 | Norakstīta izmaksās nenoamortizētā vērtība |  |  |  |
| 9 | Atzīti ieņēmumi no objekta pārdošanas |  |  |  |
|  |  |  |

*Aprēķināt bilances vērtību:*

 *Uz 31.12.2018. =*

 *Uz 31.12.2019. =*

*Darījumu parādīt Peļņas vai zaudējuma aprēķinā:*

|  |  |
| --- | --- |
| Posteņa nosaukums: | Vērtība (aprēķins): |