

# Sisukord

**Kuluarvestus (UUS)**

1. Lühikirjeldus

2. Seadistused

3. Kuluarvestuse teostamine

2.1 Kontod süsteemi seadistustes

2.2 Kuluarvestuse artiklid

2.3 Kulude jaotamise mudelid

3.1 Dokumendi väljad

3.2 Kuluarvestuse töövoog

1

1

2

2

2

4

5

6

7



# Kuluarvestus (UUS)

Kuluarvestuse uue kujunduse tõttu on võimalik kasutada ainult kuluarvestuse uuemat versiooni Lahendus kasutatav alates märtsist 2021.

Uue kuluarvestuse kasutusele võtmiseks palume pöörduda Kasutajatoe või oma projektijuht-konsultandi poole.

## 1. Lühikirjeldus

Uus kuluarvestuse dokument võimaldab tootmisega seotud otsesed ja kaudsed kulud jagada tootmistellimustele kululiikide kaupa. Dokumendi kinnitamisel kuluarvestuse dokumendi külge finantskannet ei looda, kande read luuakse tootmistellimuste juurde.

Iga kululiigi kohta saab koostada eraldi kuluarvestuse dokumendi ehk vastavalt kulude selgumisele on võimalik neid jooksvalt jagada eelmise kuu tootmistellimustele.

Kui jagatav kulu vajab korrigeerimist, siis tehes dokumendist koopia ning tehes uuesti kulude jagamise, asendatakse eelmise jagamise tulemused.

Tootmistellimusele lisatakse juurde kululiikide artiklid ja vastavad summad. Toodetele arvutatakse uus tootmise omahind, muudetakse tootmistellimuse kannet ning muudetakse ka kõik selle LaOLD-ga tehtud dokumentide kanded.

Varasemalt tuli kõik kulud kokku koondada ning teha üks koond kuluarvestuse dokument eelmise kuu kohta ning kuluarvestuse dokumendiga oli seotud ka finantskanne. Samuti ei olnud võimalik kulude jagamise tulemust parandada.

Buttons: Sule, Uus, Koopia, Trüki, F, <<, >>, Olek: Kinnitatud

Number 1005, Aeg 12.03.2021 21:27:28, Aeg1 01.02.2021, Aeg2 28.02.2021

Kasutaja KRISTEL, Objekt, Kommentaar

Projekt, Artikkel RENT, Jagatav summa 100, koguse alusel, Laiali

Kuluarvestus 100001 Mustand Viimati muutis SUPER (29.03.2023 kell 14:01:56)

Number 100001, Aeg 01.03.2023 12:44, Algas 01.02.2023, Lõpp 28.02.2023, Kasutaja KETE, Objekt, Kommentaar Test tekst

Projekt

DOKUMENDI TÄITJA

Artikli klass/klassivahemik, Ladu/lao vahemik, Objekt/objekti vahemik, Punktid kõik, Number, Retsept, Vali filtrid, Täida dokument

KULUDE JAGAJA

Artikkel RENT, Jagatav summa 10, Jagamise alus summa alusel, Jaga

## 2. Seadistused

### 2.1 Kontod süsteemi seadistustes

Tootmistellimuse kande tekkimiseks on vajalik seadistada süsteemi seadistustes järgmised kontod:

TOOTMISE SEADISTUSED	
Varude muutus	<input type="text" value="501001"/> >> ?
Tootmise materjalikulu	<input type="text" value="511105"/> >> ?
Tootmise materjali praagikulu	<input type="text" value="511109"/> >> ?
Tootmise töökulu (deebet)	<input type="text" value="99997"/> >> ?
Tootmise töökulu (kreedit)	<input type="text" value="777777"/> >> ?

Kuluarvestusega tootmistellimusele juurde lisatavate kulude kande loomiseks kasutatakse kontosid Tootmise töökulu (deebet) ja Tootmise töökulud (kreedit). Tootmise töökulu (deebet) on võimalik seadistada ka artikliklasside põhisel.

### 2.2 Kuluarvestuse artiklid

Kuluarvestuse kasutuselevõtuks on vajalik luua artiklid, mida soovitakse tootmistellimusele kuluarvestusega juurde lisada.

#### 1) Luua kuluarvestuse artiklite jaoks artikliklass

Klassi väljale Tootmise töökulu (deebet) määrata konto, mida tootmistellimus kasutab kandes, kui soovitakse, et see erineb süsteemi seadistustes määratud kontost. Kuluarvestuse artiklid võib jagada ka mitmesse klassi, kui soovitakse, et eri liiki kulud kajastuks erinevatel kontodel.

## Tootmise üldkulud

KOOD	KULUD
NIMI	Tootmise üldkulud
SISERIIKLIK MÜÜK	
SISERIIKLIK KM	▼
EÜ MÜÜK	
EÜ KM	▼
EÜ2 MÜÜK	
EÜ2 KM	▼
EÜ3 MÜÜK	
EÜ3 KM	▼
EKSPORT MÜÜK	
EKSPORT KM	▼
KONTSERN MÜÜK	
KONTSERN KM	▼
VARA KONTO	
KAUBAKULU KONTO	
ARVE KULUKONTO	
SISEARVE KULUKONTO	
SISE OSTUKONTO	
VARUDE MUUTUS	
TOOTMISE TÖÖKULU (DEEBET)	999994

### 2) Luua kuluarvestuse artiklid

Kood ^	Klass	Nimi ^2	Tüüp
Q	kulud	Q	Q
ELEKTER	KULUD	ELEKTER	0
RENT	KULUD	RENT	0

3) Kirjeldada loodud artiklid süsteemi seadistustesse

TOOTMISE SEADISTUSED

Tootmise kuluarvestuse artiklid

RENT,ELEKTER

?

2.3 Kulude jaotamise mudelid

VARIANT 1.

TOOTMISE SEADISTUSED

Teenusartikkel on tootmise peale ühine

☐ ei

☒ jah

Variant 1 on kasutusel siis, kui teenus tüüpi artikli arv.kogus tootmistellimusel ei sõltu väljuvate toodete arvust ehk näiteks artikli kogus on ikka 0,0833 hoolimata sellest, kas toodetak 1 või 10 või 100 toodet.

Näidis retsept, kogus töö 0,0833 tundi.

NR Rida	Artikkel	Nimi	Kogus	Ühik	Valiku tüüp
1	5 30094	Männikilp 2200 x 1020 x 26 - B/C	{1.5}	m2	Artikkel
2	10 31029	Formaatsaag	{0.0833}	tund	Artikkel
3	15 31035	Puurpink Griggio	{0.0833}	tund	Artikkel
4	20 31052	Vahelihv	{0.0833}	tund	Artikkel
5	25 g02582	Sahtlisiin 17x430 mm M4x32/44	{4}	tk	Artikkel
6	30 32009	Liimipress	{0.0833}	tund	Artikkel
7	35 20681	Peits EU903-E697) trip trap 4	{0.7}	l	Artikkel
8	40 32005	Lõppviimistlus (aja arvestust ei tehta)	{1}	tk	Artikkel
9	45 LATTU	Lattu võtmine	{0.0833}	tund	Artikkel
10					

Eelneva retsepti põhjal loodud Tootmistellimus (väljuvate toodete arv 10), töö kogus 0,0833 tundi.

Kogus 7.62 Summa 97.34														
<div><input checked="" type="radio"/> <input type="radio"/></div>														
NR	TNR	Artikkel	Nimetus	Seerianumber	Sisse	Välja	P kogus	Ühik	Arv.kogus	Ladu	Mat. kulu	Tookulu	Jrk	Aeg
1	1	30094	Männikilp 2200 x 1020 x 26 - B/C		1.5			m2	15	TA	47.0000	0.0000	0	
2	2	31029	Formaatsaag		0.0833			tund	0.0833		0.0000	10.0000	0	
3	3	31035	Puurpink Griggio		0.0833			tund	0.0833		0.0000	10.0000	0	
4	4	31052	Vahelihv		0.0833			tund	0.0833		0.0000	5.0000	0	
5	5	g02582	Sahtlisiin 17x430 mm M4x32/44		4			tk	40	TA	4.0000	0.0000	0	
6	6	32009	Liimipress		0.0833			tund	0.0833		0.0000	5.0000	0	
7	7	20681	Peits EU903-E697) trip trap 4		0.7			l	7	TA	15.0000	0.0000	0	
8	8	32005	Lõppviimistlus (aja arvestust ei tehta)		1			tk	1		0.0000	0.5000	0	
9	9	LATTU	Lattu võtmine		0.0833			tund	0.0833		0.0000	5.0000	0	
10	10	TOODE_2	TOODE 2/ (lihtne, sidumata, välja 1)				1	tk	10	TEST	97.3416	0.0000	0	
11														



PeamenüüKasutaja menüüNäidikudFoorum

Üldine

DOKUMENDID

Artiklid

Dokumentide transport

Kliendi inventar

Kliendid

Kontaktid

Lepingud

Projektid

Sõnumid

Sündmused

Uuringud

ARUANDED

Raamat

DOKUMENDID

Aastaruanded

Inventar

Kanded

Kulutused

Kassa sisse

Väljamaksed

Kassa välja

Pangaväljavõtted

ARUANDED

Bilanss

Finantsi statistika

Hooldus

Personal

DOKUMENDID

Palga tasumised

Personal

Puudumised

ARUANDED

Palk ja töäjõud kuu

Personali nimekiri

Puudumised

Ladu

DOKUMENDID

Hinnamuutused

Inventuurid

Kauba tagastused

Kliendi inventuur

Kliendi müük

Kuluarvestused

Lähetused

Laotellimused

Liikumised

Mahakandmised

Sissetulekud

Toode: tellimused

Müük

DOKUMENDID

Arved

Hinnakirjad

Kassa-arved

Laekumised

Pakkumised

Ressursid

Tellimused

ARUANDED

Artikli statistika

Artikliklassi statistika

Arvete nimekiri

Ettemaksud

Ost

DOKUMENDID

Hankijad

Ostuarved

Ostupakkumised

Ostutellimused

Tasumised

ARUANDED

Hankija / artikkel

Hankija per. väljavõte

Hankijate hetkeseis

Hankijate statistika

Koondostutellimus

3.1 Dokumendi väljad

- Aeg → Dokumendi loomise aeg
- Algus (Aeg 1) ja Lõpp (Aeg 2) → Eelmine kuu, vaikumisi täidetud. (Kulude lisamist saab teostada ainult eelmisele kuule.)
- Artikkel → Kulu liik
- Jagatav summa → Summa, mis soovitakse tootmistellimustele jagada
- Jagamise alus → Ajakulu alusel (Vaikumisi valik). Võimalik valida kulude jagamine lisaks ajakulule ka veel järgmistel alustel, vaata sinine kast pildil.

SuleUusJätäKinnitaSalvestaOlek: Uus

NumberDOK\_J

Aeg22.03.2021 13:27:53

Aeg101.02.2021

Aeg228.02.2021

KasutajaKRISTEL

Objekt

Kommentaar

Projekt

ArtikkelRENT

Jagatav summa

ajakulu alusel

Laiali

Summa10

Summa20

Vahe0.00

NR	Artikkel	Nimetus	Laos	Müüdnud	Hind1	Hind2	Laoid	Tootmine	Kulu hetkel
1									
2									
3									
4									

Kuluarvestus 100001

Mustand

Viimati muutis SUPER (29.03.2023)

Number100001

Aeg01.03.2023 12:44

Algus01.02.2023

Lõpp28.02.2023

KasutajaKETE

Objekt

KommentaariTest tekst

Projekt

DOKUMENDI TÄITJA

Artikli klass/klassivahemik

Ladu/lao vahemik

Objekt/objekti vahemik

Punktid

Number

Retsept

Vali filtrid

Täida dokument

KULUDE JAGAJA

ArtikkelRENT

Jagatav summa10

Jagamise alus

summa alusel

ajakulu alusel

koguse alusel

summa alusel

punktide alusel

Jaga

SUMMAD

Kopeeri valitud

Kustuta valitud

Massasetaja...

Nr

Artikkel

Nimetus

Laos

Müüdnud

Omahind

Uus omahind

Laoid

Tootmine

Kulu hetkel



Sule Uus Jäta Kinnita Salvesta Olek: Uus

Number DOK\_J Aeg 20.03.2021 19:04:21 Aeg1 01.02.2021 Aeg2 28.02.2021

Kasutaja KRISTEL Objekt Kommentaar

Projekt Artikkel RENT Jagatav summa

ajakulu alusel  
ajakulu alusel  
koguse alusel  
summa alusel  
punktide alusel

Summa1 0 Summa2 0 Vahe 0.00

NR	Artikkel	Nimetus	Laos	Müüdnud	Hind1	Hind2	Laoid	Tootmine	Kulu hetkel
1									
2									
3									

Arvutus:

Uus omahind =  $(\text{müüdnud} + \text{laos}) * \text{hind} + x / \text{summa\_kokku} * \text{jagatav\_summa} / (\text{müüdnud} + \text{laos})$

Uus omahind on toodetud omahind koos jagatud kuludega

Koguse alusel:  $x = \text{müüdnud} + \text{laos}$

Summa alusel:  $x = (\text{müüdnud} + \text{laos}) * \text{hind}$

Punktide alusel:  $x = (\text{müüdnud} + \text{laos}) * \text{punktid}$

$\text{summa\_kokku} = \text{sum}(x)$

### 3.2 Kuluarvestuse töövoog

\* Kui dokument luua ja salvestada, lisandub dokumendi päisesse nupp Lisa toodetud tooted. Toodetud tooted leitakse dokumendile järgmise loogika alusel:

- 1) Kontrollitakse, et ajaloos oleks selle toote konkreetset laoid-l tehinguid tüübiga 'arve', 'lah', 'tag', 'maha', 'liik' ja nende kokku kogus oleks väiksem kui 0 või
- 2) et kokku ajaloos oleks selle laoid kogus suurem kui 0

Näiteks ei tule kuluarvestusele sellised tootmised, millega toodeti pooltoode ja samas perioodis kasutati sama pooltoodet valmistootte tootmises ning mmuid liikumisi selle pooltoote laoidga pole tehtud.

Sule Uus Koopia Jäta Kustuta Kinnita Salvesta Trüki F << >> Olek: Vaata

Number 1011 Aeg 22.03.2021 14:43:37 Aeg1 01.02.2021 Aeg2 28.02.2021

Kasutaja KRISTEL Objekt Kommentaar

Projekt Artikkel RENT Jagatav summa 0 koguse alusel Laiali

Artikli klass/klassivahemik: Ladu/lao vahemik: Objekt/objekti vahemik: Lisa toodetud tooted kõik

Viimati muutis: KRISTEL 22.03.2021 14:43:46

Summa1 4028.31 Summa2 4028.31 Vahe 0.00

NR	Artikkel	Nimetus	Laos	Müüdnud	Hind1	Hind2	Laoid	Tootmine	Kulu hetkel
1	TOODE_1	TOODE 1/ (lihtne, seotud, välja 1)	10	0	101	101	781	1008	
2	TOODE_1	TOODE 1/ (lihtne, seotud, välja 1)	10	0	101	101	789	1010	
3	TOODE_2	TOODE 2/ (lihtne, sidumata, välja 1)	10	0	100.4155	100.4155	785	1009	
4	TOODE_2	TOODE 2/ (lihtne, sidumata, välja 1)	10	0	100.4155	100.4155	793	1011	
5									

\* Lisada jagatav summa, valida mille alusel jagamine soovitakse teha ning vajutada Laiali, toodetele arvutatakse Hind 2.

\* Peale kuluarvestuse kinnitamist on näha tootele juurde lisandunud kulu ning lisatakse tootmistellimusele juurde kulu artikkel ja arvutatakse toote Laold-le uus omahind ning teostatakse vastava Laoldga teostatud kannetes muudatused.

Tootmistellimusele lisandus artikkel RENT ja tootele arvutati uus omahind.

Printed on 2024/05/20 12:46

Muudetud finantskanne (lisandus rida Tootmise üldkulud ning suurendati 25 EUR võtta Tootmise kulud kokku summat).

NR	Konto	Objektid	Projekt	Sisu	Deebet	Kreedit	KM kood	Aeg	Klient	Hankija	Ressurss
1	114101	T		TA - Tooraine ja materjali ladu		970.00			10003		
2	511105	T		Puit ja klaas materjalide kulu	705.00				10003		
3	511106	T		Abi- ja viimistlus materjalide kulu	265.00				10003		
4	99997	T		Tootmise töökulud	40.00				10003		
5	999994	T		Tootmise üldkulud	25.00				10003		
6	777777	T		Tootmise kulud kokku		65.00			10003		
7	501001	T		Valmistoodangu varude jaakide muutus		1035.00			10003		
8	114301	T		TEST - Valmistoodangu ladu	1035.00				10003		
9											

Vaade artiklile artikli ajaloos

Kood

TOODE\_1

+

SN/Model

Laoid

Projekt

Hankija

Ladu

Sorteeritud

Aeg

☐ kontakt

☐ Laoid info

☐ Kommentaar

Tegevus

Number

TOODE 1/ (lihtne, seotud, välja 1) (rull)

Ladu	Kogus
TEST	60
Kokku	60

Kood	Aeg	Ladu	Kogus	Seis	Tegevus	Number	Hind	Summa	Laoid
TOODE_1	18.02.2021	TEST	10	60	TOOT	1008	103.50	1 035.00	781

From:

<https://wiki.directo.ee/> - Directo Help

Permanent link:

[https://wiki.directo.ee/et/ladu\\_kuluarvestused?rev=1683798316](https://wiki.directo.ee/et/ladu_kuluarvestused?rev=1683798316)

Last update:

2023/05/11 12:45