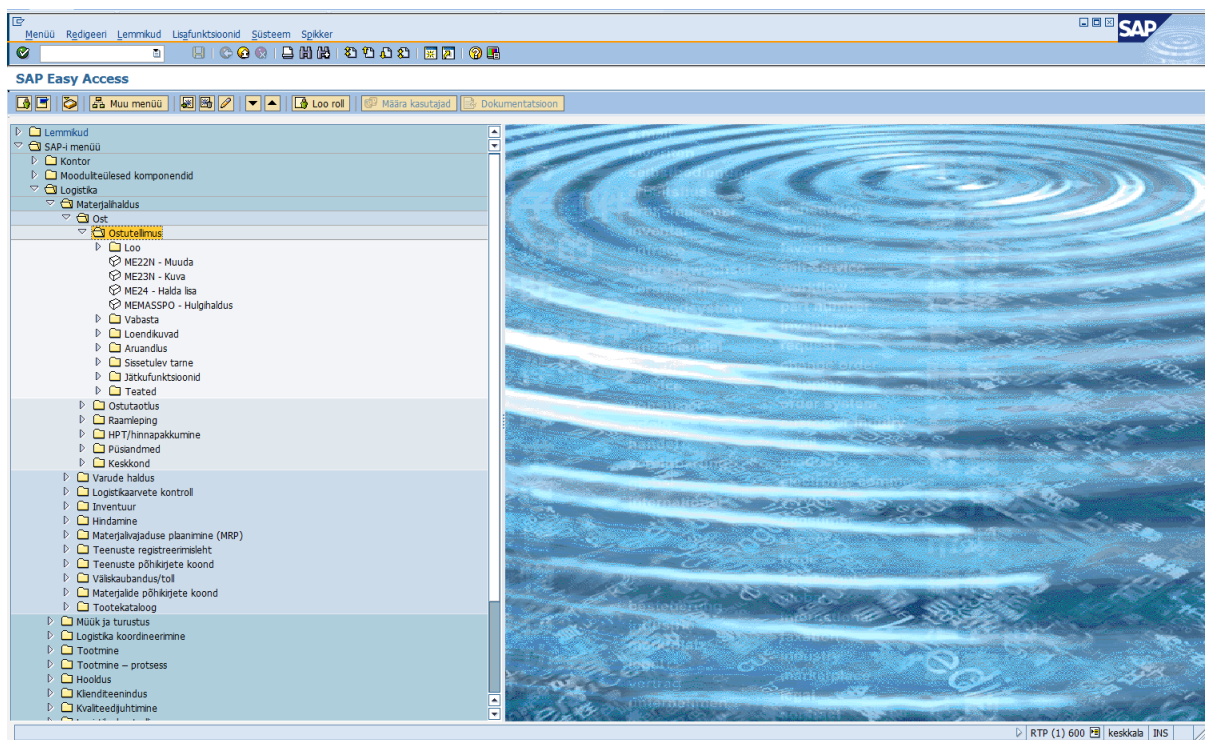


# SAP (ET)

## Eraldislepingute koolitusjuhend



Kuupäev	Autor	Kirjeldus
31.07.2014	Andreas Aho	Eestikeelne juhend
16.11.2015	Andreas Aho	Täiendatud
10.05.2016	Andreas Aho /Ene Ehtmaa	Parandatud sõnastust. Lisatud info lepingu kannete sidumise kohta.
07.04.2017	Jette Aasumäe	Lisatud pt „Sihtfinantseerimise tagasinõuete kajastamine läbi ostumooduli“
18.09.2017	Jette Aasumäe	Täiendatud punkti 5.1 (Arve sisestamise kuupäevade selgitused) ettemaksega sidumise osa MIRO-s
15.06.2020	Jette Aasumäe	Täiendatud punkti 4.2 Hankija ettemaksu sisestamine ME2DPs

## Sisukord

<b>1. SISSEJUHATUS.....</b>	<b>3</b>
<b>2. PÕHIANDMETE HALDUS.....</b>	<b>4</b>
2.1. TOETUSE SAAJAD .....	4
2.2. TEENUSTE KOODID .....	4
<b>3. LEPINGU SISESTAMINE.....</b>	<b>5</b>
<b>4. ETTEMAKSU TAOTLUSE SISESTAMINE .....</b>	<b>9</b>
4.1. ETTEMAKSU TAOTLUSTE TASUMINE .....	14
4.2. HANKIJA ETTEMAKSU SISESTAMINE ME2DPs.....	14
<b>5. KULUKANDE SISESTAMINE JA ETTEMAKSU VÄHENDAMINE.....</b>	<b>17</b>
5.1. ARVE SISESTAMISE KUUPÄEVADE SELGITUSED .....	17
<b>6. KULUKANDE TÜHISTAMINE .....</b>	<b>22</b>
<b>7. SIHTFINANTSEERIMISE TAGASINÕUETE KAJASTAMINE LÄBI OSTUMOODULI .....</b>	<b>23</b>
<b>8. HANKIJA ETTEMAKSU JA KOHUSTUSE SIDUMINE.....</b>	<b>25</b>
<b>9. ARUANDLUS .....</b>	<b>26</b>
<b>10. ESINEDA VÕIVAD PROBLEEMID .....</b>	<b>29</b>
10.1. OSTUTELLIMUSE SALVESTAMISEL EELARVE TUNNUSED VALED VÕI PUUDU .....	29
10.2. KANDE KUUPÄEV VALES PERIOODIS.....	29
10.3. BAASKUUPÄEV ON PUUDU.....	29

# 1. Sissejuhatus

Käesolev juhend aitab SAP kasutajal läbi viia vajalikud toimingud selleks, et ostumoodulis eraldislepinguid kajastada. Juhendi kasutamiseks on vaja teada baasteadmisi SAPist ja ostumoodulist.

Eraldislepinguid käsitletakse ostumoodulis kui ettemaksu võimalusega ostutellimusi. Erisused tulenevad sellest, et puudub tavapärase kogusepõhine arvepidamine.

Tulenevalt eraldiste spetsiifikast kasutatakse nii ettemaksuga kui ettemaksuta lepinguid.

Ettemaksuta lepingute korral:

- 1) Lepingu sisestamine – luuakse ostutellimus, esmane tekkepõhine eelarve täitmine
- 2) Kulusse kandmine aruande või lepingu alusel – D kulu K kohustus
- 3) Tasumine pank – D kohustus K pank

Ettemaksuga lepingute korral:

- 1) Lepingu sisestamine – luuakse ostutellimus, esmane tekkepõhine eelarve täitmine
- 2) Ettemaksu taotlus – ühejalaga kanne
- 3) Ettemakse saatmine pank – D ettemaks K pank
- 4) Kulusse kandmine aruande alusel – D kulu K kohustus
- 5) Ettemaksu vähendamine – D kohustus K ettemakse
- 6) Kannete sidumine – seotakse avatud kohustuste ja ettemaksude kanded



Joonis 1. Lepingute toimemudel. Tumedalt on märgitud tegevused, mis tuleb läbi teha kõigil juhtudel. Heledamalt on märgitud need tegevused, mida tuleb läbida ettemaksudega lepingute puhul.

## 2. Põhiandmete haldus

### 2.1. Toetuse saajad

Toetuse saajad tuleb kirjeldada sarnaselt teistele SAPi Hankijatele ning laiendada valitsemisala ostuorganisatsiooni alla.

### 2.2. Teenuste koodid

Eraldislepingutest tehakse tellimused, kus väljamakstavad toetused sisestatakse ostutellimuse ridadele teenustena. 2015 lõpu seisuga eraldistena eristatud 5 koodi.

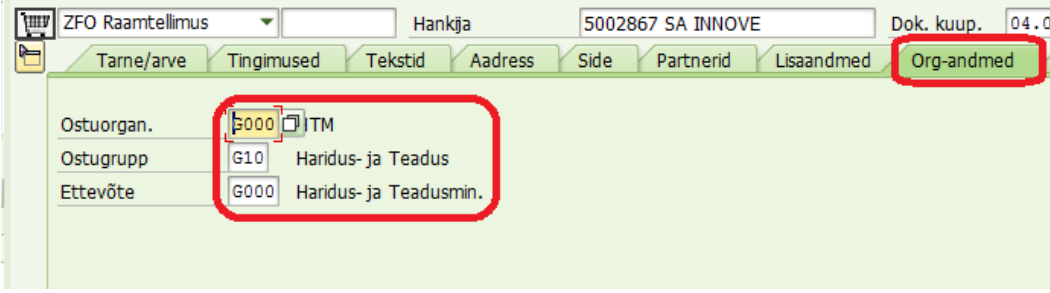
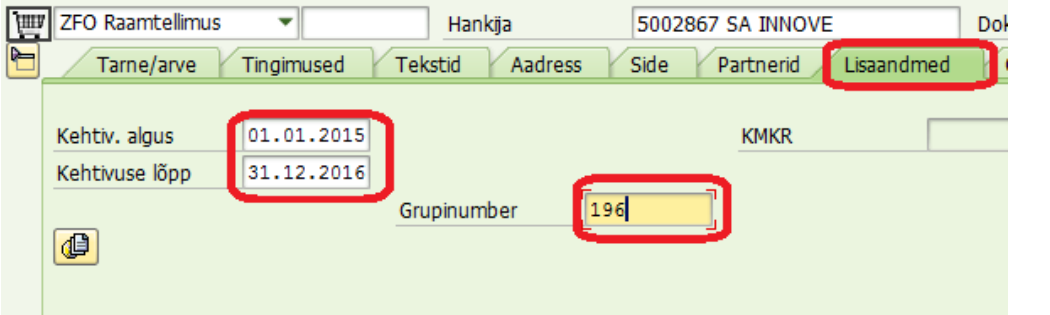
Teenuse kood	Teenuse nimetus
ERT00001	Eraldistoetus (üldine)
ERT00002	Toetused hasartmängu maksust
ERT00003	Kõrghariduse õppetootused
ERT00004	Kutsehariduse õppetootused
ERT00005	Haridustoetused
ERT00006	Tegevustoetused

NB! Kuigi täiendavaid toetuse koode saab juurde luua, tuleb teenusekoodide liigituse osas eelnevalt kokku leppida.

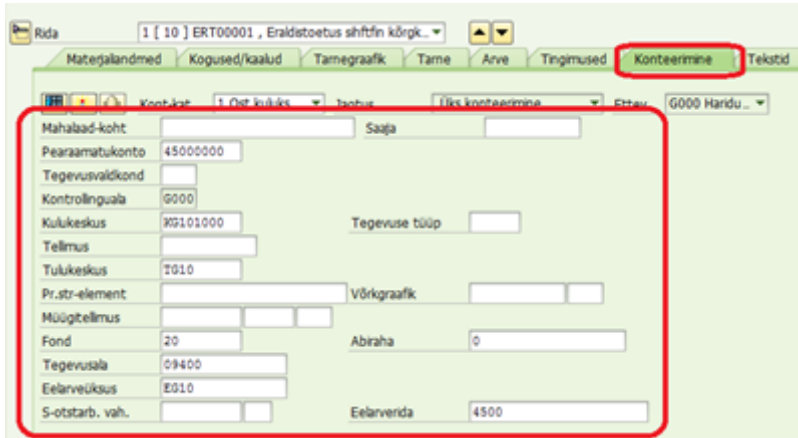
Toiming	Tegevus
ME22N	Eraldislepingule ostutellimuse loomine ja muutmine
ME2DP	Ostutellimusele ettemaksu taotluse loomine (ühejalaga kanne) kontole 9999
F110	Ettemaksu taotluse väljamakse
MIRO	Lepingu summa kulusse kandmine, ettemaksu vähendus
F-44	Ettemaksu ja kohustuse kokku sidumine.

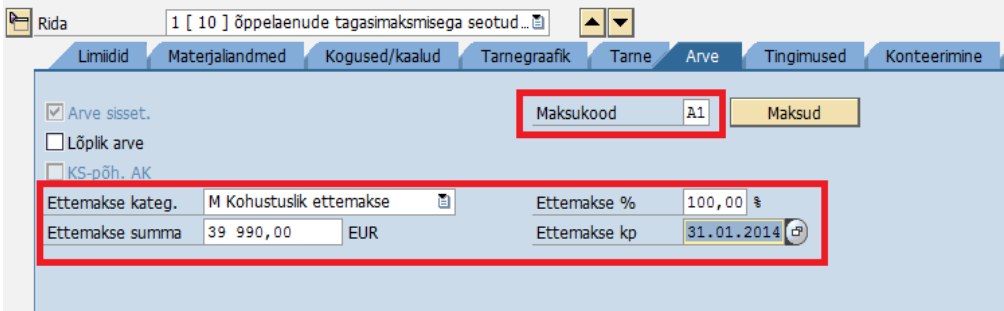
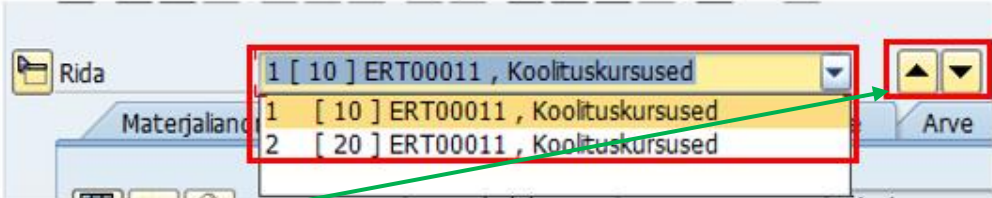

### 3. Lepingu sisestamine

Lepingute sisestamine käib läbi ostutellimuste haldamise toimingu **ME22N**. Ostutellimuse loomisel tuleb täita lepingu päise ja ridade info.

<p><b>Päis – Org.andmed</b></p>	<p>Ostutellimuse loomisel täita esmalt tellimuse tüüp ning hankija kood.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lepingu tüüp - ZFO Raamtellimus</li> <li>• Hankija kood või nimetuse</li> <li>• Organisatsiooni andmed – ostuorganisatsioon, ostugrupp, ettevõtte</li> </ul>  <p>NB! SAP suudab ka hankija nimeosa järgi leida õige koodi.</p>
<p><b>Päis – Lisaandmed</b></p>	<p>Lisaandmed alla märgitakse lepingu kehtivusperiood. Grupinumbri väljale võib valikuliselt märkida lepingu numbriga viimane numbriosa.</p> <p>NB! Grupinumbri alusel on ME2DP toimingus võimalik lepinguid hiljem otsida.</p> 
<p><b>Päis – Side</b></p>	<p>Side lehele märgitakse Lepingu number. Selle välja sisu kandub edasi nii ettemaksu taotlusele kui ka kohustuse dokumendi Viite väljale.</p>

<b>Päis – Tarne/arve</b>	
<b>Päis - Lepingu andmed</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lepingu lõpu kp</b> – Kasutatakse juhul kui on vaja fikseerida lepingu lõppemise kuupäev, nt aruande esitamise fikseerimiseks</li> <li>• <b>Partn-panga tp</b> – hankija panga tunnus, mis tuleb arve sisestamisel automaatselt lepingu küljest kaasa.</li> </ul>	

Rea üldandmed	<p>Ridade üldandmete alla märgitakse lepingu järgsed kulud:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Materjal/teenuse kood – eraldislepingutel ERT* algusega koodid</li><li>2. Lühike tekst – lepingu rea kirjeldus. Tekst kandub edasi aruandlusesse, sh SAP ME2L ja BO MM002 aruandesse.</li><li>3. Konteerimise kategooria :“1” – ost kulusse</li><li>4. Tarne kuupäev, mis on tekkepõhise eelarve täitmise kuupäev.</li><li>5. Kogus – teenuse kogus alati 1</li><li>6. Netohind – lepingu rea arvestuslik netohind</li><li>7. Tegevusüksus (T-ü) – asutus, mille alla leping kuulub</li></ol> <p>Näide:</p> <table><tr><th>O.</th><th>Rida</th><th>K</th><th>R</th><th>Materjal</th><th>Lühike tekst</th><th>OT kogus</th><th>T...</th><th>K</th><th>Tarnekuup.</th><th>Netohind</th></tr><tr><td></td><td>10</td><td>1</td><td></td><td>ERT00001</td><td>Eraldistoetus (üldine)</td><td></td><td>1</td><td>TK</td><td>D 20.01.2017</td><td>500 000,00</td></tr></table> <p><b>Enter</b> klahviga liigutakse teenuse detailsesse vaatesse</p>	O.	Rida	K	R	Materjal	Lühike tekst	OT kogus	T...	K	Tarnekuup.	Netohind		10	1		ERT00001	Eraldistoetus (üldine)		1	TK	D 20.01.2017	500 000,00
O.	Rida	K	R	Materjal	Lühike tekst	OT kogus	T...	K	Tarnekuup.	Netohind													
	10	1		ERT00001	Eraldistoetus (üldine)		1	TK	D 20.01.2017	500 000,00													
Rida - Konteerimine	<p>Konteerimise aknas täidetakse ära lepingu rea arvestusobjektid</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pearaamatu kulukonto (nt 45000000)</li><li>• Tegevusvaldkond (allika kood) – valikuline. Sihtfinantseeritavatel kuludel reeglina kohustuslik</li><li>• Kulukeskus</li><li>• Tellimus (order, kulukoht) - valikuline.</li><li>• Fond (Eelarveliik ja objekt)</li><li>• Tegevusala</li><li>• Eelarve üksus</li><li>• Eelarve rida</li></ul> 																						
Rida – Arve	<p>Arve lehele märgitakse rea KM tunnus ning ettemaksu info.</p> <p>Käibemaksu kood tuleb igal juhul määrata, muidu ei lase SAP kohustuse kannet läbi.</p> <p>NB! Kui KM on 0%, siis tuleb valida A1</p>																						

	 <p>Ettemaksu andmete sisestamisel tuleb valida kõigepealt kategooria 'M' – Kohustuslik ettemakse. <b>Enter</b> järel ilmuvad lisaväljad, kuhu tuleb sisestada ettemaksu protsent või summa, millest SAP leiab, siis vastavalt kas ettemaksu summa või protsendi ning siis sisestada veel ettemaksu tegemise kuupäev. Selle kuupäeva järgi oskab SAP teha ettemaksu taotluse soovitusi.</p>
<p>Juhul kui ühes ostutellimuses on <b>mitu rida</b> (teenuse koodi), siis tuleb kõikide ridade kohta täita eraldi konteering – Erinevate ridade vahel saab liikuda rea vaate juures olevate nooltega:</p>	
<p><b>Lepingu salvestamine</b></p>	<p>Lepingu salvestamine toimub analoogselt teiste ostutellimustega nupust .</p> <p>Salvestamise järel annab SAP tellimuse numbri, mille alusel saab teha kas ettemaksu taotlusi või otse kulusse kandmise.</p>



## 4. Ettemaksu taotluse sisestamine

Ettemaksu taotluste sisestamine on eraldislepingute puhul valikuline. Kui ettemakseid lepingus ette nähtud pole, siis tuleb liikuda edasi protsessiga punkt 5 „Eraldise kulu sisestamine“.

Ostutellimuste ettemaksu taotluste haldamise toiming on **ME2DP** –Ettemaksu taotluste jälgimine.

Ettemaksuga lepingute päring.

Ostudokument – ostutellimuse number. Selle tühjaks jätmisel kuvatakse kõik tähtjasse mahtuvad ettemaksuga ostutellimused

Ettemaksu tähtaeg - määrab, et ainult selles vahemikus ettemaksu taotlused tuuakse nähtavale.

Ostutellimuse ettemaksete jälgimine

OT andmed

Ostudokument

4520004298

Hankija

Ostudokumendi tüüp

Ostuorganisatsioon

Ostugrupp

Dokumendi kuupäev

kuni

kuni

kuni

kuni

kuni

kuni

Ettemaksetaotluse piiritlemine

Ettemakse kategooriad

M

Ettemakse tähtaeg

09.04.2016

kuni

V

kuni

08.06.2016

Uue taotluse loomine


Ostutellimuse ettemaksete jälgimine

<

## Uue taotluse loomine


Kuvatakse esmane ettemaksu taotluse info. Lepingu pealt leitakse ettemaksu summa ja tasumise kuupäev. Kella nupust toimub edasiliikumine.

**Ettemaksetaotlus**



Ostutellimuse päis

Ostutell.	4520004298	Ettevõtte	G000	Ettemakse tähtaeg	
Hankja	5002867	Valuuta	EUR	Ettemakse summa	0,00



Prots.	Ettemakse	Rida	KON	Lühike tekst	Kogus	TÜ	Prots.	Netoväärtus	Ma	E-m. t-aeg	Σ	Ettem.sum.	Kulukeskus
TAXEE	M	10	1	Eraldistoetus (üldine)	1	TK	0,0	500 000,00	A1	03.06.2016		500 000,00	KG104010
												<b>500 000,00</b>	

NB! Ettemaksu saab teha ka mitmes osas. Kui soovitakse tasuda ettemakseid osaliselt, siis tuleb muuta ettemakstavat summat vastavalt.

## Uue taotluse rea loomine

**Ettemaksetaotlus: Päiseandmed**

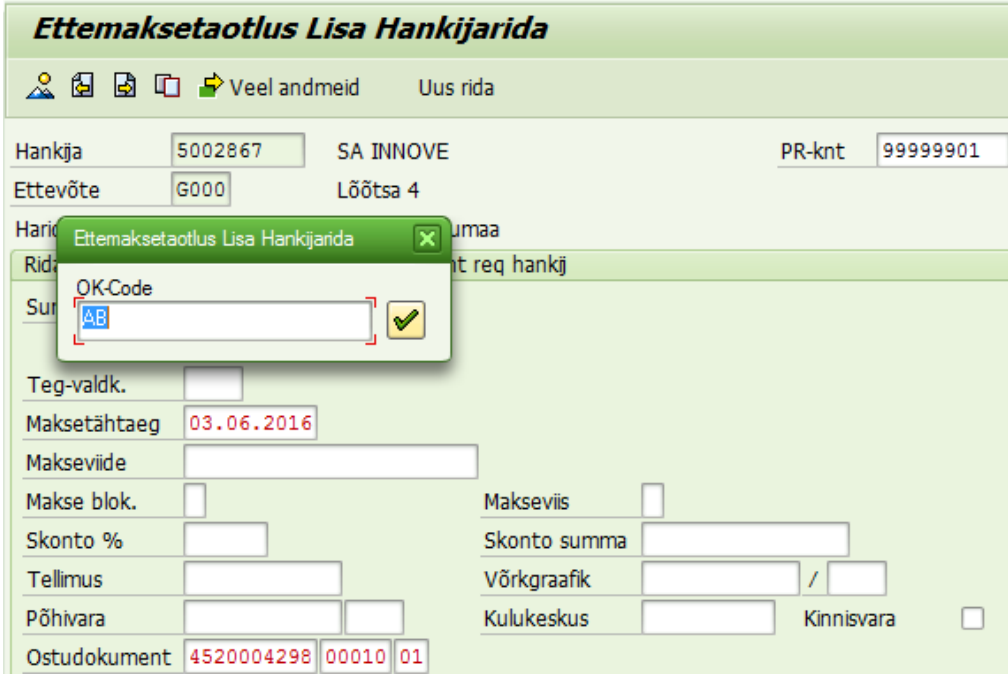
Uus rida

Dok. kuupäev	<b>090516</b>	Tüüp	KE	Ettevõtte	G000
Kande kuupäev	09.05.2016	Periood	5	Valuuta/kurss	EUR
Dokumendinumber				Teisenduskp	
Viide	Lep. 8.4-2/196			Allettevõtte nr	
Dok-päise tekst				Lehtede arv	
Tehingupart. TV				Maksuaruande kp	

Hankja





Konto	0005002867
Siht-PPR tunnus	<b>k</b>

1. Dokumendi kuupäev on arveldamise kuupäev lepingul.
2. Viide - arve, lepingu või käskkirja number, mis läheb kande päisesse ning maksekorraldusele. Tuuakse lepingult üle automaatselt väljalt „**Lepingu number**“.
3. Siht-PPR tunnus on ettemaksu kontot tähistav sümbol. Tunnus K viitab 103850 kontole.

	<div>Kontotüüp K</div> <table> <tr> <th>PE</th><th>Kirjeldus</th></tr> <tr><td>@</td><td>eArve Põhivara ettem 15592000</td></tr> <tr><td>&amp;</td><td>eArv Immater.PV ettem 15692000</td></tr> <tr><td>\$</td><td>eArve Muud ettemaksed 10399000</td></tr> <tr><td>A</td><td>103990 Muud tul.per ettemaksed</td></tr> <tr><td>B</td><td>XXXXX ei kasuta</td></tr> <tr><td>C</td><td>Väärtuspäevaga pangaülekanne</td></tr> <tr><td>D</td><td>Kursivähendid</td></tr> <tr><td>F</td><td>999999 Ettemaksetaotlused</td></tr> <tr><td>G</td><td>Saadud tagatis</td></tr> <tr><td>H</td><td>Käsiraha</td></tr> <tr><td>I</td><td>156920 Immater PV ettemaks</td></tr> <tr><td>K</td><td>103850 Ettemakstud sihtfin</td></tr> </table>	PE	Kirjeldus	@	eArve Põhivara ettem 15592000	&	eArv Immater.PV ettem 15692000	\$	eArve Muud ettemaksed 10399000	A	103990 Muud tul.per ettemaksed	B	XXXXX ei kasuta	C	Väärtuspäevaga pangaülekanne	D	Kursivähendid	F	999999 Ettemaksetaotlused	G	Saadud tagatis	H	Käsiraha	I	156920 Immater PV ettemaks	K	103850 Ettemakstud sihtfin
PE	Kirjeldus																										
@	eArve Põhivara ettem 15592000																										
&	eArv Immater.PV ettem 15692000																										
\$	eArve Muud ettemaksed 10399000																										
A	103990 Muud tul.per ettemaksed																										
B	XXXXX ei kasuta																										
C	Väärtuspäevaga pangaülekanne																										
D	Kursivähendid																										
F	999999 Ettemaksetaotlused																										
G	Saadud tagatis																										
H	Käsiraha																										
I	156920 Immater PV ettemaks																										
K	103850 Ettemakstud sihtfin																										
Ettemaksu taotluse ridade ülevaade	<p>Lepingu rea andmed tuuakse üle kõik ostutellimuselt. Kasutajale näidatakse OK-Code hüpikakent. <b>Enter</b> või linnukese ikooniga jätkata.</p> 																										
	<p>Kui kõik lepingu ettemaksu andmed on korrektset ostutellimuselt üle toodud, siis kuvatakse lepingu ülevaate lehte. Näha on nii päise kui ridade info. Kui andmed on õiged, siis tuleb kanne salvestada.</p>																										




### Ettemaksetaotlus Paranda Hankijarida

    **Veel andmeid** Uus rida

Hankija 5002867 SA INNOVE PR-knt 99999901  
Ettevõtte G000 Lõõtsa 4  
Haridus- ja Teadusmin. Tallinn, Harjumaa


Rida 1 / Ettemaksetaotlus / 39 F / K Payment req hankij

Summa 500 000,00 EUR  
☐ Arvuta maks

Teg-valdk. 60  
Maksetähtaeg 03.06.2016  
Makseviide  
Makse blok. ☐ Makseviis ☐  
Skonto %  Skonto summa   
Tellimus OKG10-H31132 Võrkgraafik  /   
Põhivara  Kulukeskus EG104010 Kinnisvara ☐  
Ostudokument 4520004298 10 1 Tulukeskus TG10 Voo tüüp   
Leping  /  PS-element   
Fond 20 Abiraha 0  
Tegevusala HS01020100G5  
Eelrv-üks. EG10 Eelrv-rd 450  
Määrang  Müügidok   
Tekst Innove haridustoetus. Leping LEP.8.4-2/196 

#### Salvestamine

Kui andmed on õiged, siis tuleb kanne salvestada. Kui see on edukas, siis alla tegumiribale kuvatakse kande number. Vastasel juhul tuleb sinna kas hoiatus või viga.

 Dokument 1100002126 kirjendati ettevõttes G000.

#### 4.1. Ettemaksu taotluste tasumine

Ettemaksu taotluste tasumine toimub analoogselt teiste kulude maksmistega läbi **F110** koos teiste maksetega

Täpsemad juhised leiab RTK pangamaksete juhendmaterjalidest.

#### 4.2. Hankija ettemaksu sisestamine ME2DPs

Hankija ettemaksu tegemist kasutatakse järgmistel juhtudel:

- lepingute algsaldo sisestamine (liitub uus asutus);
- olemasolevate ettemaksu kannete parandamine (ettemaks on hankijale ülekantud valede tunnustega).

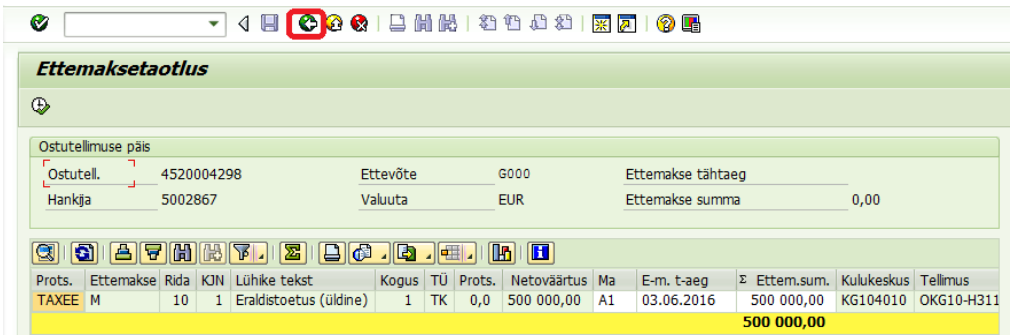
Toimingute järjekord, kui on vaja sisestada ettemaksu algsaldo lepingutele:

- a) Luua ostutellimus **ME21N** koos ettemaksu nõudega. Ettemaksu kajastamist ostutellimusel, vt juhendi punktist 3.
- b) Luua ettemaks toimingus **ME2DP**. Riigiasutused kasutavad pangavahekontona kontot 70000300, sihtasutused 10010300
- c) **F-02** sulgeda pangavahekonto algsaldode sissetoomise kontole.

Toimingute järjekord, kui on vaja parandada olemasolevat ettemaksu kannet, kui see on valede tunnustega:

- a) Tühistada maksekorralduse sidumine **FEBA**s vajutades nupule Reverse
- b) Tühistada ja lähtestada ettemaksu kanne FBRA toiminguga
- c) Tühistada ettemaksu taotlus FB08 toiminguga
- d) **ME2DP** luua ettemaksu kanne (ettemaksutaotluse kande (*ühejalaga kanne*) asemel)
- e) **ME2DP**s loodud ettemaksu kanne siduda **FEBA**s

Toimingus ME2DP ettemaksu kande loomine:

<b>Ettemaksuga lepingute päring.</b>	<div><div><div>1. ME2DP valida uuesti leping, millele ettemaksu parandus teha.</div><div>2. Ettemaksu taotluse ekraanis liikuda samm tagasi.</div><div>3. Valida loendist <b>Ettemakse</b> - &gt; <b>Enter</b></div><div>4. Käivitada kellast <b>Ettemakse</b>.</div></div><div></div></div>
--------------------------------------	--

### Ostutellimustel põhinev ettemakse

#### Ostutellimuse sisendandmed

Ostutell. 4520004298  
OT rida 10  
Konteeringu praegune number

☒ Kanna käibemaksukood OT-st üle

#### Täitmine

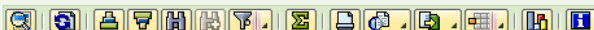
☐ Ettemaksetaotlus  
☒ Ettemakse

### Ettemakse



#### Ostutellimuse päis

Ostutell. 4520004298 Ettevõtte G000 Ettemakse tähtaeg  
Hankija 5002867 Valuuta EUR Ettemakse summa



Prots.	Ettemakse	Rida	KJN	Lühike tekst	Kogus	TÜ	Prots.	Netoväärtus	Ma	E-m. t-aeg	Σ	Ettem.sum.
TAXEE	M	10	1	Eraldistoetus (üldine)	1	TK	0,0	500 000,00	A1	03.06.2016		500 000,00

500 000,00

### Ettemakse kirjendamine

Ettemaksu sisestamisel tuleb märkida:

- panga vahekonto
- Viide – Lepingu viide
- PR eritunnus

### Hankija ettemakse kirjendamine: Päiseandmed

Uus rida Taotlused

Dok. kuupäev 090516 Tüüp KZ Ettevõtte G000  
Kande kuupäev 20.05.2016 Periood 5 Valuuta/kurss EUR  
Dokumendinumbrer Teisenduskp  
Viide Üldnumber  
Dok-päise tekst Allettevõtte nr  
Tehingupart. TV Lehtede arv Maksuaruande kp

#### Hankija

Konto 0005002867 PR eritunnus  
Altern. e-võte

#### Pank

Konto 70000300 Tegevusvaldkond  
Summa 500000,00 KV summa  
Panga teenust. Panga TT KV-s  
Väärtuspäev 20.05.2016 Tulukeskus  
Tekst Määrang

Hankija rea alla leitakse arvestusobjektid ostutellimuse lepingu andmetest. Enter viib edasi ülevaate lehele.

**Hankija ettemakse kirjendamine** Lisa Hankijarida

Veel andmeid Uus rida

Hankija 5002867 SA INNOVE PR-knt 10385000  
 Ettevõte G000 Lõõtsa 4  
 Haridus- ja Teadusmin. Tallinn, Harjumaa

Rida 2 / Ettemakstud sihtfin / 29 K / K ettem sihtfin teg

Summa 500000,00 EUR  
☒ Arvuta maks

Teg-valdk.   
 Maksetähtaeg 03.06.2016  
 Makseviide   
 Makse blok.   
 Skonto %   
 Tellimus   
 Põhivara   
 Ostudokument 4520004298 00010 01  
 Leping   
 Fond   
 Tegevusala   
 Eelrv-üks.   
 Määrang   
 Tekst

Makseviis   
 Skonto summa   
 Võrkgraafik   
 Kulukeskus   
 Kinnisvara   
 Tulukeskus   
 PS-element   
 Abiraha   
 Eelrv-rd 450  
 Müügidok   
 Pikad tekstid

#### Ettemakse salvestamine

Hankija ettemakse kirjendamine Kuva Ülevaade

Uus rida Kuva valuuta Taotlused Lisaread

Dok. kuupäev 09.05.2016 Tüüp KZ Ettevõte G000  
 Kande kuupäev 20.05.2016 Periood 5 Valuuta EUR  
 Dokumendinumber SISEMINE Maj-aasta 2016 Teisenduskp 20.05.2016  
 Andmikugr.   
 Viide LEP.6.2-7/312 Üldnumber   
 Dok-päise tekst   
 Tehingupart. TV   
 Allettevõtte nr   
 Lehtede arv

Read dokumendivaluutas

KV	TV	Knto	EUR	Summa	KM-summa
001	50	0070000300 eRK kulukonto vahek	500 000,00-		
002	29K 60	0005002867 SA INNOVE	500 000,00		

☒ Dokument 20164693 kirjendati ettevõttes



## 5. Kulukande sisestamine ja ettemaksu vähendamine

Eraldiste kulusse kandmine toimub analoogselt teiste ostutellimuste ostuarvete sisestamisega - toiming **MIRO**.

### 5.1. Arve sisestamise kuupäevade selgitused


- Arve kuupäev – algdokumendi või lepingu järgse arve kuupäev, informatiivse tähendusega
- Kande kuupäev – SAP finantskande kuupäev, samuti **tekkepõhise** eelarve täitmise kuupäev
- Baaskuupäev – Leitakse sõltuvalt kasutatud maksetingimusest. Maksetingimuse 0001 puhul on baaskuupäevaks kandekuupäev.

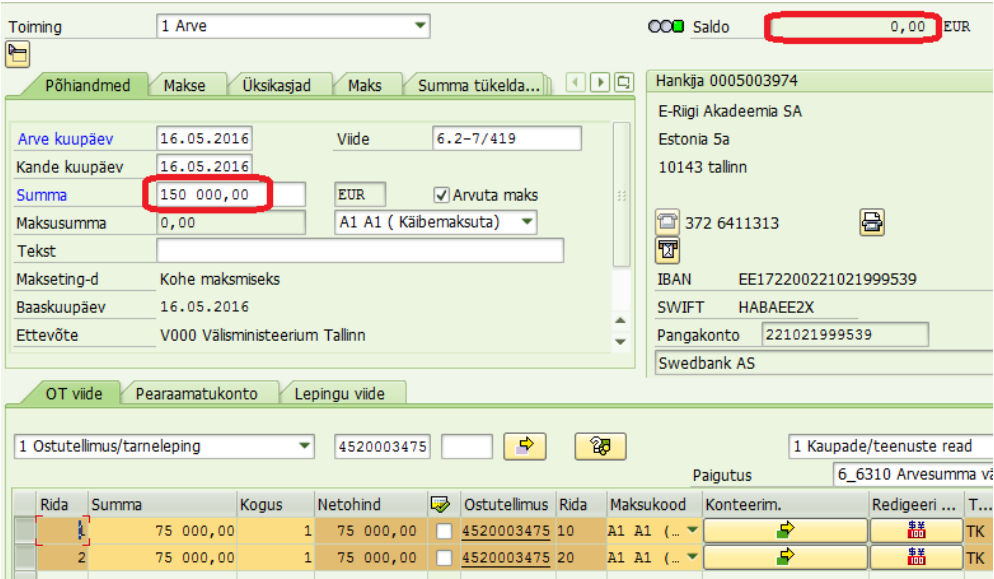
NB! Kui eraldis makstakse välja ja tasaarveldust ettemaksuga (sh ka osaliselt mitte) ei toimu, siis baaskuupäev peab olema **maksetähtaeg**.

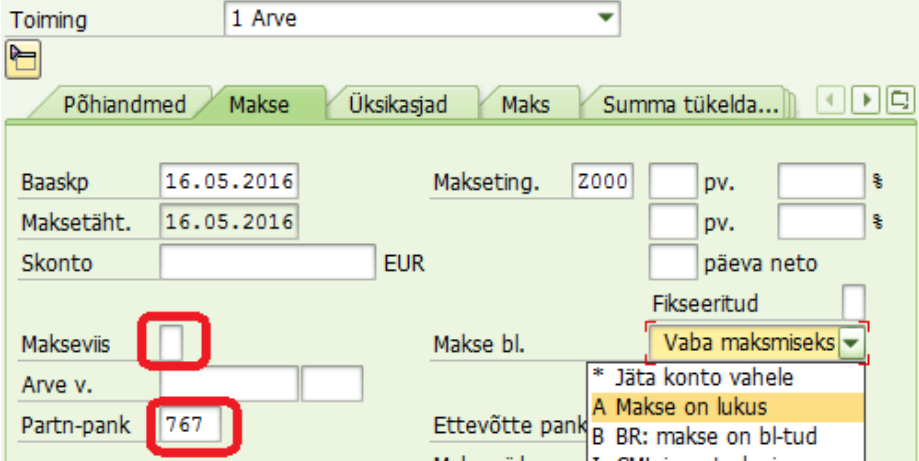
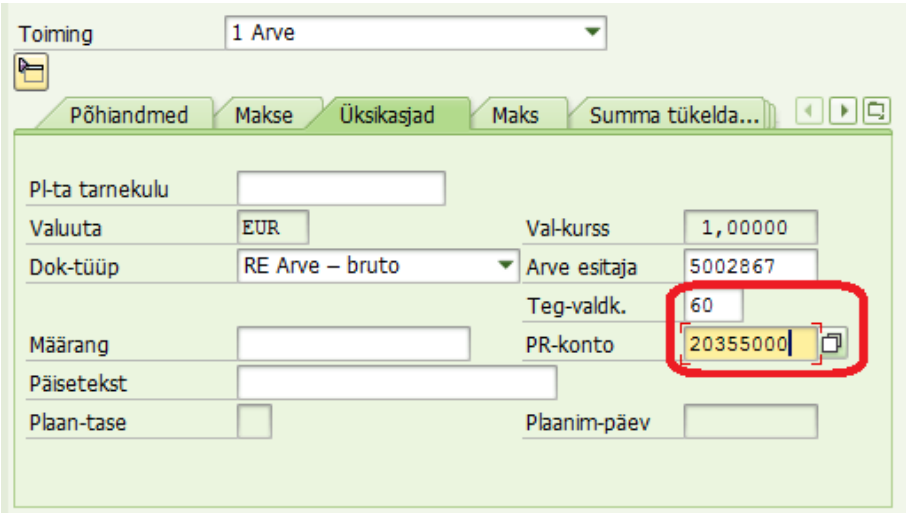


Kui eraldise lepingu alusel tehtud ettemaks kantakse kulusse ja lepingu jääk läheb väljamaksuks, siis baaskuupäevaks tuleb määrata **kandekuupäev** ning ettemaksu ja kohustuse sidumisel toimingus F-44 määrata jäägi reale õige väljamaksu kuupäev.

- Maksetingimus – Eraldiste lepingutele lisatakse alati tunnus **0001 – koheselt**. Sellisel juhul arvutatakse makse kuupäev jooksva kuupäeva alusel. NB! Oluline on vältida valesse aastasse postitamist.
- Makse kuupäev – kohustuse maksmise kuupäev leitakse baaskuupäeva ja maksetingimuste alusel, **kassapõhise** eelarve täitmise kuupäev.

**Logistika -> Materjalihaldus -> Logistikaarvete kontroll -> Dokumendi sisestamine -> MIRO**

<b>Arve sisestamine – põhiandmed</b>	<p>Esmalt tuleb lepingu kulu sisestamisel täita:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Arve kuupäev</li><li>• Kande kuupäev</li><li>• Ostutellimuse number</li></ul> <p><b>Enteri</b> vajutamisel leitakse lepingu avatud read.</p> <p>Kui lepingul on aktiivsed ettemaksed, siis kuvatakse kasutajale vastavasisuline teave iga ettemakset sisaldava rea kohta.</p> <div data-bbox="507 1720 1161 1809"> Ostutellimuse 4520004298 00010 ettemaksed on olemas.</div>

<p><b>Arve sisestamine – põhiaandmed</b></p>	<p>Summa peab olema täpselt võrdne arveldavate ridade ja KM summaga. Selleks tuleb alati veenduda, et Saldo üleval paremal oleks 0.</p>  <p><b>NB! Vahel soovitakse kulusse kanda vaid üks rida. Sellisel juhul tuleb valida aktiivseks ainult read, mida soovitatakse kandes näha ning eemaldada nupuga ülejäänud read.</b></p>
<p><b>Arve sisestamine – Makse</b></p>	<p>Vahelehel Makse tuleb täita pangaandmed ning makseblokeering juhul kui kohustus ei tohi minna väljamaksuks (vaja sulgeda ettemaksuga osaliselt või täielikult)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Määrata makseviis <b>V</b>, kui tegemist välismaksega.</li> <li>• Määrata partnerpank, kui hankijal mitu panka ja ostutellimusel valikut ei tehtud.</li> <li>• Määrata ettevõtte pank, millelt toimub väljamaks. Kui asutusel maksed ainult riigikassast, siis ettevõtte panga määramine ei ole kohustuslik</li> <li>• Määrata Makse blokeering, kui tehakse ettemaksu vähendust või soovitakse kohustust hiljem maksta.</li> <li>• Makseviis – kasutame ainult R - kodumaine, V - välismaine</li> </ul>

	
<p><b>Arve sisestamine Üksikasjad</b></p>	<p>Eraldislepingutel tuleb kindlasti veenduda, et kohustusel oleks õige pearaamatu konto ning allika kood (tegevusvaldkond).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tegevusvaldkond = allika kood ÜE mõistes.</li> <li>PR-konto – kohustuse konto, millele summa arvele võetakse.</li> </ul> 
<p>Juhul, kui on vaja ettemaksuga siduda (SAP teavitab ettemaksu olemasolust)</p> <p>Analoogselt saab ka ettemaksu siduda sellisel viisil kui kulused on rohkem kui ettemaksu. Ehk osaliselt läheb toetuse/eraldise saajale (hankijale) kohustus väljamakseks.</p>	<p>Tuleb vajutada kollasele kolmnurgale: <b>Ettemakse sidumine</b></p>  <p><b>Sisestatud summa</b> lahtrisse, tuleb sisestada summa, mida soovitakse ettemaksust maha võtta (siduda):</p>  <p>Kui summa on sisestatud, siis tuleb vajutada rohelist linnukest:</p>

Kui summad on korrektsed ja ettemaks on seotud, siis muutub **Ettemaksu sidumise** ees olen nupp roheliseks.

Saldo 0,00 EUR

Ettemaksu sidumine

Simuleeri

Saldo 0,00 EUR

Simuleeri

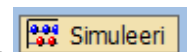
Rida	Summa	Kogus	T...	Ostutellimus	Rida	OT tekst
1	1 000,00		TK	4500001813	10	Kodumaise sihtfinantseerimise va...

## Arve sisestamine – Simulatsioon

Kohustuse sisestamise eelduseks on null saldo.

Saldo 0,00 EUR

Enne sisestamist tasub käivitada arve simulatsioon



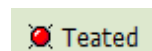
Simuleeri dokument: EUR (Dokumendi valuuta)

Rida	K	PR-konto	Knt/Mat/P-var/Hnkj	Summa	Eelarverida	Eelarveüksus	Val...	Ostudoku...
98001	K	10385000	Jõhvi Vallavalitsus / 41...	1 000,00	450	EMS2	EUR	4500001813
98002	K	20355000	Jõhvi Vallavalitsus / 41...	1 000,00	203	EMS2	EUR	
1	K	20355000	Jõhvi Vallavalitsus / 41...	1 000,00	203	EMS2	EUR	
3	S	45001000	Kodumaise sihtfin vahe...	1 000,00	450	EMS2	EUR	4500001813

Kui kuupäevad, summad, KM ja kontolaiendid sobivad, siis võib kohe postitada nupuga

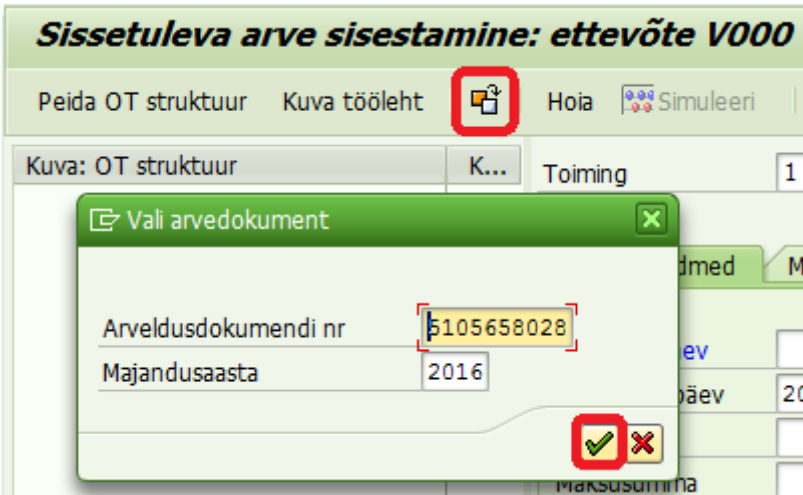
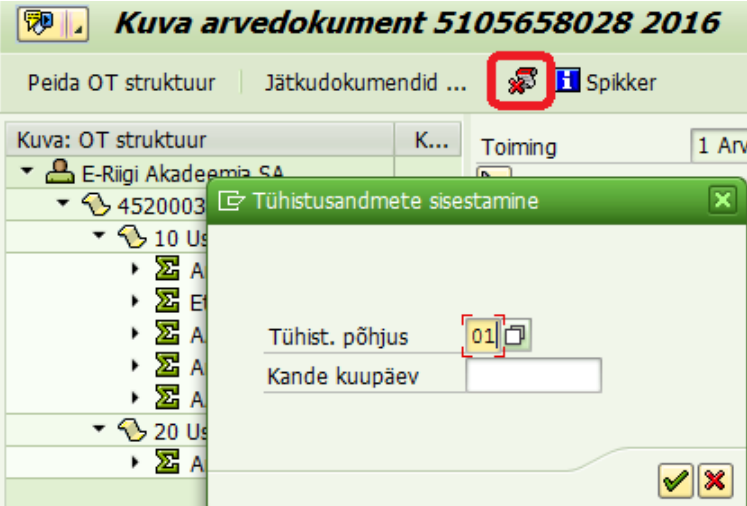
Teine võimalus on minna tagasi ning siis postitada.

NB! Vigade korral SAP teavitab ning ei lase postitada.



<b>F-44 - Kulukande ja ettemakse sidumine (ainult kontode 203xxxxx osas)</b>	Lepingu kulusse kandmise ja ettemaksu vähenduse kanded tuleb postitamise järgselt F-44 abil siduda.
<b>F-44 – kui leping on lõppenud, tohib siduda finantsis konto 10385x00</b>	

## 6. Kulukande tühistamine

<b>MIRO - Kulukande tühistamine</b>	<p>Avada kulukande dokument MIRO toiminguga</p> 
<b>MIRO - Kulukande tühistamine</b>	<p>Tühistada dokument - „Reverse“</p> 
<b>F-44 - Kulukande ja tühistuse sidumine</b>	<p>Kulukande tühistamise järgselt jäävad mõlemad kanded avatud olekusse. Hankija kannete kokkusidumiseks kasutada F-44.</p>

## 7. Sihtfinantseerimise tagasinõuete kajastamine läbi ostumooduli

Kasutada juhul, kui soovitakse sihtfinantseerimise tagasinõuet kajastada läbi ostumooduli. Selleks on vaja võtta sisse kreditarve tagastatava summa ulatuses:

Materjali kood - **ERT00029** - Toetuste tagasinõuded

Toiming **ME22N**

Lisatakse uus rida kopeerimise teel olemasolevale ostutellimusele, selleks:

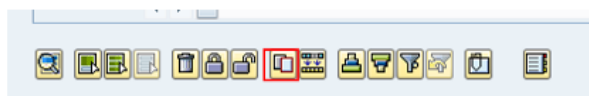
Vali esimene rida ning vajuta alloleval ribal nuppu „**Kopeeri**“.

Peale rea kopeerimist muuda materjali kood – Toetuste tagasinõudmiseks on loodud kood - **ERT00029 - Toetuste tagasinõuded**

Seejärel lisa uuele positsioonile linnuke „**Tagast. Rida**“ kasti.

**Salvesta**

Rida	K	R	Materjal	Lühike tekst	OT kogus	T...	K	Tarnekuup.	Netohind	Valu...
10	1		ERT00008	Kodumaise sihtfinantseerimise vahendus	1 TK			01.03.2017	5 000,00 EUR	
20	1		ERT00029	Toetuste tagasinõuded	1 TK			31.03.2017	1 000,00 EUR	



Rida	Tagast. rida	V...	T...
10	<input type="checkbox"/>		
20	<input checked="" type="checkbox"/>		

Toiming **MIRO** – kreditarve sissevõtmine

Valida ülevalt toiming: **Kreditarve** ning täita vajalikud andmed.

Toiming: **MIRO** | 12 Kreditarve | 5105601399 | 2017

Põhiandmed | Makse | Üksikasjad | Maks | Summa tükeldata...

Hankija 0005001  
Estravel AS  
Suur-Karja 15  
10140 Tallinn

Dok. kuupäev: 06.04.2017 | Viide: LEP26  
Kande kuupäev: 06.04.2017  
Summa: 1 000,00 | EUR | ☒ Arvuta maks  
Maksusumma: 0,00 | A1 A1 ( Käbemaksuta )  
Tekst:  
Makseting-d: Kohe maksmiseks  
Baaskuupäev: 06.04.2017  
Ettevõtte: MS20 Intergratsiooni ja Migrat Tallinn

OT viide | Peaaramatukonto | Lepingu viide

Paigutus

Rida	Summa	Kogus	T...	Ostutellimus
2	1 000,00		1,000 TK	4500000036

Vahelehel üksikasjad sisestada:

- PR-konto: **10365000**
- Vajalik **tegevusvaldkond**

Toiming 2 Kreditarve

Põhiandmed Makse **Üksikasjad** Maks Summa tükelda...

Pl-ta tarnekulu 0,00

Valuuta EUR Val-kurss 1,00000

Dok-tüüp RE Arve – bruto Arve esitaja 5001029

Määrang

Päisetekst

Teg-valdk. 60

PR-konto 10365000



## 8. Hankija ettemaksu ja kohustuse sidumine

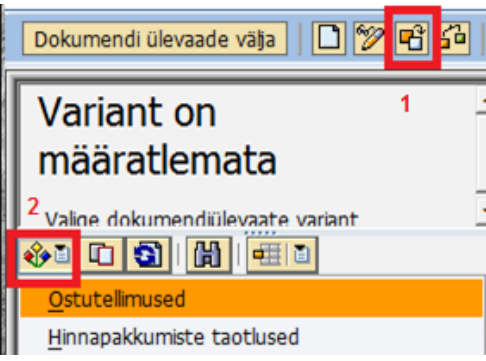
Hankija ettemaksed, ettemaksu vähendused ja kohustused jäävad pärast postitamist avatud olekusse. Arveldusperioodi lõpus, kui kõik lepingu reakanded on tehtud, tuleb avatud kanded kokku siduda. Selleks on pearaamatu toiming F-44 – Hankija sidumine.

Samuti on vajalik hankija ettemaksu ja kohustust siduda, siis on vajalik välja maksta lepingu jääk, millelt esmalt on vajalik ettemaksu summa maha võtta.


Hankija sidumise kohta (jäägiga ja ilma) saab lugeda detailselt juhendist **Ostureskontro - Hankija tehingud pt 11 - 12 Hankija ridade sidumine F-44 ja Hankija kohustuse jaotamine F-44**

## 9. Aruandlus

Aruandlus on kättesaadav SAP keskkonnas, kui soovitakse operatiivset infot ning BO keskkonnas, kus info on detailsem, kuid uueneb kord ööpäevas.

<p><b>ME23N</b> - Ostutellimuse otsing</p>	<p>Selleks on võimalik vaadelda sisestatud tellimuse ridu kas <b>ME23N</b> toiminguga, kasutades tellimuse lihtotsingut (1) või dokumendi ülevaate otsingut (2).</p>  <p>Dokumendi ülevaate otsing annab detailse loendi valitud dokumentidest. Topelt klikkiga saab ostutellimuse vahel navigeerida.</p> <p>Valitud ostutellimusel on võimalik näha üksikute ridade detailseid andmeid, sh ostutellimuste ajalugu, kus kajastatakse kõik konkreetse reaga tehtud tehingud, sh ettemaksud ja sidumised.</p> 
<p><b>ME2L</b> - Ostudokumendid hankijate lõikes</p>	<p>SAP aruandena on veel kasutatavad ostutellimused hankijate lõikes <b>ME2L</b>. Selle aruandega on võimalik näha tellimuste baasinfot ning arveldusjätki.</p> <p>Valikuaknas tuleb valida sobiv Loendi ulatus: kõige paremini on aruanne loetav ALV kujul</p>

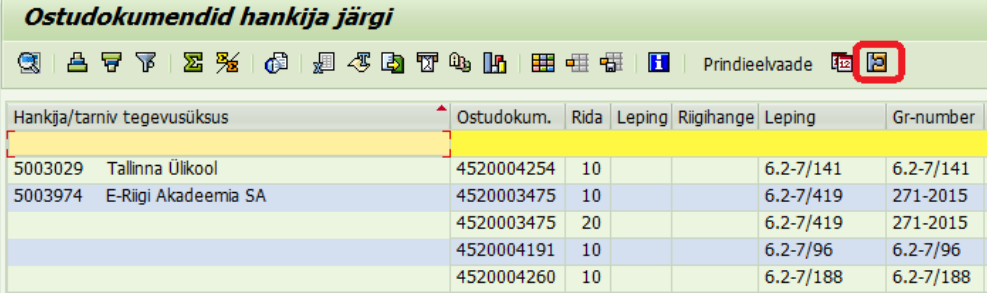
**ALV** vaates on näitab aruanne raamlepingute detailset aruannet, kus:

- On näha kogu raamlepingute kohta käiv detailne info
- konteerimise nupu**  all avanevad raamlepingu konteerimisobjektid, kus näidatakse ainult kulusse soetatavaid ridu, st laokaupade tunnuseid ei näe

Igale ostutellimuse reaga on viitena juures:

- Lepingu number
- Grupinumber (lepingu lühinumber)

**Ostudokumentid hankija järgi**



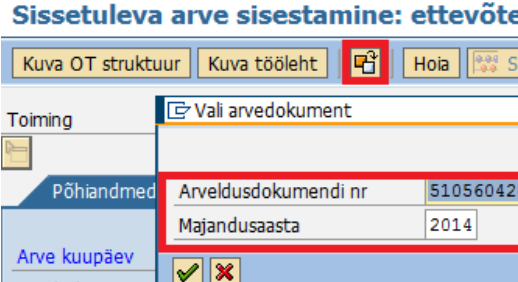
Hankija/tarniv tegevusüksus	Ostudokum.	Rida	Leping	Riigihange	Leping	Gr-number
5003029 Tallinna Ülikool	4520004254	10			6.2-7/141	6.2-7/141
5003974 E-Riigi Akadeemia SA	4520003475	10			6.2-7/419	271-2015
	4520003475	20			6.2-7/419	271-2015
	4520004191	10			6.2-7/96	6.2-7/96
	4520004260	10			6.2-7/188	6.2-7/188


## Arve jätkudokumentid


Ostutellimuse dokumendid on leitavad hiljem MIRO või ME22N toimingu kaudu:

- MIRO toimingu kaudu valides lähtepositsioonilt **Muu arveldusdokument**. Kuvatakse viimati sisestatud arve. Kui arvet pole viimati sisestatud, siis on kuvatav arve dokumendi väli tühi.

**Sissetuleva arve sisestamine: ettevõtte**



Kuva OT struktuur Kuva tööleht  Hoia Sirvi

Toiming  Vali arvedokument

Põhiandmed Arveldusdokumendi nr 51056042

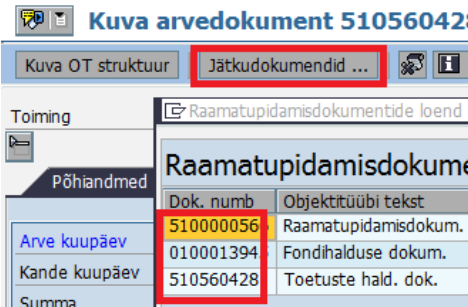
Majandusaasta 2014



Arve kuupäev ☒ Kande kuupäev ☒


- ME22N ostutellimuse pealt **Ostutellimuse ajalugu** vahelehel

**Ostutellimuse ajalugu**. Klõpsates hiirega Materjalidokumendi numbrile, liigub SAP valitud dokumendi kande kuvasse. Arve dokumentide korral tuleb eraldi avada veel Jätkudokumentid vaade, et näha finantsi, kuluarvestuse, eelarve ja toetuste mooduli kandeid.

**Kuva arvedokument 51056042**



Kuva OT struktuur **Jätkudokumentid ...**  

Toiming  Raamatupidamisdokumentide loend

Põhiandmed **Raamatupidamisdokum**

Dok. numb	Objektitüübi tekst
510000056	Raamatupidamisdokum.
010001394	Fondihalduse dokum.
510560428	Toetuste hald. dok.

Arve kuupäev Kande kuupäev Summa

<b>BO aruanne - MM002 Ostutellimused</b>	<p>Kõige parema detailsusega variant on hankida infot BO keskkonnas aruandest MM002 Ostutellimused. See aruanne sisaldab oluliselt rohkem infot, sh ettemaksude summasid, ettemaksude vähendusi ning arveldusjääke.</p> <p>NB! BO keskkonnas uuendatakse ostutellimuste infot kord ööpäevas.</p>

## 10. Esineda võivad probleemid

### 10.1. Ostutellimuse salvestamisel eelarve tunnused valed või puudu

**Teade:** FM account assingment ... cannot be cannot be posted in posting ledger 9B

The screenshot shows the SAP 'Teated' (Messages) window. It contains a table with the following data:

Tüü	Teate tekst	PTks
	Rida 10	
	FM account assingment 00000000000000000000/20/EG10/4500/09211 cannot ...	?

Below the table is a toolbar with icons for 'Redigeeri' (Edit), 'Tehniline teave' (Technical information), and 'Praegune kuvavariant' (Current display variant).

**Põhjus:** ostutellimuse real on vale tekkepõhine eelarve aadress

**Lahendus:** Veenduda, et ostutellimuse kõigil ridadel oleksid korrektsed eelarve aadressid.

### 10.2. Kande kuupäev vales perioodis

**Teade:** „Lubatud kirjendusperioodid: 07 2014 / 06 2014 / 12 2013“

The screenshot shows the SAP 'Teave' (Information) window. It contains a message box with the text: "Lubatud kirjendusperioodid: 07 2014 / 06 2014 / 12 2013".

**Põhjus:** Kande kuupäev on suletud perioodis. Ostumoodulis kehtib 2+1 kuu reegel. Korraga saab olla avatud 2 jooksva aasta kuud ja eelmise aasta viimane kuu.

**Lahendus:** Teha kanne avatud perioodi. Kui periood on avamata, siis teavitada sellest RTK konsultanti.

### 10.3. Baaskuupäev on puudu

**Teade:** Määrake makseperioodi plaanitud tähtaeg.

**Põhjus:** baaskuupäev on tühi, sest tellimusel puudub maksetingimus

**Lahendus:** Lisada maksetingimus hankija põhiandmetesse XK02 toiminguga. Sealt edasi jõuab see automaatselt uuele ostutellimusele ja sealt edasi arvele.