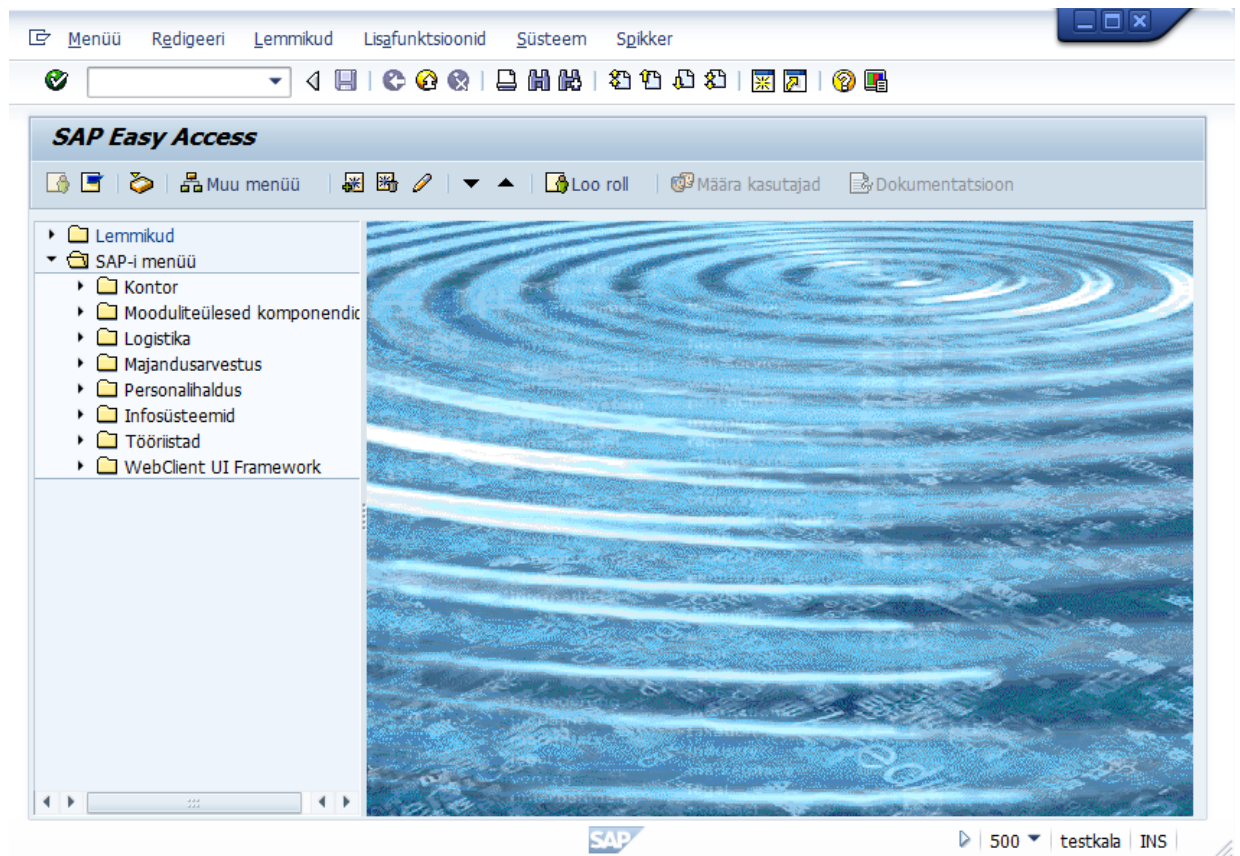


SAP (ET)

Projektimooduli juhend



Versioon

Kuupäev	Autor	Muudatuse sisu
14.06.2016	Urve Sarap	Muudatused kasutajaväljades
17.06.2016	Andreas Aho	Täiendatud vigade loendit
07.12.2016	Andreas Aho	Täiendused
07.08.2018	Inge Luuk	Lisatud p 8.8, täiendatud p 8.4, 8.6, 11.2 ja 11.9
29.06.2020	Jette Aasumäe	Täiendatud punkti 3 PS kustutamine
10.02.2021	Jette Aasumäe	Muudetud pt 8 Projekti eelarve

SISUKORD:

VERSIOON	1
MÕISTED	3
1. PÕHIPROTSSESSID	4
1.1 KULUPROJEKT JA TULUPROJEKT	4
1.2 INVESTEERINGU PROJEKT: LÕPLIK VARA.....	4
1.3 INVESTEERINGU PROJEKT: LÕPETAMATA VARA-> LÕPLIK VARA.....	5
2. PROJEKTIDE JA PS-ELEMENTIDE LOOMINE	6
2.1 PROJEKTIDE KODEERIMISE REEGLID.....	6
2.2 PROJEKTI LOOMINE – TOIMING - CJ20N	7
2.3 KÕRGEIMA TASEME PS-ELEMENDI LOOMINE TOP - CJ20N	10
2.4 MADALAMATE TASEMETE PS-ELEMENTIDE LOOMINE - CJ20N	13
2.5 KULUTÜÜPI PS-ELEMENTIDE LOOMINE - CJ20N	16
3. PROJEKTI KUSTUTAMINE – CJ20N	25
4. PROJEKTI OLEK - CJ20N	26
5. PROJEKTI VAATAMINE – CJ20N	28
6. VARA SOETAMINE (OST)	30
7. PAIGUTAMINE	31
7.1 VARA VÄÄRTUSE PAIGUTAMINE CJ88	31
7.2 PAIGUTUSE TÜHISTAMINE – CJ88.....	34
7.3 VARA OSALINE PAIGUTAMINE – CJ88	34
7.4 MASSILINE PAIGUTUS - CJ8G.....	36
8. PROJEKTI EELARVE	37
8.1 PROJEKTI EELARVE LOOMINE CJ30	37
8.2 PROJEKTI EELARVE MUUTMINE – CJ30	40
8.3 PROJEKTI EELMISE AASTA JÄÄGI KUVAMINE BOSSE KOOS FONDIGA F-02.....	42
9. ARUANDED	43
10. KKK – KORDUMA KIPPUVAD KÜSIMUSED	46
11. VEAD, MIS ESINEVAD PROJEKTIMOODULI KASUTAMISEL	47
11.1 DIMENSIOONID ERINEVAD	47
11.2 SEGMENT POLE TÄIDETUD	47
11.3 KUUPÄEVA PROBLEEM	47
11.4 VARA EI KAJASTU BO ARUANDES	48
11.5 SALDOANDMIKU VIGA.....	48
11.6 PS-ELEMENT STRUKTUURIS VALE KOHA PEAL	49
11.7 PS-ELEMENT EI JÕUA E-ARVEKESKUSE LOENDISSE	49
11.8 PÕHIVARA FM MÄÄRANGUGA SEOTUD ALAMKOODI POLE.....	49
11.9 TÄIELIK JAOTUSSTRUKTUUR ZP	50
12. PROJEKTI MALL	51

12.1	PROJEKTI MALLI LOOMINE CJ91	51
12.2	PROJEKTI LOOMINE MALLI ALUSEL CJ20N	53

Mõisted

Projekt- Projektimooduli struktuuri kõrgeim tase.

Projekti struktuurielement (PS-element, WBS) on projekti osa.

Projekt koosneb 1,2,...n struktuurielemendist.

Investeeringuprojektid – vara soetamisega seotud projektid

Kuluprojektid – kulukannetega seotud projektid

Tase – Projekt ja tema alla kuuluvad elemendid on vastavalt struktuurile jaotatud erinevatele tasemetele. Kõige kõrgem tase (0) on projekt, kõige ülemise taseme PS-elementi tase on 1, mille alla kuuluvad 2. ja 3. jne tasemete PS-elementid

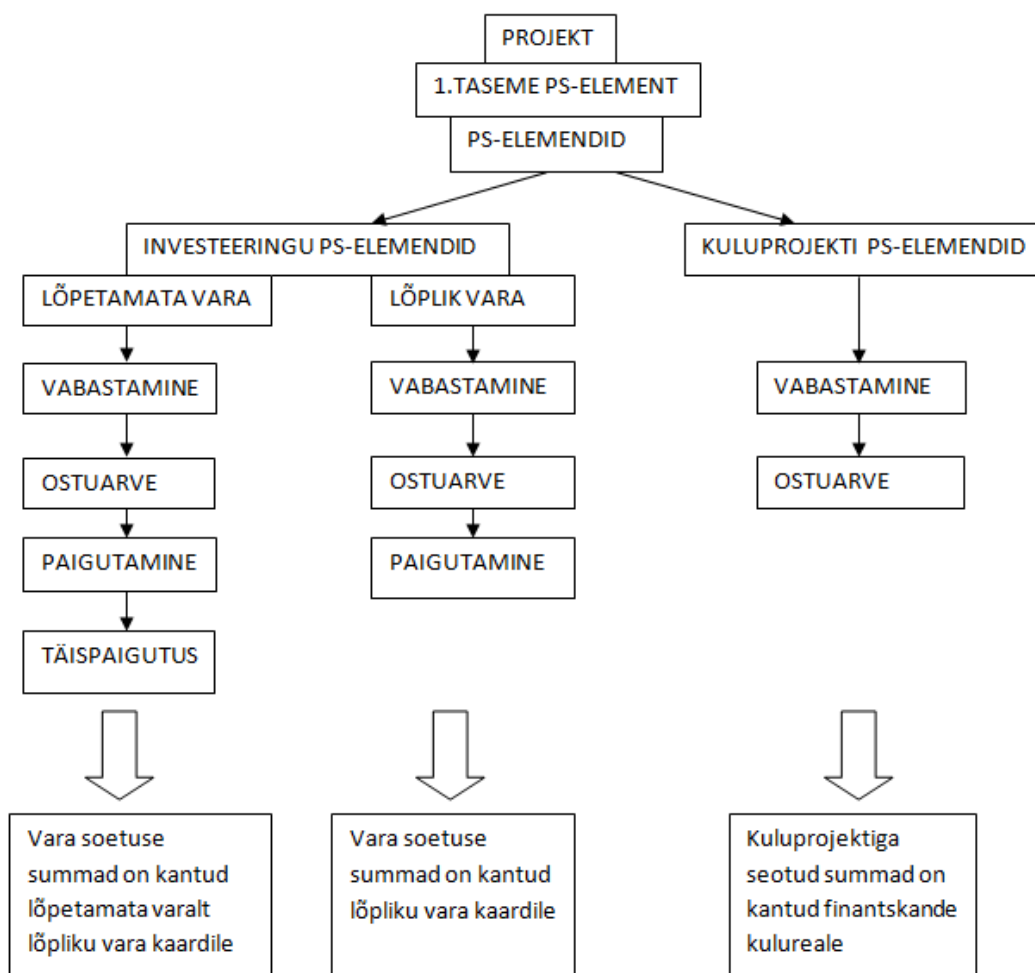
Olek- Staatus, mida muudetakse PS-elementi kasutamise käigus vastavalt vajadusele. Staatusest sõltub, kas PS-elementidega saab SAPis toiminguid teha või mitte.

Tegevusüksus - asutus (ei kasutata).

Ettevõtte - ministeeriumi haldusala.

Kontrollinguala - kuluhalduse mooduli piirkond, ministeeriumi haldusala. PS-element on kontrollingu objekt.

1. Põhiprotsessid



1.1 Kuluprojekt ja tuluprojekt

1. Varaga mitte seotud projektid või PS-elementid luuakse kulu tüüpi projektidena. Ei vaja seoste loomist varamooduliga ega paigutamist.
2. Kasutatakse finantskannetel kontolaiendina.
3. Kuluprojektile saab sisestada ka eelarvet.
4. Tuluprojekt on analoogne kuluprojektile, kuid kasutatakse tulukannete juures.

1.2 Investeeringu projekt: lõplik vara.

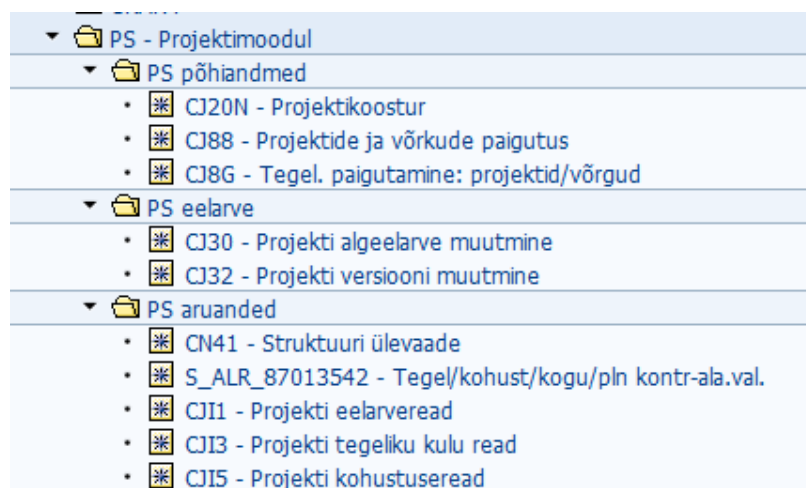
1. Luua investeeringu tunnustega Projekt+ PS element CJ20N. Investeeringu põhjus =10. (Kaardil näha CRTD)
2. Vabastada element CJ20N. Menüüst Redigeeri-> Olek-> Vabasta (Kaardil näha REL)
3. Vara kaarti võib eelnevalt luua AS01 toiminguga ja siis siduda PS-elementiga või PS-elementi luues luua ka lõpliku vara kaart koos sidumisega. Menüüst Redigeeri- > Kulud-> Paigustusreegel (Kaardil näha CRTD, SETC)

4. Järgneb vara ostmise finantsmoodulis kulukontole (kandel märgitakse PS-
elemendi kood).
5. Siis toimub varade paigutamine kulukontolt soetuskontodele CJ88 toiminguga.
6. Projektile saab luua eelarvet.

1.3 Investeeringu projekt: lõpetamata vara-> lõplik vara.

1. Luua investeeringu tunnustega Projekt+ PS element CJ20N. Vajalik vaadata, et PS-
elemendile on pandud Investeeringuprofiil, investeeringu põhjus =10.
(Kaardil näha CRTD)
2. Luua nii lõpetamata ehituse vara kaart kui ka lõpliku vara kaart, siduda
CJ20N. Oluline on panna kuluüksus kaardile, sest lõpetamata vara kulud
kantakse perioodi lõpus lõplikule varale.
 - a. Menüüst Redigeeri- > Projekti struktuurelement-> Investeeringuskavad
-> Lõpetamata põhivara (Kaardil näha Olek AUC)
 - b. Menüüst Redigeeri- > Projekti struktuurelement-> Investeeringuskavad
-> Loo valmis põhivara. (Kaardil näha SETC)
3. Vabastada element CJ20N. Menüüst Redigeeri-> Olek-> Vabasta (Kaardil näha
REL)
4. Järgneb vara ostmise finantsmoodulis (kandel märgitakse PS-
elemendi kood), soetusesummad kantakse kulukontole
5. Lõpetamata vara paigutatakse kulukontolt lõpetamata vara kaardile CJ88 ->
Automaatne paigutus
6. Lõpetamata vara kaardilt lõpliku vara kaardile summade paigutamine CJ88 ->
Täispaigutus
7. Projektile saab luua eelarvet.

Põhiprotsesside kirjeldamiseks on mõistlik luua Lemmikute alla toimingute nimekiri:



2. Projektide ja PS-elementide loomine

Alguses tuleb luua projektile **struktuur**, kus kõige kõrgem tase ongi **projekt** ise. Projektiga seotakse **PS-elementid**. Kõige kõrgema taseme PS-elementi kood on alati sama kui projekti kood ja seda saab olla projekti struktuuri piires ainult 1. Projektile eeldefineeritud andmed on vaikumisi ka struktuurielemendi andmeteks, kuid PS-elementi andmetes saab neid vajadusel muuta.

Finantskandega seotakse alati madalaima taseme PS-elementid.

Enne projekti ja PS-elementide loomist peab olema teada, mis **tüüpi** projekti on.

Projektid liigitatakse sisust lähtuvalt 4 tüübiks:

investeering- PS-element läheb kulukonto külge põhivaraga seotud tehingu salvestamise hetkel

tulu- PS-element läheb tulukonto külge müügiarve loomise hetkel

kulu- PS-element läheb kulukonto külge ostuarve salvestamise hetkel

statistiline- PS-element ,millele ei saa luua eelarvet

Kui investeeringuga on seotud ka muud kulud, siis investeeringute jaoks on üks PS-element ja kulude jaoks teine PS-element.

Varaga seotud PS-elemente tavakuluarvetel kasutada ei tohi.

2.1 Projektide kodeerimise reeglid

PS koodidele on kehtestanud teatud reeglid:

- Kood ei sisalda tühikuid.
- Kood ei tohi sisaldada igasuguseid metasümboleid (.,;/*. Jne)
- Kood ei sisalda täppidega tähti.
- Koodi maksimaalne pikkus ei tohi ületada 20 sümbolit.
- Eraldajaks tähtedest ja numbritest koosnevate koodi osade vahel kasutame miinusmärki -.
- Alakriipsu ei kasuta.

Ei pruugi midagi juhtuda, kui kood sisaldab tühikuid, sest SAP tehniliselt seda ei keela. Võib tekitada vigu, kui koode kasutatakse mingites andmevahetustes teiste süsteemidega, mis loevad kas täpitahti või tühikuid mingil muul moel või eesmärgil. Kui analüüsitakse või otsitakse andmeid, võib seda tühikut teatud situatsioonis pidada välja lõpu tähiseks jne.

Näide: Ettevõtte kood (R,L,N)+ asutuse määrang (10, 20, 30, ...) + sidekriips+ projekti sisu lühikirjeldus. NT: R20-MTA-AR, L10-12VESI, L10-11KALA

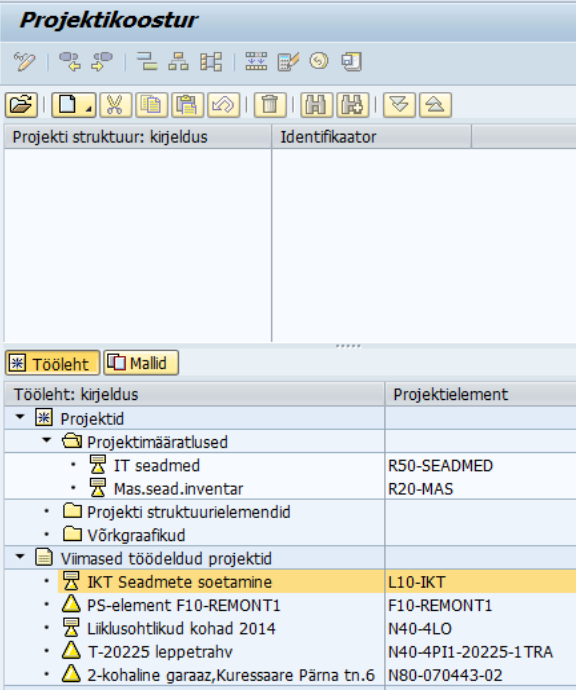
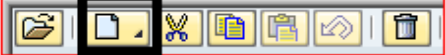
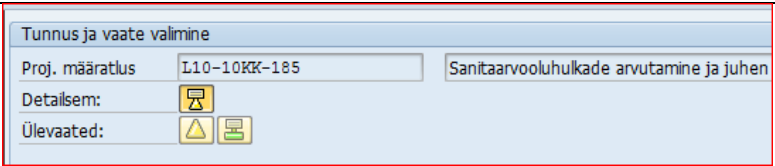
Soovituslik on sisestada investeeringu ja kulu tüüpi struktuurielemente **nimetuse** alguses kas I- (investeering) või K- (kulu/tulu), et vältida võimalust kasutada investeeringu struktuurielementi kulukannetes.

Kui projekt hõlmab mitut asutust, siis pannakse ette R00-....., L00-.....
Igale varale vastab 1 PS-element.

PS-elementi koodi **maksimaalne pikkus on 20** sümbolit. Kui kood on pikem, ei õnnestu seda PS-elementi koodi E-arvekeskusesse importida.

2.2 Projekti loomine – toiming - CJ20N

Majandusarvestus -> Projektisüsteem -> Projekt -> CJ20N Projektikoostur

<p>Ekraanil vasakpoolses ülemises osas on aktiivse PS-elementiga töötamise piirkond,</p> <p>Alumises osas on näidatud viimasena töödeldud või vaadatud projekte ja PS-elemente.</p>	 <table border="1" data-bbox="576 1008 1157 1355"> <thead> <tr> <th>Tööleht: kirjeldus</th> <th>Projekti element</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projektid</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Projektimääratlused</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IT seadmed</td> <td>R50-SEADMED</td> </tr> <tr> <td>Mas.sead.inventar</td> <td>R20-MAS</td> </tr> <tr> <td>Projekti struktuurielementid</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Võrkgraafikud</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Viimased töödeldud projektid</td> <td></td> </tr> <tr> <td>IKT Seadmete soetamine</td> <td>L10-IKT</td> </tr> <tr> <td>PS-element F10-REMONT1</td> <td>F10-REMONT1</td> </tr> <tr> <td>Liiklusohhtlikud kohad 2014</td> <td>N40-4LO</td> </tr> <tr> <td>T-20225 leppetrahv</td> <td>N40-4PII-20225-1TRA</td> </tr> <tr> <td>2-kohaline garaaz,Kuressaare Pärna tn.6</td> <td>N80-070443-02</td> </tr> </tbody> </table>	Tööleht: kirjeldus	Projekti element	Projektid		Projektimääratlused		IT seadmed	R50-SEADMED	Mas.sead.inventar	R20-MAS	Projekti struktuurielementid		Võrkgraafikud		Viimased töödeldud projektid		IKT Seadmete soetamine	L10-IKT	PS-element F10-REMONT1	F10-REMONT1	Liiklusohhtlikud kohad 2014	N40-4LO	T-20225 leppetrahv	N40-4PII-20225-1TRA	2-kohaline garaaz,Kuressaare Pärna tn.6	N80-070443-02
Tööleht: kirjeldus	Projekti element																										
Projektid																											
Projektimääratlused																											
IT seadmed	R50-SEADMED																										
Mas.sead.inventar	R20-MAS																										
Projekti struktuurielementid																											
Võrkgraafikud																											
Viimased töödeldud projektid																											
IKT Seadmete soetamine	L10-IKT																										
PS-element F10-REMONT1	F10-REMONT1																										
Liiklusohhtlikud kohad 2014	N40-4LO																										
T-20225 leppetrahv	N40-4PII-20225-1TRA																										
2-kohaline garaaz,Kuressaare Pärna tn.6	N80-070443-02																										
<p>Uue loomiseks Uus-> Projekt</p>																											
<p>Ekraani parempoolses osas täita projekti kood ja kirjeldus. Kodeerimise reeglid on sama peatüki üldinfos kirjas.</p>																											
<p>Projekti profiilid: Ettevõtte kood (L000, R000, vm.) + projekti tüüp.</p> <p>S000, P000, T000 ja V000 haldusalade puhul kasutatakse</p>																											

ühtset projektiprofiili, tüüpi määratlemata.

Tüübid:

EXP- kulud,
REV-tulud,
INV-investeeringud,
STA-statistiline

Projekti profiili määrang toob kaasa peale **Enteri** vajutamist Projekti kaardile veel vaikeväärtusi, mis on näha Põhiandmete ja Juhtimise vahelehel (Kontrollinguala, Ettevõtte):

Pildil olevad profiili tehnilised väärtused, mis täidetakse vaikimisi ning mida kasutajad muuta ei tohi.

Projekti olek on algselt CRTD – loodud.

Põhiandmete vahelehel sisestada projekti kuupäevad. (alguskuupäev ei ole kohustuslik)

Lõpukuupäev saab maksimaalselt olla kuni 19.01.2048, kuna see on projektimooduli kehtivusaeg.

Lisada Tegevusüksus (Kasutab MNT amet), Tegevusala, Tulukeskus.

Kui PS--elemente soovitakse kasutada ka varude (lao) toimingute juures, tuleb Juhtimine vahelehel vastav märke 'Hinnatud varud' teha projekti kõrgeimal tasemel. Hiljem seda muuta ei saa.

Kui vastav märke on projekti tasemel tehtud, siis saab selle projektiga seotud PS-elemente kasutada varude ostmisel lattu ja laost väljastamisel SAPi laomoodulis.

Põhiandmed **Juhtimine** Haldamine Pikk tekst OT koordtunnused

Projekti profiil N000INV N000 Investeeringu proj... Ülekanne proj-määr.

Majandusarvestus

Eelarveprofiil	Z00001
Plaanimisprofiil	Z00001
Intressiskeem	
Invest. profiil	
Tulemuste anal. võti	
Simulats. profiil	
Partn. määr. prots.	

Plaanimiskuupäevad

Võrgu profiil	ZN001PI
PS kavand. prf.	Z00000000001 ...
Kav. stsenaar.	Vaba kavandami...
Pln.meet/põhi.	3 Avatud plaani...
Plnmeet./progn.	3 Avatud plaani...
Vrkgrfk.määrtl.	1 Projekti määra...

Uute PS-elementide vaikeväärtused

Objektiklass	INVST Investeeri...	<input type="checkbox"/> Statistiline
Maksujurisdiktsioon		<input type="checkbox"/> Integreer. plaanim.
PS-olekuprofiil	ZMOF0011	

Projektivaru

Pole proj. varusid

Hindamata varud

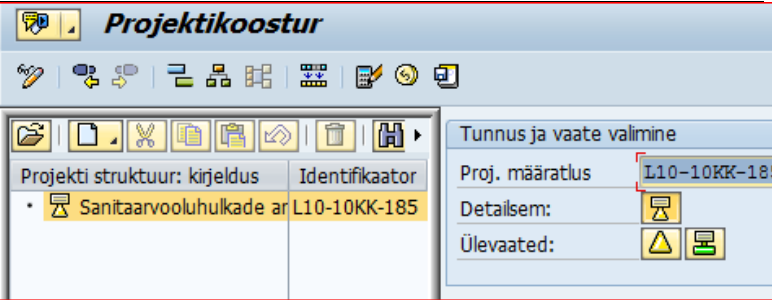
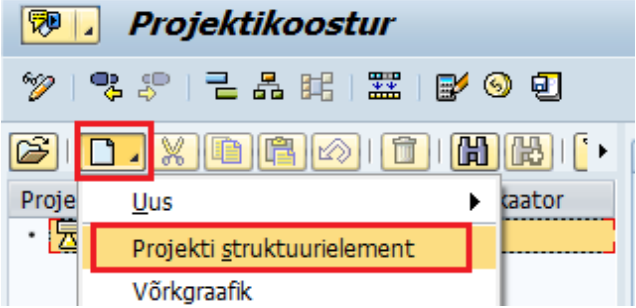
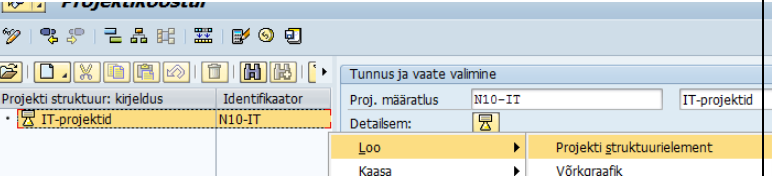
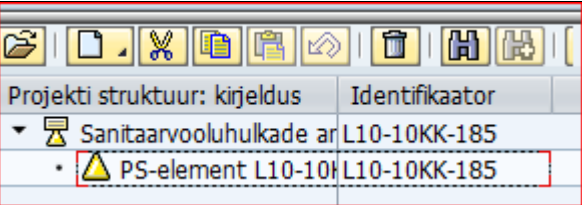
Hinnatud varud

Autom. vajaduste plaanimine

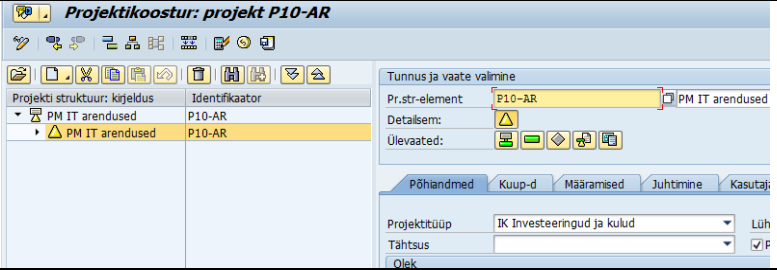
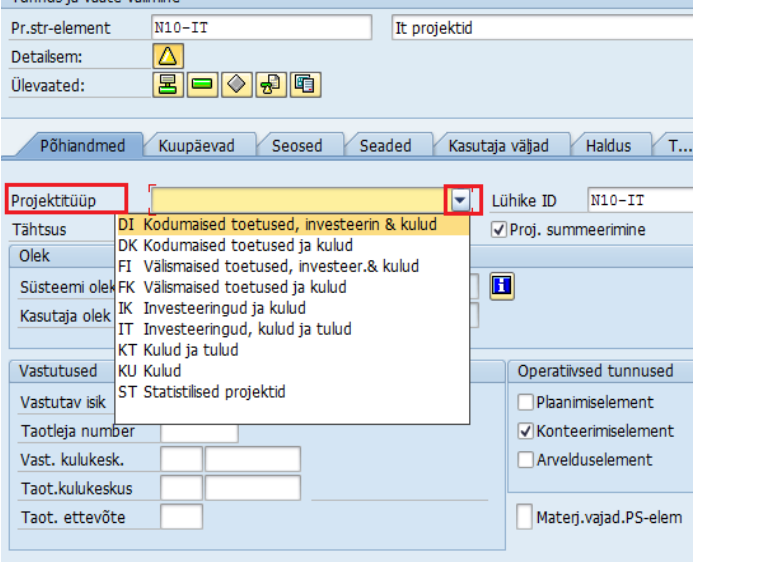
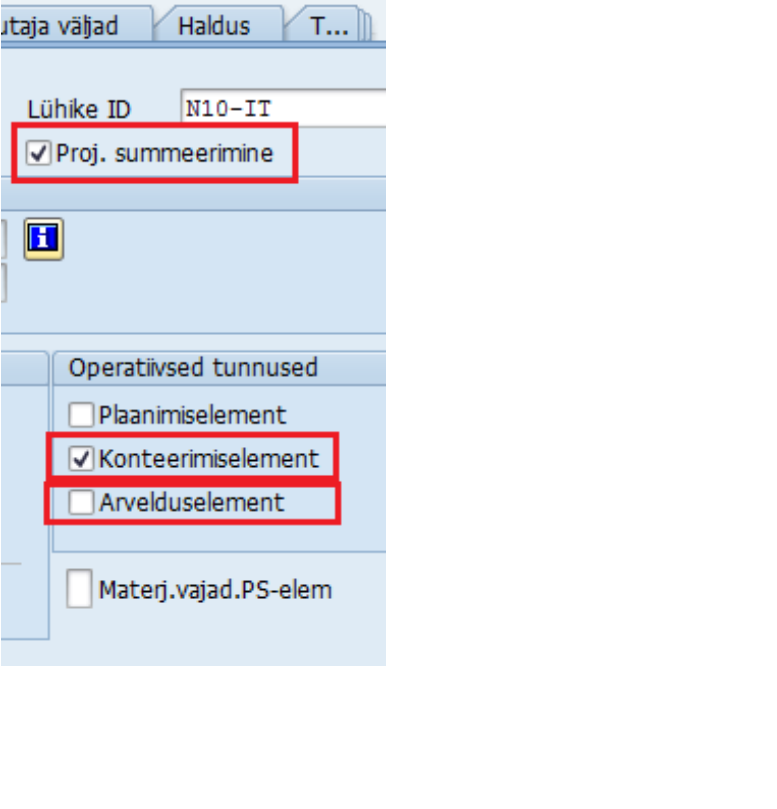
Kui üldandmed projektile on pandud, siis on ekraani vasakul pool näha projekti kood. Kui ka mõni element on lisatud, siis ka element. Projekti täiendamisel elementidega tekib ekraani vasakule poole projekti struktuur.

2.3 Kõrgeima taseme PS-elementi loomine TOP - CJ20N

Majandusarvestus -> Projektisüsteem -> Projekt -> CJ20N Projektikoostur

<p>Enne projekti struktuurielemendi loomist peab olema loodud projekt, s.t. nimi, kirjeldus jm. põhiandmed.</p> <p>Jälgida, et kõrgeima taseme PS-elementi kood oleks täpselt sama kui projekti kood .</p>	
<p>Olles tööpiirkonna vasakul ülemises osas projekti rea peal, tuleb luua ülemise taseme (1.taseme) PS-element kasutades loomise ikooni või paremat hiireklahvi.</p> <p>Kui olema vajutanud salvestamise nuppu (ei ole vajalik enne lõplikku salvestamist), liigub äsja loodud projekt alumisse osasse 'Viimased töödeldud projektid'.</p> <p>Uuesti tööpiirkonda saab neid kas klikkides projektikoodi peal või 'lohistades' vajaliku tagasi tööpiirkonda.</p>	 <p>või olles projekti koodil vajutada hiire paremat klahvi -> Loo -> Projekti struktuuri element</p> 
<p>Tulemus on näha vasakpoolses tööpiirkonnas. Ülemise taseme PS-elementi kood võrdsustada projektikoodiga</p>	 <p>!! Ülemise taseme PS-elemente saab olla ühe projekti struktuuris ainult 1.</p>

PS-elementi põhiandmed:

<p>Järgmiseks kirjeldada PS- -element</p>	
<p>Projektitüüp on aruandluse jaoks projektide grupeerimise tunnus.</p> <p>Erinevatel projektitüüpidel on seadistatud erinevad ekraanivormid.</p> <p>Põhikasutus on IK, IT, KU, KT</p>	
<p>Projekti aruandesse võetakse need elemendid, millel on summeerimise linnuke.</p> <p>Planeerimiselementi ei kasutata.</p> <p>Konteerimiselement on vajalik iga PS-elementile, sest siis jõuab PS-elementi info finantskandesse.</p> <p>Arvelduselementiks võiks ka PS-elementi kohe määrata, sest siis saab sellega teha tulukannet näiteks kulude edasiandmine (pole kohustuslik).</p>	
<p>Vastutav isik ja Taotleja number pole kohustuslik täita, kuid</p>	

kui soovitakse täita, siis RTK töötaja täiendab valikutes olevaid nimekirju.

Vastutav kulukeskus on kohustuslik madalama taseme PS-lemendil, sest see võetakse kaasa lõpetamata vara kaardile.

Vastutused		
Vastutav isik	20000001	L001 vastutaja 1
Taotleja number		
Vast. kulukesk.	L000	KL107010 KVO
Taot.kulukeskus		
Taot. ettevõtte		

Kontrollinguala kood täitub automaatselt, pärast kulukeskuse sisestamist.

Seosed:

Kontrollinguala ja Ettevõtte tuleb kaasa Projektiprofiili taustaseadistustest.

Tegevusüksus= asutuse kood (kasutab ainult MNT amet).

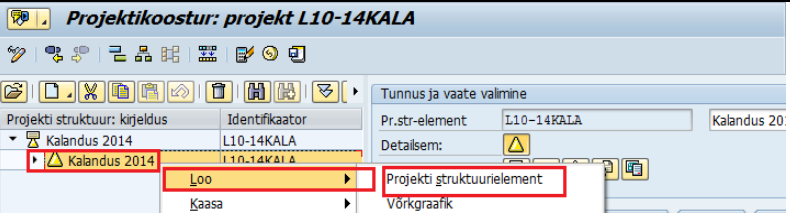
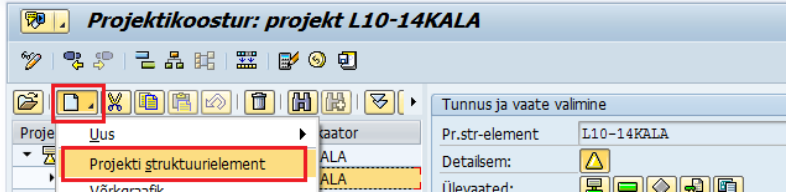
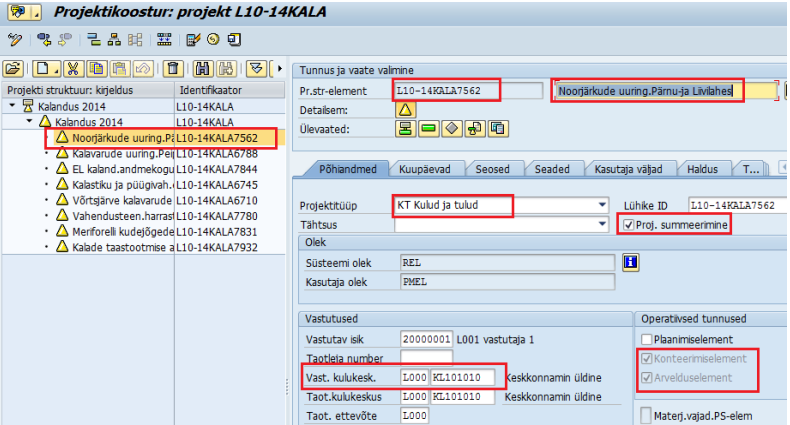
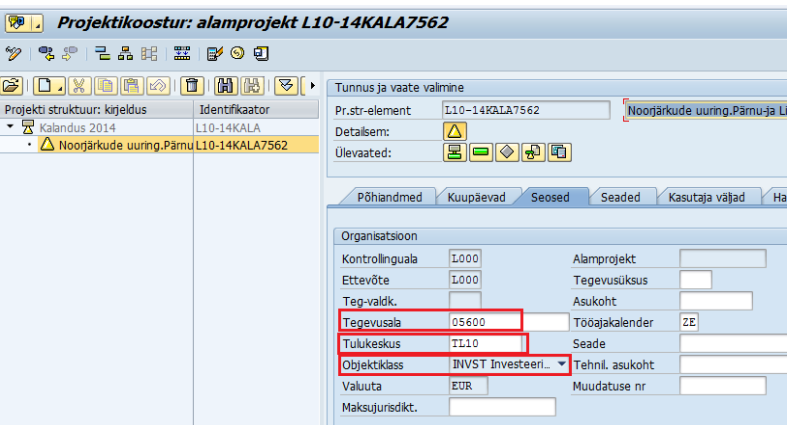
Objektiklass on aruandluse jaoks vajalik tunnus. INVST – investeeringud OCOST -kulud

Tulukeskus ja tegevusala on kohustuslikud.

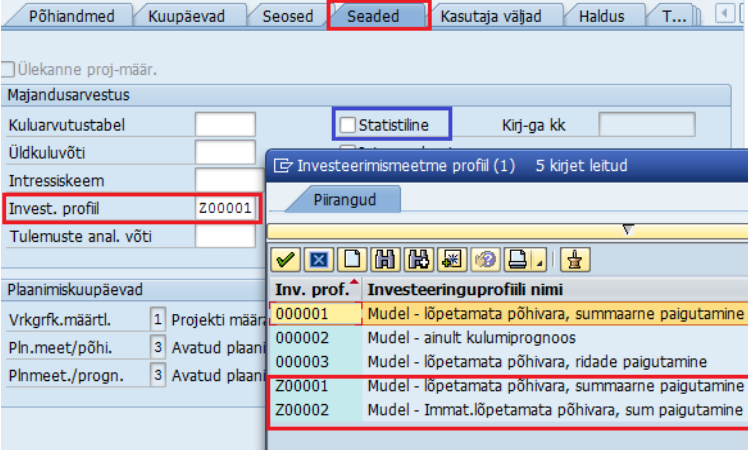
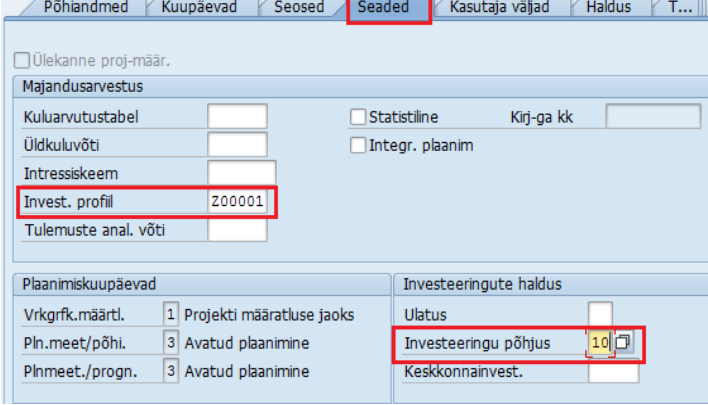
Projekti struktuuris kuvatakse projekti alla kõrgeima taseme PS-lemendi rida

The screenshot shows a software interface with several tabs: 'Põhiandmed', 'Kuupäevad', 'Seosed', 'Seaded', 'Kasutaja väljad', and 'Ha'. The 'Seosed' tab is active. Under the 'Organisatsioon' section, the 'Objektiklass' dropdown menu is open, showing options: 'INVST Investeeringud', 'OCOST Üldkulud', 'PRODT Tootmine', and 'PROFT Kasum, müük'. The 'Tulukeskus' field is highlighted with a red box. Below the main form, there is a section titled 'Projektikoostur: projekt N40-4HL' with a toolbar and a table showing project structure. The table has two columns: 'Projekti struktuur: kirjeldus' and 'Identifikaator'. The first row is 'Hoole 2014' with identifier 'N40-4HL'. The second row is 'Hoole 2014' with identifier 'N40-4HL', which is highlighted with a red box.

2.4 Madalamate tasemete PS-elementide loomine - CJ20N

<p>Madalama taseme PS- elemendi loomisel tuleb alati olla loodavast elemendist taseme võrra kõrgemal. (näit. luues 2. Taseme elementi, tuleb olla 1.tasemel; luues 3.taseme elementi, tuleb olla 2. Tasemel; jne)</p>	 
<p>PS-elementi loomine on analoogne eelmises punktis kirjeldatud kõrgema taseme elemendi loomisele, täita tuleb vahelehed Põhiandmed ja Seosed.</p> <p>Investeeringu PS-elementide korral lisandub vahelehel <i>Seaded</i> olevad kohustuslikud väljad.</p>	<p>PS-elementi kodeerimisel on algab kood kõrgema taseme koodiga ja edasi järgneb koodi unikaalne osa. Maksimaalselt 20 sümbolit!</p>  

Seaded:

<p>Statistiline – mitte kasutada.</p> <p>Invest.profiilid: Z00001- materiaalne lõpetamata põhivara Z0002- immateriaalne lõpetamata põhivara.</p>	 <p>!Kohustuslik lõpetamata vara korral</p>
<p>Investeeringu põhjus peab olema varadega seotud PS-elementidel alati. Vastasel juhul ei oska SAP paigutada summasid varakaardile.</p> <p>Väärtus on alati 10 see on varade paigutamise reegel.</p>	 <p>!Kohustuslik investeeringutüüpi PS-elementidel</p>

Kasutaja väljad:

Välja võti määrab, millised väljad on ekraanil nähtavad. RCO_001 - eelarve objektiga MOF_001 – Maanteeameti spetsiifiline (*kuni aastani 2015*) Välja võtmeid loob juurde RTK töötaja.

Siia sisestatavad andmed on informatiivsed, mida saab kasutada BO aruannetes.

Alates 2016.aastast on kasutusel väljad: **SFOS kood ja SFOS tunnus**. Nende tunnuste kaudu leitakse seosed asutuse ja PS-elementi ja SFOS vahel.

Eelarve objekt on manuaalselt sisestatav (loetelu valikuga puudub), kui on vaja BO aruannet **eelarve objektide** kaupa.

Välivõti	Kirjeldus
0000001	Kasutaja määratletud väljad
MOF_001	MoF: Tehtud kulud
RCO_001	MoF: Maantee konstruksiooni
WCM	Väljalülituse haldus

Välja võti: MOF_001

Üldväljad	Numbriväljad
* Not used *	* Not used *
SFOS kood: 2.02.001.01.15-0002	* Not used *
SFOS tunnus: 1	Tehtud kulud
Eelarve objekt	Saadud tulud

Kuupäevad: * Not used *
Märkeruudud: * Not used *

Välja võti: MOF_001

Üldväljad	Numbriväljad
* Not used *	* Not used *
SFOS kood	* Not used *
SFOS tunnus	Tehtud kulud
Eelarve objekt: 30IN005000	Saadud tulud


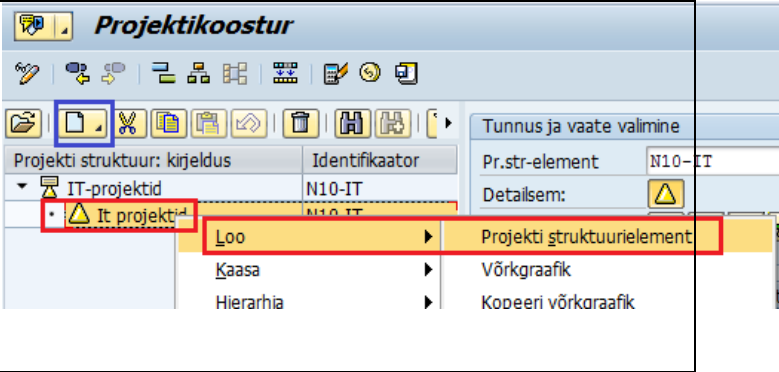
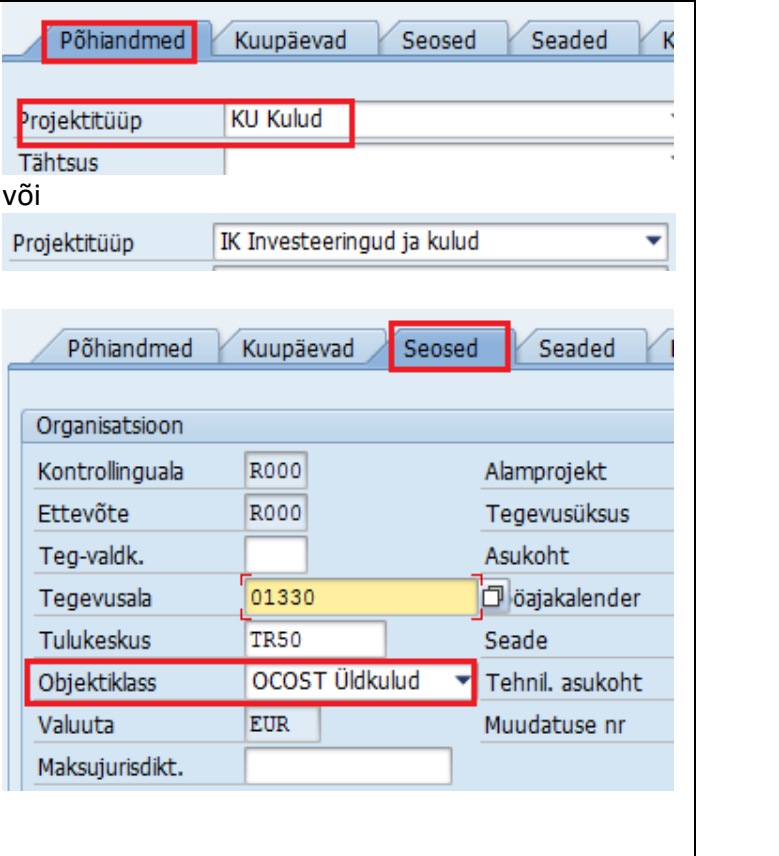
Kuupäevad: * Not used *
Märkeruudud: * Not used *

Salvestada



⚠️ Projektis olev tehase kalender erineb tegevusüksuse tehase kalendrist. Sellest teatest saab edasi minna ENTER klahvi vajutades.

2.5 Kulutüüpi PS-elementide loomine - CJ20N

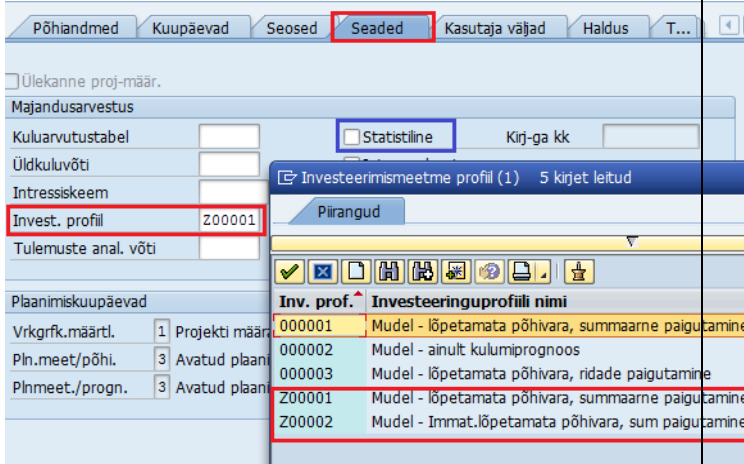
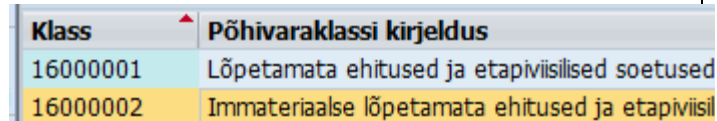
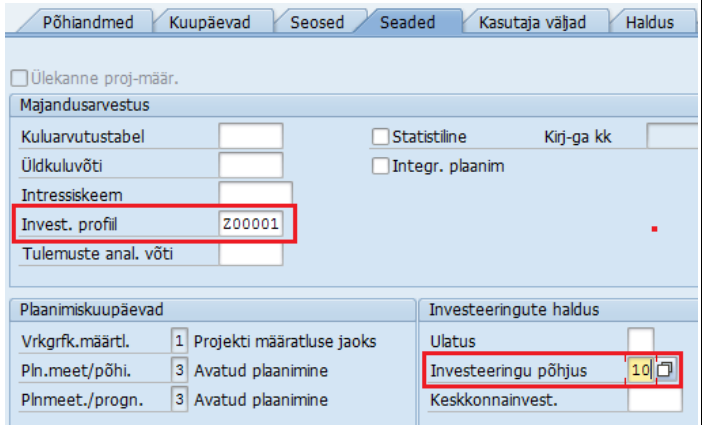
<p>Kuluprojekti põhiaandmete loomine on analoogne muu projekti loomisega kasutada kas  nupp või hiireklahviga uue struktuurielemendi loomise funktsionaalsust.</p>	
<p>Projekti tüüp on KU Kulud IK või IKT – investeeringud ja kulud Objektiklassiks on OCOST.</p> <p>Kontolaiendid sisestatakse analoogselt eelneva PS-elementi loomise kirjeldusele: Kulukeskus Tegevusala Tulukeskus</p> <p>Seaded vahelehel ei ole vaja määrata investeeringu profiili, ega põhjust.</p> <p>Kuluprojekti koodi kasutatakse finantskannetel nagu teisi kontolaiendeid. Ei vaja paigutamist.</p>	

NB! RTIP-i lähetuste moodulisse jõuavad ainult kuluprojektid

2.5.1 Investeerimistüüpi PS-elementide loomine - CJ20N

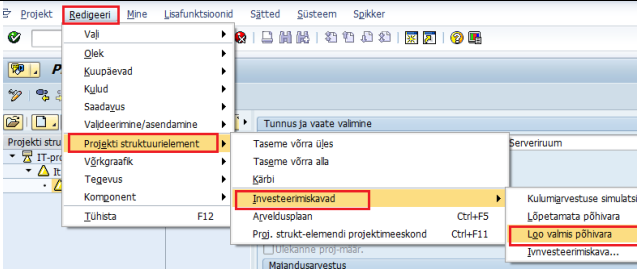
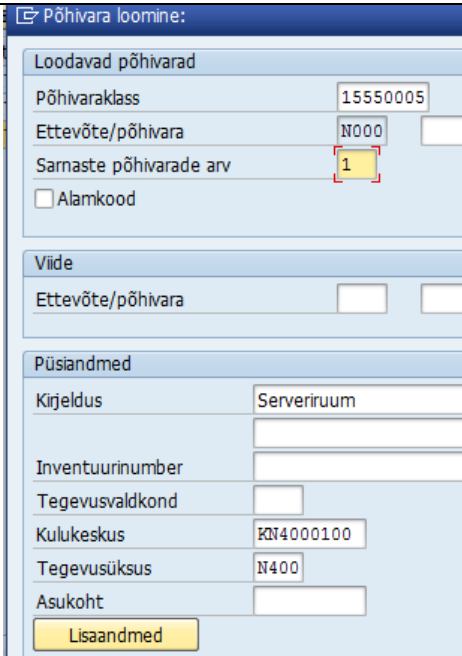
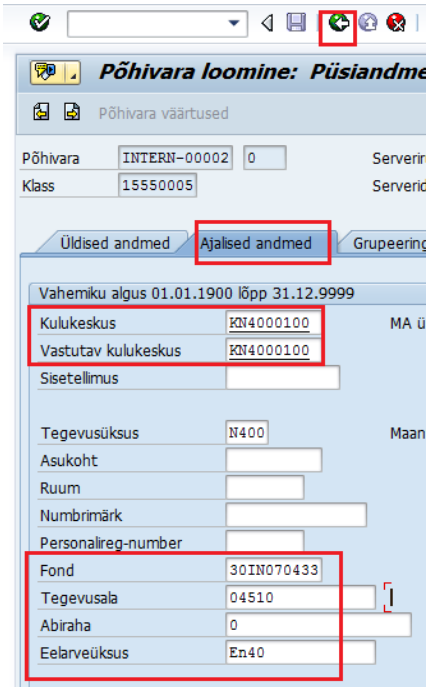
Investeerimise PS-elementi loomise **erinevus** seisneb vara jaoks sisestavate andmete osas. Lisaks on vaja PS-element siduda lõpetamata ja lõpetatud vara kaartidega. Seos tekitatakse Seaded vahelehe kaudu.




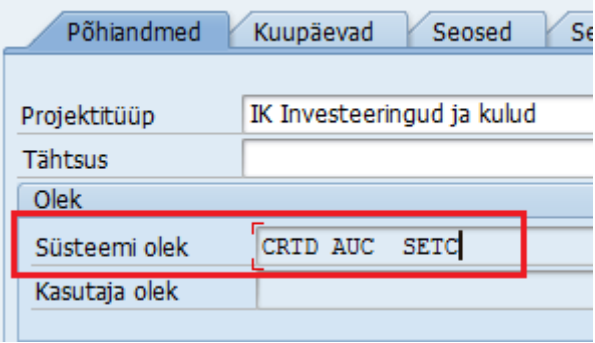
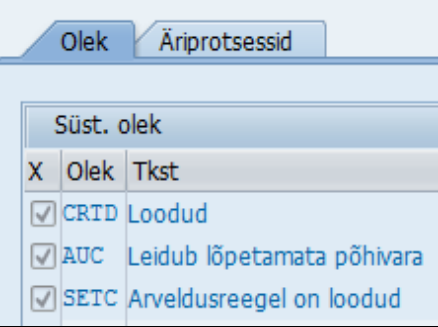

Seaded:

<p>Invest. profiil Vajalik täita lõpetamata vara korral.</p> <p>Z00001- materiaalne lõpetamata vara Z00002- immateriaalne lõpetamata vara</p> <p>Kui profiil on määramata, siis ei saa üldse lõpetamata vara varakaarti luua.</p> <p>Kui profiil on määratud, tuleb alati luua 2 varakaarti: 1 lõpetamata vara jaoks ja teine lõpliku vara jaoks.</p>	
<p>Lõpetamata vara jaoks on kasutusel 2 klassi, mis määrab raamatupidamises konto, kuhu soetatakse:</p>	<p>Z00001 klass 16000001 Z00002 klass 16000002</p> 
<p>Alati 10, kui tegu on varaga seotud PS-elementiga peab olema täidetud Investeeringu põhjus 10, see on paigutusreegel, mille alusel paigutatakse kas jooksvalt või finantsperioodi lõpus summad kulukontolt 552910xx varade soetus e kontodele 15xx toiminguga CJ88 ühekaupa või masskanne CJ8G.</p> <p>Kui tunnus 10 on puudu, siis paigutamisel seda PS-elementi programm ei arvesta.</p>	

Kui PS-elementi põhiaandmed on sisestatud tuleb luua lõpetamata vara ja lõpliku vara kaart, või teha seos olemasoleva lõpliku vara kaardiga.

2.5.2 Lõpliku varakaardi loomine, kui põhivara on uus - CJ20N

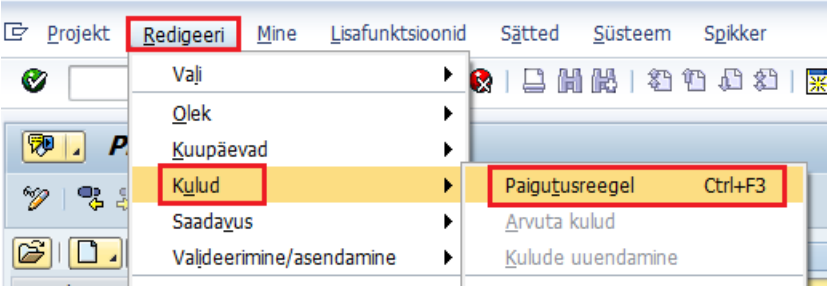
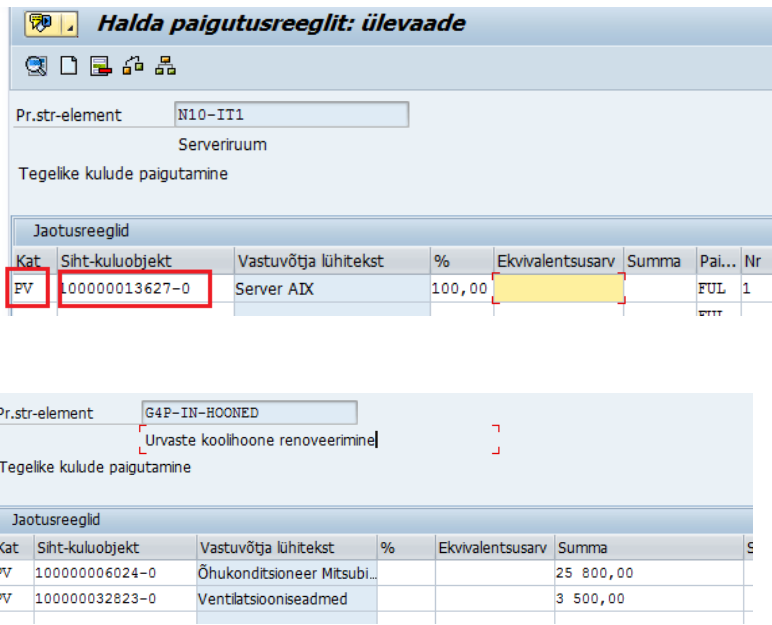
<p>Menüüst</p> <p>Redigeeri -> Projekti struktuurelement -> Investeermiskavad -> Loo valmis põhivara</p>	
<p>Määra soovitud varaklass ja sarnaste põhivarade kogus.</p>	
<p>Ajaliste andmete vahelehele saab 'Lisaandmed' TABi abil</p> <p>Lisaandmed</p> <p>Vajalik määrata: Kulukeskused Fond, Tegevusala, Abiraha, Eelarveüksus.</p> <p>(Tegevusüksus vajalik ainult MNT Ametil)</p> <p>Peale andmete sisestust liikuda tagasi PS-elementidele menüüribal</p>	

<p>oleva nupuga  ja siis  või ENTER.</p>	
<p>Tagasi PS-elementi peal olles on näha, et muutunud on PS-elementi olek.</p> <p>CRTD staatusele on lisandunud AUC ja SETC.</p> <p> näeb olekuid koos nimetustega.</p>	 
<p>Peale salvestamist on lõpliku vara kaart PS-elementiga seotud.</p>	

2.5.3 Olemasoleva vara kaardi sidumine PS-elementiga - CJ20N

Varakaart, mis PS-elementiga seotakse, võib olla vana üle toodud (imporditud) olemasolev varakaart või eelnevalt loodud AS01 toiminguga uus põhivara kaart.

Vanast SAPist üle tulnud vara kaardil on juba number ja uut varakaarti ei looda. Kasutatakse olemasolevat ja seotakse PS-elementiga.

<p>Menüüst Redigeeri -> Kulud -> Paigustusreegel</p>																																									
<p>Valida kategooria PV ja Siht-kuluobjekt panna varakaardi number.(saab otsida varade loetelust)</p> <p>ENTER vajutamisel täidetakse % ja Paigutuse reegel FUL – täispaigutus.</p> <p>Kui arve summad on vaja jagada erinevate varade vahel , tuleb paigutusreeglites siduda eraldi varad ja nendele paigutatavad summad</p>	 <table border="1" data-bbox="552 1240 1326 1339"> <thead> <tr> <th>Kat</th> <th>Siht-kuluobjekt</th> <th>Vastuvõtja lühitekst</th> <th>%</th> <th>Ekvivalentsusarv</th> <th>Summa</th> <th>Pal...</th> <th>Nr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PV</td> <td>100000013627-0</td> <td>Server AIX</td> <td>100,00</td> <td></td> <td></td> <td>FUL</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" data-bbox="552 1532 1326 1648"> <thead> <tr> <th>Kat</th> <th>Siht-kuluobjekt</th> <th>Vastuvõtja lühitekst</th> <th>%</th> <th>Ekvivalentsusarv</th> <th>Summa</th> <th>Pal...</th> <th>Nr</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PV</td> <td>100000006024-0</td> <td>Õhukonditsioneer Mitsubi...</td> <td></td> <td></td> <td>25 800,00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>PV</td> <td>100000032823-0</td> <td>Ventilatsiooniseadmed</td> <td></td> <td></td> <td>3 500,00</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pal...	Nr	PV	100000013627-0	Server AIX	100,00			FUL	1	Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pal...	Nr	PV	100000006024-0	Õhukonditsioneer Mitsubi...			25 800,00			PV	100000032823-0	Ventilatsiooniseadmed			3 500,00		
Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pal...	Nr																																		
PV	100000013627-0	Server AIX	100,00			FUL	1																																		
Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pal...	Nr																																		
PV	100000006024-0	Õhukonditsioneer Mitsubi...			25 800,00																																				
PV	100000032823-0	Ventilatsiooniseadmed			3 500,00																																				

Seose
kustutamiseks
kasutada
kustutamisnuppu.

Kat	Siht-kulubjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pai...	Nr
EV	100000013627-0	Server AD	100,00			FUL	1

Kui on uus lõplik vara, siis võib ka kaardi enne toiminguga **AS01**-ga luua ja siduda siis Jaotusreeglite lehel.. Uue varakaardi loomine AS01-ga on kirjeldatud varamooduli juhendis.

Projektiga sidumiseks kasutatakse sama funktsionaalsust:
Menüüst Redigeeri - >Kulud -> Paigustusreegel

Kuid eelnevat **ei soovita** teha, sest otse PS-elementi pealt kaarti luues on kindel, et vara ja PS-element on seotud.

2.5.4 Lõpetamata vara varakaardi loomine - CJ20N

Menüüst :

Redigeeri -> Projekti
struktuurelement ->
Investeerimiskavad ->
Lõpetamata põhivara

Kirjeldada **varakaart**.
Esimese vahelehe peal on andmed ette antud, mida saate vajadusel muuta.

!!Algselt annab süsteem ajutise varakaardi numbri ja inventuuri-numbri **INTERN-...**, mis salvestamisel saab süsteemi unikaalse numbri.

Lõpetamata vara korral, **ära pane** 'linnukest' Kaasa põhivara laoiseisu väljale, siis ei trükita seda vara inventuurilehele.

Ajast sõltuvad andmed :

Kaardil peavad olema täpselt **samad** Fond, Tegevusala, Abiraha ja Eelarveüksus kui soetuse finantskandel, vastasel juhul annab süsteem vea.

Põhivara loomine: Püsiandmed

Põhivara väärtused

PS-element: L000EXP_1 2.taseme element1
Põhivara: INTERN-00002 0 2.taseme element1
Klass: 16000001 Lõpetamata ehitused

Üldine | Ajast sõltuv | Jaotamised | Päritolu | Liising | Kulu

Üldandmed

Kirjeldus: 2.taseme element1
P-v. p-koodi tekst: 2.taseme element1
Konto määratlemine: 15591000 Lõpetamata ehitused ja etapiviisilised
Seerianumber:
Inventuurinumber: INTERN-00002
Kogus:
 Halda ajalooliselt

Laoseis


Viimase invent. kp:
Inventuurimärk:
 Kaasa põhivara laoiseisu

Üldine | Ajast sõltuv | Jaotamised | Päritolu | Liising | Kulu

Vahemiku algus 01.01.1900 lõpp 31.12.9999



Kulukeskus: KL101010 Keskkonnamin üldine
Vastutav kulukeskus: KL101010 Keskkonnamin üldine
Sisetellimus:
Tegevusüksus: L100 Keskkonnaministeerium
Asukoht:
Ruum:
Numbrimärk:
Personalireg-number:
Fond: 30in050003
Tegevusala: 05600 Luu keskkon.kaitse(hald
Abiraha: 0 Not Relevant for GM
Eelarveüksus: EL10 KKM

Veel vahemikke | Tuleta uuesti

	<p>PS-element N10-IT1 Serveriruum Põhivara INTERN-00001 0 Serveriruum Klass 16000001 Lõpetamata ehitused</p> <p>Üldine Ajast sõltuv Jaotamised Päritolu Lising</p> <p>Vahemiku algus 01.01.1900 lõpp 31.12.9999</p> <p>Kulukeskus KN4000100 MA üldine Vastutav kulukeskus KN4000100 Sisetellimus</p> <p>Tegevusüksus N400 Maanteeamet Asukoht Ruum Numbrimärk Personalireg-number</p> <p>Fond 30IN070433 Tegevusala 04510 Abiraha 0 Not Relevant for Eelarveüksus EN40</p>
<p>Varakaardilt liikuda tagasi</p>  <p>->lõpetamata vara kaart on loodud.</p> <p>Varakaardi vahelehele Päritolu salvestab süsteem PS-elementi koodi, millega vara seotud.</p>	<p>Klass 16000001 Lõpetamat</p> <p>Üldine Ajast sõltuv Jaotamised Päritolu</p> <p><input type="checkbox"/> Põhivara ost: uus <input type="checkbox"/> Ost: kasutatud</p> <p>Tehingupartner Päritoluriik Tüübinimi</p> <p>Algne põhivara Algse soetamise aasta Algne väärtus 0,00 EUR</p> <p>Investeeringu konteerimine Proj. strukt-element K10-L-15-5</p>

2.5.5 PS-elementide hulgi sisestamine

Kui korraka on vaja sisestada mitu PS-elementi sama projekti alla, on selle hõlbustamiseks olemas võimalus sisestada neid PS-elementide ülevaatusse kaudu.

<p>Projekti taseme kood , nimetus aja andmed peavad olema eelnevalt täidetud.</p> <p>Olles projekti real ja valides Ülevaated nupust , avaneb hulgi sisestamiseks vastav ekraan</p>	<p>Projekti koostur</p> <p>Tunnus ja vaate valimine Proj. määratus S10-ENN Ennetus Detailsem: Ülevaated: </p> <p>Põhiandmed Juhtimine Haldamine Pikk tekst</p> <p>Olek Süsteemi olek CRID</p>
--	---

Saame kopeerida (Cntr+C ja Cntr+V) näiteks excelist algandmete failist korraga mitme PS-elementi taseme nr, koodi ja nimetuse.

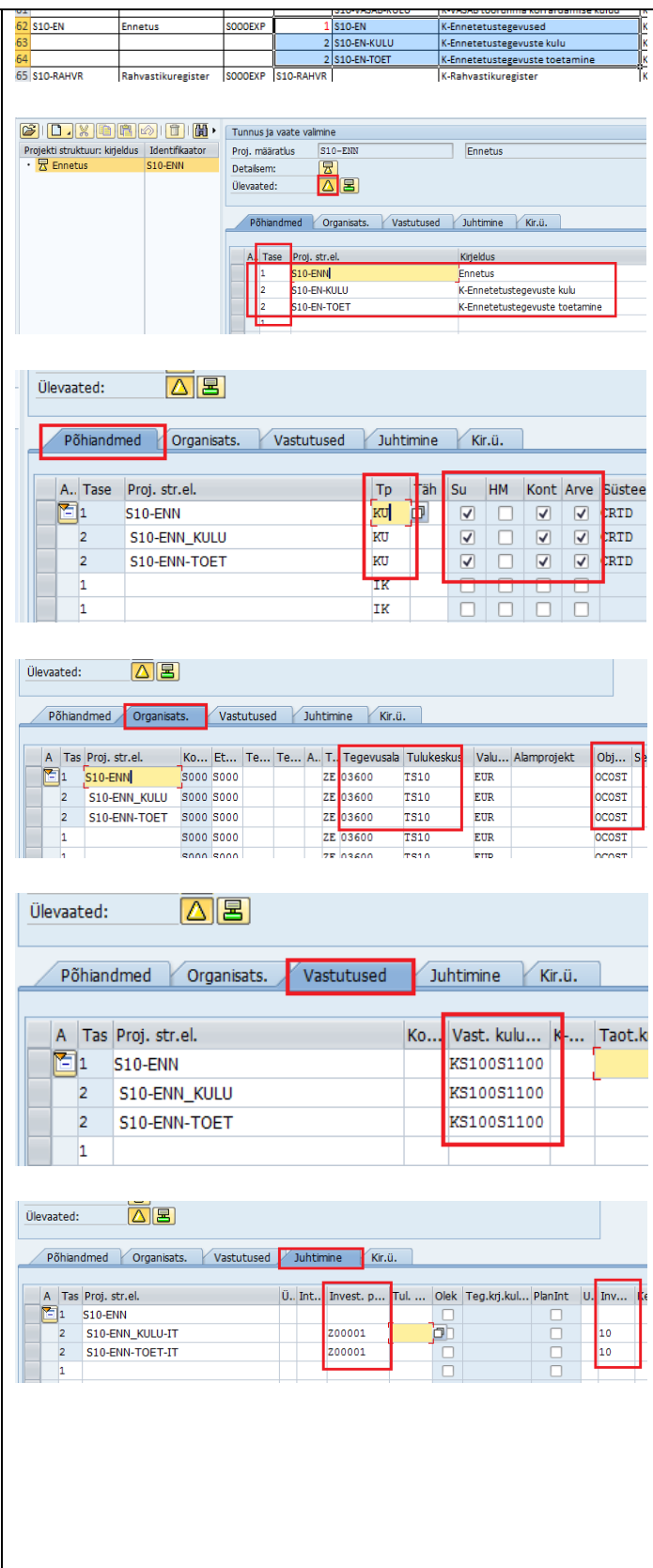
Liikudes **Põhiandmete** vahelehel ekraanil paremale, avanevad ülejäänud väljade lahtrid vastavalt vahelehtede sisule

Organisatsiooni vahelehel on näha, et programm võtab need andmed vaikimisi kaasa projekti seadistustest

Vastutused vahelehel täita Vastutav kulukeskuse kood kui vaja

Investeeringu tüüpi PS-elementide korral täita ka **Juhtimine** vahelehel olevad Investeeringu profiil ja investeeringu põhjus (10).

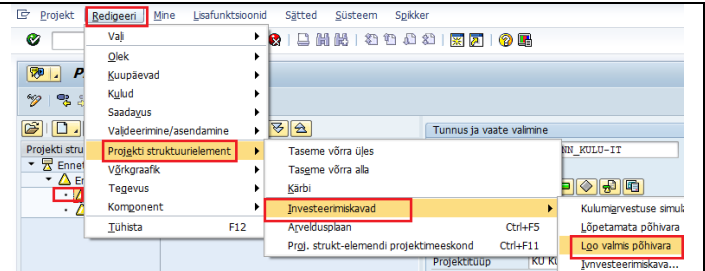
Salvestada 



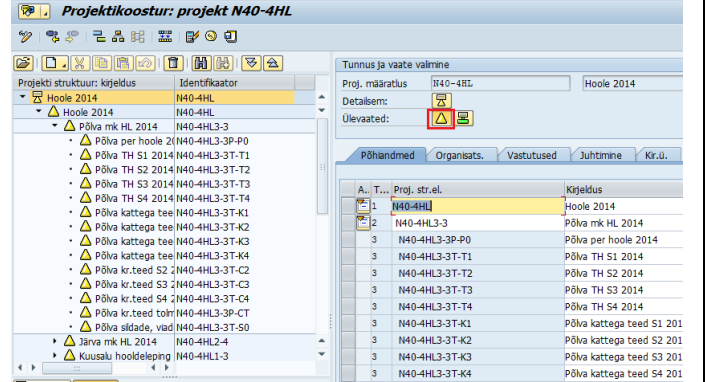
The screenshot displays a software interface for project management with several tabs and data tables. Red boxes highlight specific fields in each tab:

- Põhiandmed:** A table with columns 'A', 'Tase', 'Proj. str.el.', and 'Kirjeldus'. Rows include '1 S10-ENN Ennetus', '2 S10-ENN-KULU K-Ennetustegevuste kulu', and '2 S10-ENN-TOET K-Ennetustegevuste toetamine'.
- Organisats.:** A table with columns 'A', 'Tas', 'Proj. str.el.', 'Ko...', 'Et...', 'Te...', 'Te...', 'A...', 'T.', 'Tegevusala', 'Tulukeskus', 'Valu...', 'Alamprojekt', and 'Obj...'. Rows include '1 S10-ENN S000 S000', '2 S10-ENN-KULU S000 S000', '2 S10-ENN-TOET S000 S000', and '1 S000 S000'.
- Vastutused:** A table with columns 'A', 'Tas', 'Proj. str.el.', 'Ko...', 'Vast. kulu...', 'k...', and 'Taot.k'. Rows include '1 S10-ENN', '2 S10-ENN-KULU', and '2 S10-ENN-TOET', all with 'KS100S1100' in the 'Vast. kulu...' column.
- Juhtimine:** A table with columns 'A', 'Tas', 'Proj. str.el.', 'Ü. Int.', 'Invest. p...', 'Tul. ...', 'Olek', 'Teg.krj.kul...', 'PlanInt', 'U.', 'Inv...', and 'Te'. Rows include '1 S10-ENN', '2 S10-ENN-KULU-IT', and '2 S10-ENN-TOET-IT', with '200001' in the 'Invest. p...' column and '10' in the 'Inv...' column.

Investeeringutüüpi PS-elementide korral lõpetamata ja lõpliku **vara kaartide loomine** tehakse tavapäraselt PS-elementi kaardi kaudu.




Sama funktsionaalsusega saab **ülevaatlikult vaadata** ka juba loodud projekti andmeid

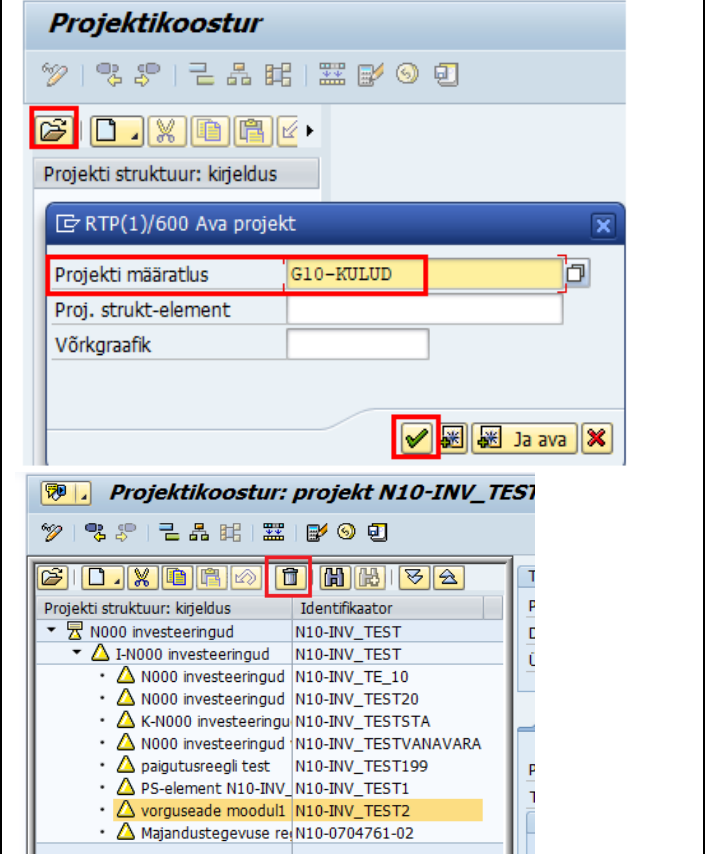


3. PROJEKTI KUSTUTAMINE – CJ20N

Kui PS-elementiga pole seotud kandeid, saab PS-elementi **kustutada**.

PS elementi kustutamiseks tuleb projekt avada määratluse kaudu.

Seejärel valida PS elementi ja vajutada **Kustuta** nuppu  ning salvestada.



Kui PS-element on seotud varadega, tuleb esmalt kõik seosed kustutada

Kui on seos lõpliku varaga:
Menüüst
Redigeeri ->
Kulud -> **Paigustusreegel**

Kui on seos lõpetamata varaga:
Tuleb Seaded lehel
kustutada Invest. Profiil.

Süsteem annab olemasoleva seose kohta **teate**.

Vastates **Jah**, kustutatakse seosed lõpetamata varaga ja paigustusreeglid Jaotusreegli tabelis.

Projekti olekust kustutatakse viited AUC ja SETC.

Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsusarv	Summa	Pai...	Nr
EV	100000013627-0	Server AIX	100,00			FUL	1

4. Projekti olek - CJ20N

Projektil võib olla mitmeid olekuid. Olek näitab, mis toimingud on projektiga tehtud ja määrab, kas projektiga saab toiminguid teha või mitte


Esiialgu kui projekt luuakse, on olek CRTD - loodud, kuid siis ei saa veel projekti kannetel kasutada.

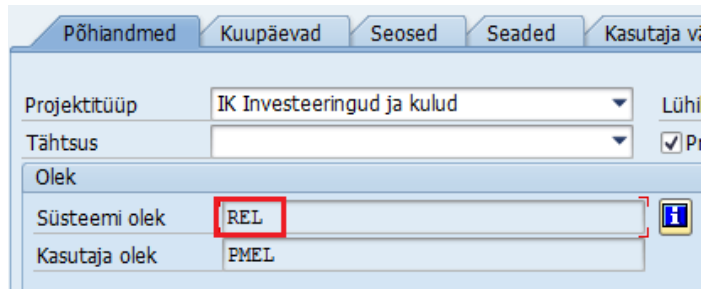
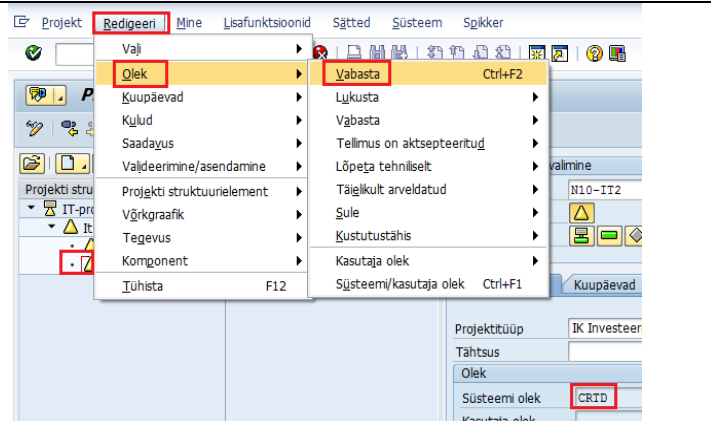
Projekti kasutuselevõtmiseks on vaja projekti olek muuta **REL - Vabastatuks**.

Leida projekt või PS-element, mille olekut soovitakse muuta.

Menüü :
Redigeeri- >
Olek ->
Vabasta

PS-elementi oleku peal kuvatakse olekutähis **REL**.

Oleku muutmise järel tuleb kindlasti teha **salvestus** .



Enamkasutatavad olekud:

CRTD – loodud. Projektile saab luua struktuuri. Ei saa siduda kulude ja tuludega.

REL – vabastatud. Projekti saab kasutada tulude, kulude juures.

PREL – osaliselt vabastatud (Alumiste tasemete hulgas on nii vabastatud kui vabastamata PS-elemente)


AUC – PS-elementiga on seotud lõpetamata vara

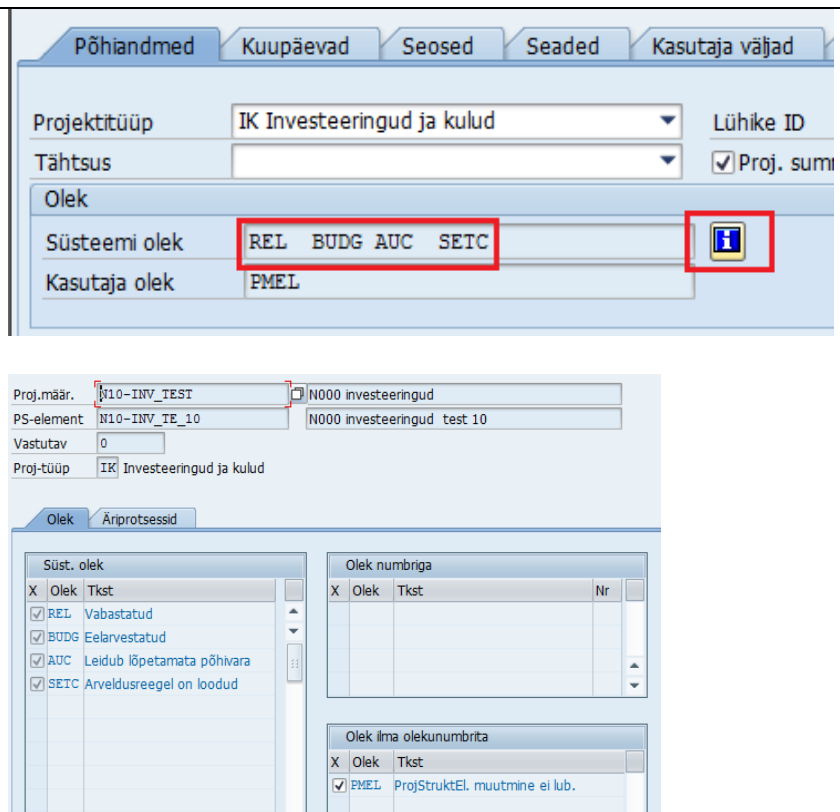
SETC – vara on paigutatud vastavalt paigutusreeglile

CLSD – suletud. Selle projektiga ei saa enam tulusid, kulusid siduda.

BUDG – näitab, et PS-elementile on loodud eelarve

Projekti olek kuvatakse blokis Olekud

 informatsiooni-nupu alt avaneb olekute loetelu koos nende sisu kirjeldusega

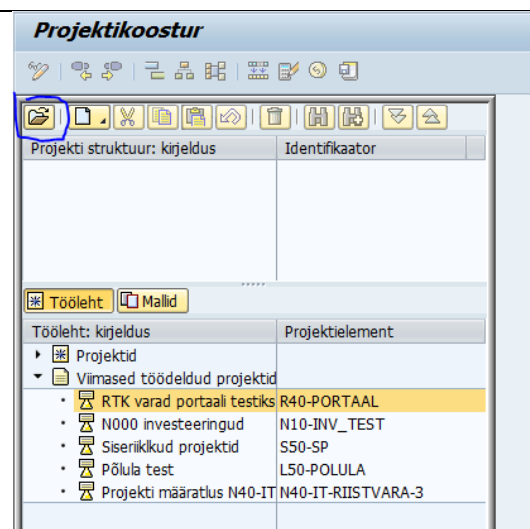


!Oleku muutmine ülemisel tasemel muudab olekud ka alumistel tasemetel. Kui muuta olekut alumistel tasemetel, siis ülemistel olek ei muutu.

5. PROJEKTI VAATAMINE – CJ20N

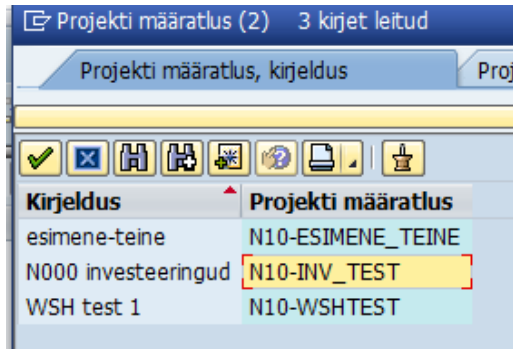
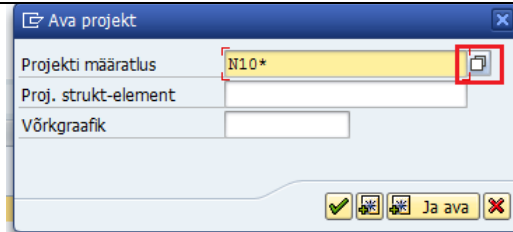
Juba loodud projekti põhiandmete vaatamiseks kasutatakse sama toimingut kui loomiseks – **CJ20N**.

Soovitud projekti leidmiseks vajuta 'Ava' nuppu või vali Töölehel projekt, kui see on olnud viimaste kasutatud projektide hulgas.



Ava projekt lehe kaudu saad kuvada projektide või projekti struktuuride loetelu vastavalt sisestatud tingimusele.

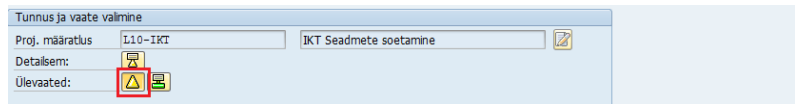
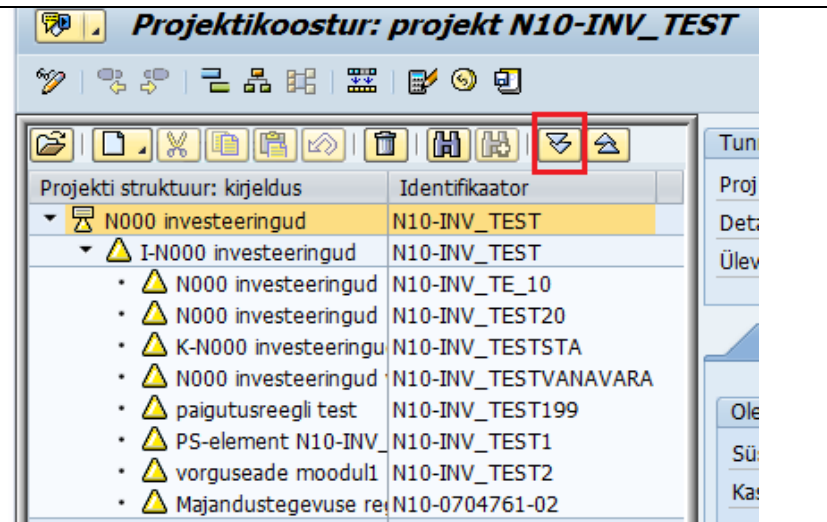
Näiteks N10* avab kõik projektid, mille kood algab N10-ga.



Kogu projekti struktuuri saab avada Laienda kõik nupuga.



Ülevaate koos koodide, nimetuste ja tüüpide ja olekutega saab nupu PS-elementide ülevaate nupu abil.


Veerus Tase kuvatakse struktuuri tasemete numbrid

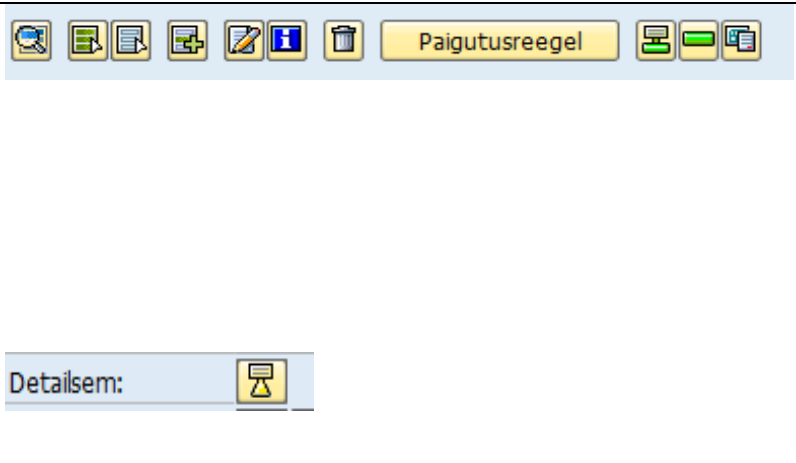


A...	T...	Proj. str. el.	Kirjeldus	Lühike ID	Tp	Täh	Su	HM	Kont	Arve	Süsteemi olek
1		L10-IKT	IKT seadmete soetamine	L10-IKT	IK						REL SETC
2		L10-IKT-SERVER1	Server Fujitsu ETERNUS D*90 S2 12*	L10-IKT-SERVER1	IK						REL SETC
2		L10-IKT-SERVER2	Server Fujitsu ETERNUS D*90 S2 12*	L10-IKT-SERVER2	IK						REL SETC
2		L10-IKT-SERVER3	Server Fujitsu ETERNUS D*90 S2 24*	L10-IKT-SERVER3	IK						REL SETC
2		L10-IKT-HP ES412	HP ES412 zi kohtvõrgukülit	L10-IKT-HP ES412	IK						REL SETC
2		L10-IKT-TULEMÜÜR1	FortiGate 300C tulemüür+FAP-221B	L10-IKT-TULEMÜÜR	IK						REL SETC
2		L10-IKT-TULEMÜÜR2	FortiGate 300C tulemüür+FAP-221B	L10-IKT-TULEMÜÜR	IK						REL SETC
2		L10-IKT-UTR-SERVER1	Server PRIMERGY RY300 C7	L10-IKT-UTR-SERVU	IK						REL SETC

Aljaotatud	Tase	Proj. str. el.	Kirjeldus	Lühike ID	Tp	T
	1	N40-4IT	IT vara soetamine	N40-4IT	IK	
	2	N40-4IT-IMM	IT immateriaalse v...	N40-4IT-...	IK	
	3	N40-4IT-IMM-ARIS-R	IT immateriaalse v...	N40-4IT-...	IK	
	1				IK	

Ülevaate ekraanil saab teha ka mõningaid tehinguid (näiteks lisada  või kustutada  struktuurielementi)

Tagasi tavavaatesse saab nupuga **Detailsem.** 



6. Vara soetamine (ost)

Vara ostmise kande **eelduseks** on PS-elementi olemasolu st

- Loodud on projekt
- Loodud on investeeringu tüüpi PS-element
- PS-element on seotud vara kaardiga (lõpliku või lõpetamata vara kaardiga)
- Vara kaardi kontolaiendid peavad võrduma ostuarvel olevatega

Ostuarve alusel tehakse finantskanne (toiming F-43 või tuleb arve e-arvekeskusest):

31 hankija kohustusekonto + summa

40 kulukonto 552910xx + PS-elementi kood , Fond, Eelarveüksus, Tegevusala, Kulukeskus, Tulukeskus.

Summadena sisestatakse **brutosummad**, simuleerides dokumenti, luuakse käibemaksurida vastavalt KM koodile (näit C7) ja kulusumma netosummana.

Vara soetuse näidiskanne

Andmekirjevaade

Dokumendinumbr 1100016456 Ettevõtte N000 Majandusaasta 2014
 Dok. kuupäev 01.08.2014 Kande kuupäev 31.07.2014 Periood 7
 Viide 5455 Mt. ettev. nr
 Valuuta EUR Tks-d on olemas Andmikugrupp

E...	Rid	KV	P	Konto	Kirjeldus	PR-konto	Summa	Summa KV	Val.	M
N0...	1	31		5001794	Teede Projektjuhtimise...	20101000	940,00-	940,00-	EUR	C
	2	40		55291080	Lõp-ta ehitused	55291080	783,33	783,33	EUR	C
	3	40		60100200	Käibemaks põhivara s	60100200	156,67	156,67	EUR	C

Tegev...	Fond	Eelrv-rd	Eelarveüksus	Tuluk...	Segm...	Kulukesk...	Te...	Proj. struktuurielement
		203	EN40					
04510	30IN070433	15	EN40	TN40	N40	KN4011...		N40-4SR1-11199-1RAS
		601002						

Lõpetatud vara tuleb soetada kindla varaklassile vastava kontoga. Näitena toome mõned varaklassi ja kulukonto vastavused tabelis.

Varaklass	Põhivaraklassi kirjeldus	Kulukonto	Soetus
15600001	Operatsioonisüsteemid	55291081	15600000
15600003	Kontoritöötarkvara	55291081	15600000
15600010	Rakendustarkvara	55291081	15600000
15600099	Muu tarkvara	55291081	15600000
15551003	Võrguseadmed	55291050	15550000
15551004	Skännerid	55291050	15550000
15551020	Andmesalvestusseadmed	55291050	15550000
15551080	GPS seadmed	55291050	15550000
15551099	Muud IT lisaseadmed	55291050	15550000
16000001	Lõpetamata materiaalne vara	55291080	15591000
55291090	Lõpetamata immateriaalne vara	55291090	15691000

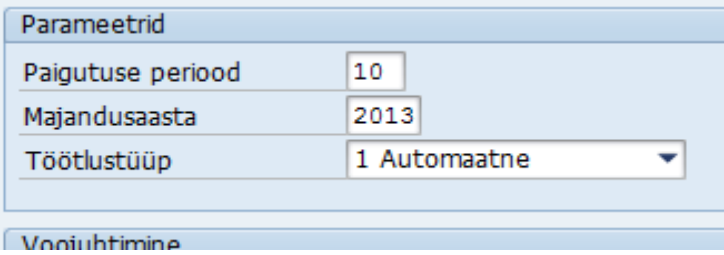
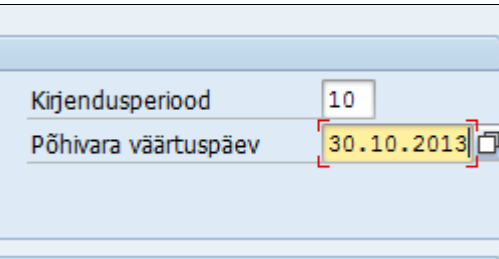
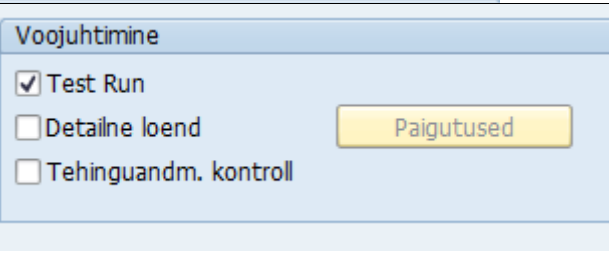
7. Paigutamine

7.1 Vara väärtuse paigutamine CJ88

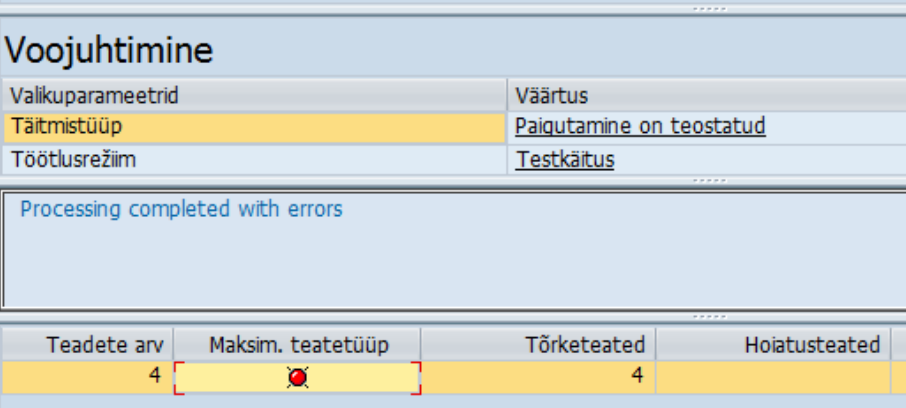
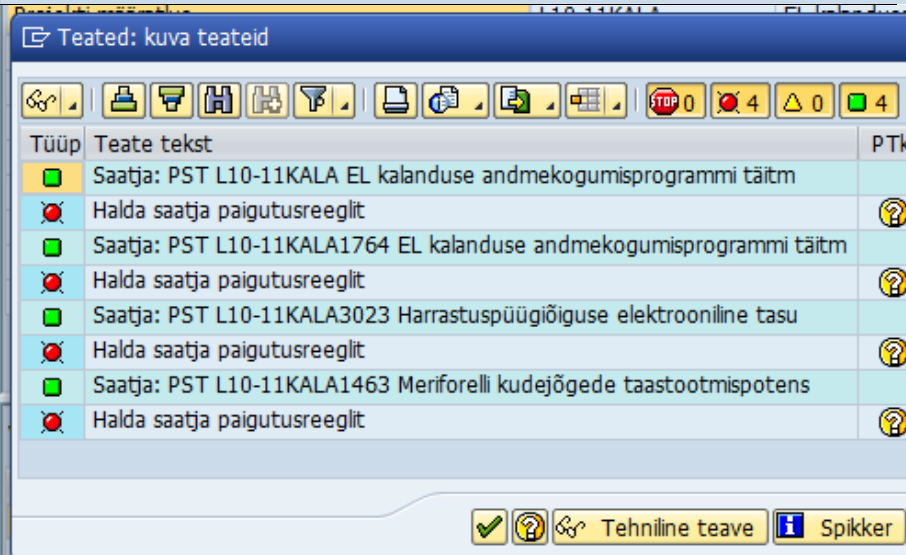
Varakaardile võetakse väärtus PS-elementiga tehtud finantskandelt toiminguga **CJ88**. Seda nimetataksegi **paigutamiseks**.

Paigutuse tulemusena tehakse finantssüsteemi kanne **dokumentitüübiga SU**.

<p>Varakaardile väärtuse saamiseks tuleb valida Projekt või PS-element.</p> <p>Summasid saab paigutada üksikute PS-elementide või terve projekti kaupa.</p>	<p>Tegelik paigutus: Projekt / projekti str</p> <p>Projekt <input type="text"/></p> <p>või</p> <p>PS-element <input type="text" value="L10-INVENTAR"/></p> <p>või</p> <p>Võrkgraafik <input type="text"/> <input type="text"/></p> <p><input type="checkbox"/> Hierarhiaga</p> <p><input type="checkbox"/> Tellimustega</p>
--	--

<p>Määrata paigutuse periood, majandusaasta ja töötlustüüp 1-Automaatne – kulukontolt soetuskontole 3- Osaline – osalise paigutusreegli korral 8- Täispaigutus – lõpetamata vara korral lõplikule varale kandmine</p>	
<p>Määrata Põhivara väärtuspäev, sest see on varamooduli aruannete jaoks väga oluline info.</p>	
<p>Enne lõplikku paigutust saab Test Runiga näha, kas paigutust saab teostada. Vea korral teha parandus ja seejärel teha uuesti Paigutus.</p>	

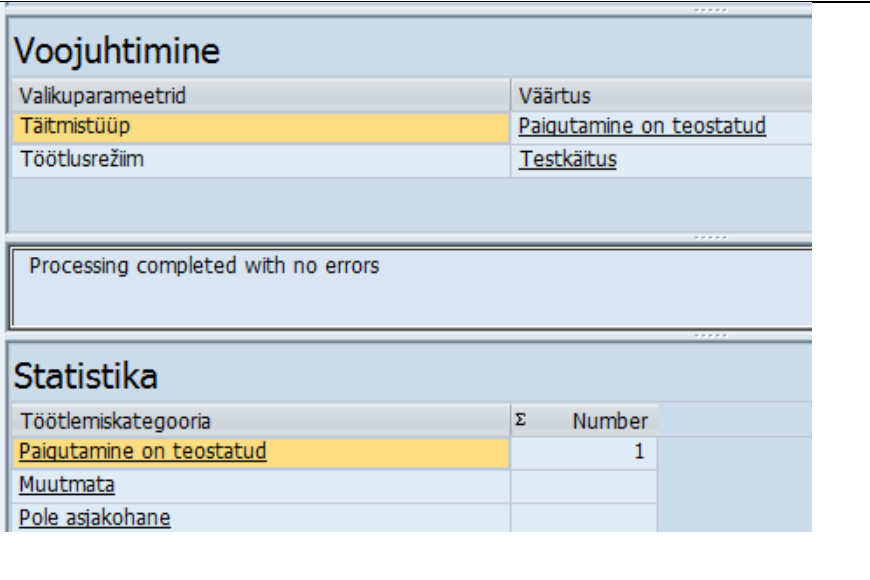
<p>Üldinfo paigutuse kohta</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Valik</th> </tr> <tr> <th>Valikuparameetrid</th> <th>Väärtus</th> <th>Nimi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Projekti määratlus</td> <td>L10-11KALA</td> <td>EL kalanduse andmek</td> </tr> <tr> <td>Periood</td> <td>010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kirjendusperiood</td> <td>010</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Majandusaasta</td> <td>2013</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Töötlustüüp</td> <td>1</td> <td>Automaatne</td> </tr> <tr> <td>Kande kuupäev</td> <td>31.10.2013</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kontrollinguala</td> <td>L000</td> <td>Keskkonnaministeeriu</td> </tr> <tr> <td>Valuuta</td> <td>EUR</td> <td>Euro</td> </tr> <tr> <td>Väärtuspäev</td> <td>31.10.2013</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Valik			Valikuparameetrid	Väärtus	Nimi	Projekti määratlus	L10-11KALA	EL kalanduse andmek	Periood	010		Kirjendusperiood	010		Majandusaasta	2013		Töötlustüüp	1	Automaatne	Kande kuupäev	31.10.2013		Kontrollinguala	L000	Keskkonnaministeeriu	Valuuta	EUR	Euro	Väärtuspäev	31.10.2013	
Valik																																		
Valikuparameetrid	Väärtus	Nimi																																
Projekti määratlus	L10-11KALA	EL kalanduse andmek																																
Periood	010																																	
Kirjendusperiood	010																																	
Majandusaasta	2013																																	
Töötlustüüp	1	Automaatne																																
Kande kuupäev	31.10.2013																																	
Kontrollinguala	L000	Keskkonnaministeeriu																																
Valuuta	EUR	Euro																																
Väärtuspäev	31.10.2013																																	

<p>Veateade paigutuse kohta</p>	 <p>Voojuhtimine</p> <table border="1"> <tr> <th>Valikuparameetrid</th> <th>Väärtus</th> </tr> <tr> <td>Täitmistüüp</td> <td>Paiqutamine on teostatud</td> </tr> <tr> <td>Töötlusrežiim</td> <td>Testkäitus</td> </tr> </table> <p>Processing completed with errors</p> <table border="1"> <tr> <th>Teadete arv</th> <th>Maksim. teatetüüp</th> <th>Tõrketeaded</th> <th>Hoiatusteaded</th> </tr> <tr> <td>4</td> <td></td> <td>4</td> <td></td> </tr> </table>	Valikuparameetrid	Väärtus	Täitmistüüp	Paiqutamine on teostatud	Töötlusrežiim	Testkäitus	Teadete arv	Maksim. teatetüüp	Tõrketeaded	Hoiatusteaded	4		4														
Valikuparameetrid	Väärtus																											
Täitmistüüp	Paiqutamine on teostatud																											
Töötlusrežiim	Testkäitus																											
Teadete arv	Maksim. teatetüüp	Tõrketeaded	Hoiatusteaded																									
4		4																										
<p>Punasel nupul klikkides näeb täpset infot vea kohta</p>	 <p>Teated: kuva teateid</p> <table border="1"> <tr> <th>Tüüp</th> <th>Teate tekst</th> <th>PTK</th> </tr> <tr> <td></td> <td>Saatja: PST L10-11KALA EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Halda saatja paigutusreeglit</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Saatja: PST L10-11KALA1764 EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Halda saatja paigutusreeglit</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Saatja: PST L10-11KALA3023 Harrastuspüügiõiguse elektrooniline tasu</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Halda saatja paigutusreeglit</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Saatja: PST L10-11KALA1463 Meriforelli kudejõgede taastootmispotens</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Halda saatja paigutusreeglit</td> <td></td> </tr> </table> <p>Tehniline teave Spikker</p>	Tüüp	Teate tekst	PTK		Saatja: PST L10-11KALA EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm			Halda saatja paigutusreeglit			Saatja: PST L10-11KALA1764 EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm			Halda saatja paigutusreeglit			Saatja: PST L10-11KALA3023 Harrastuspüügiõiguse elektrooniline tasu			Halda saatja paigutusreeglit			Saatja: PST L10-11KALA1463 Meriforelli kudejõgede taastootmispotens			Halda saatja paigutusreeglit	
Tüüp	Teate tekst	PTK																										
	Saatja: PST L10-11KALA EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm																											
	Halda saatja paigutusreeglit																											
	Saatja: PST L10-11KALA1764 EL kalanduse andmekogumisprogrammi täitm																											
	Halda saatja paigutusreeglit																											
	Saatja: PST L10-11KALA3023 Harrastuspüügiõiguse elektrooniline tasu																											
	Halda saatja paigutusreeglit																											
	Saatja: PST L10-11KALA1463 Meriforelli kudejõgede taastootmispotens																											
	Halda saatja paigutusreeglit																											

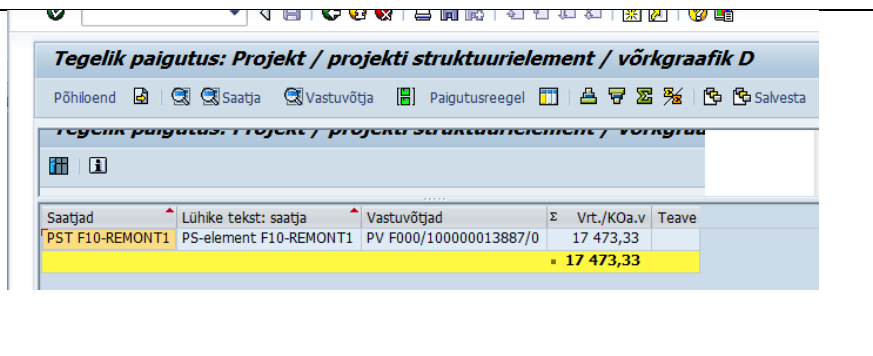
Kui viga parandatud, tuleb teha uus paigutus. Jälle tuleb jälgida, kas veateade tuleb ekraanile või ei tule.

Peale paigutust on varamoodulis varal väärtus.

Tekkis kanne, mida on varakaardil näha (toiming AS03). Täpsem info varamooduli juhendist.

<p>Kui vea kohta info puudub, siis on paigutamine õnnestunud.</p>	 <p>Voojuhtimine</p> <table border="1"> <tr> <th>Valikuparameetrid</th> <th>Väärtus</th> </tr> <tr> <td>Täitmistüüp</td> <td>Paiqutamine on teostatud</td> </tr> <tr> <td>Töötlusrežiim</td> <td>Testkäitus</td> </tr> </table> <p>Processing completed with no errors</p> <p>Statistika</p> <table border="1"> <tr> <th>Töötlemiskategooria</th> <th>Σ</th> <th>Number</th> </tr> <tr> <td>Paiqutamine on teostatud</td> <td></td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Muutmata</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pole asjakohane</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Valikuparameetrid	Väärtus	Täitmistüüp	Paiqutamine on teostatud	Töötlusrežiim	Testkäitus	Töötlemiskategooria	Σ	Number	Paiqutamine on teostatud		1	Muutmata			Pole asjakohane		
Valikuparameetrid	Väärtus																		
Täitmistüüp	Paiqutamine on teostatud																		
Töötlusrežiim	Testkäitus																		
Töötlemiskategooria	Σ	Number																	
Paiqutamine on teostatud		1																	
Muutmata																			
Pole asjakohane																			

Klikkides logi real, kuvatakse finantskande detailne info: varad, mis seotud kandega, toimingu summa.

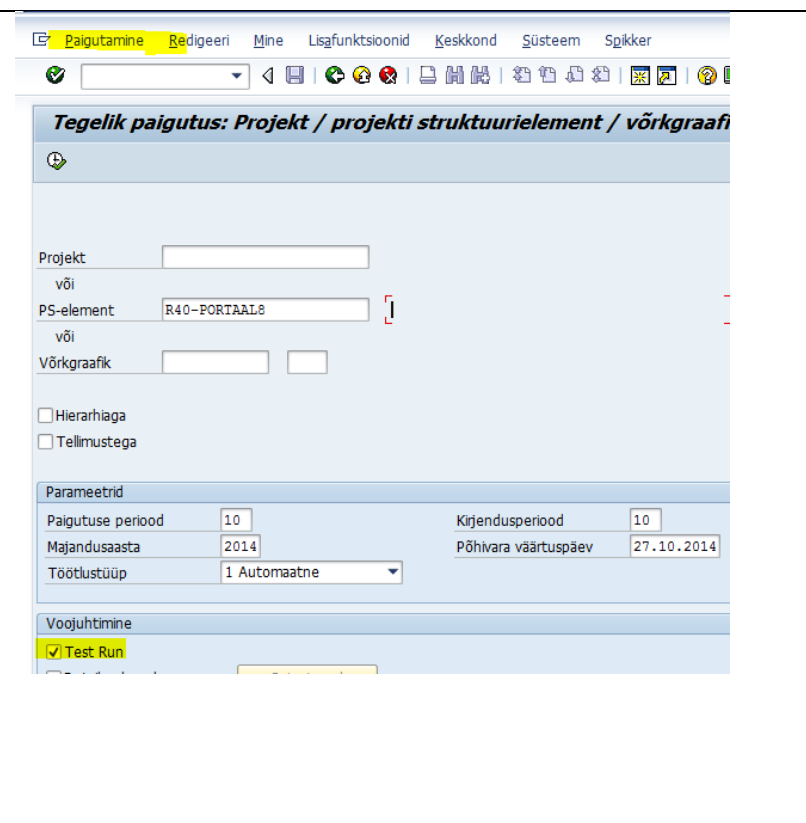


7.2 Paigutuse tühistamine – CJ88

Kui PS-elementiga seotud kandeid (näiteks ostuarvet) on vaja tühistada. Tuleb kõigepealt tühistada paigutamise kanne st **SU** tüüpi dokument.

Määrata PS-element v. Projekt koos kõikide paigutuse parameetritega. Käivitada menüüst Paigutamine -> **Tühista**.

Aktiveerides 'Test Run', saab tühistuskannet kontrollida tesrežiimis.




7.3 Vara osaline paigutamine – CJ88


Eelduseks on, et PS-elementiga on seotud nii lõpetamata vara kaart, kui lõpliku vara kaart.

Lõpetamata vara osaline paigutamisel lõplikule varale:

Dimensioonid lõpetamata vara kaardil ja lõpliku vara kaardil peavad ühtima

Lõpliku vara sidumisel **Redigeeri->Kulud->Paigutusreegel** tuleb määrata paigutatav summa ja paigutusreegli kehtivusperioodid (algus ja lõpp)

Paigutusreegli rea tühistamine toimub  'Kustuta reegel' nupuga

Salvestamine  -> tagasi PS-elementi juurde.

Halda paigutusreeglit: ülevaade

Pr.str-element: F10-REMONT1
PS-element: F10-REMONT1

Tegelike kulude paigutamine

Jaotusreeglid												
Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsarv	Summa	Pal...	Nr	S...	Peri...	Al. m...	Peri...	Maja...
FV	100000013887-0	Videovalvesüsteemi kaam...			17 473,33	FUL	1		3	2014	3	2014

Pr.str-element: G4P-IN-HOONED
Urvaste koolihoone renoveerimine

Tegelike kulude paigutamine

Jaotusreeglid											
Kat	Siht-kuluobjekt	Vastuvõtja lühitekst	%	Ekvivalentsarv	Summa						
FV	100000006024-0	Õhukonditsioneer Mitsubi...			25 800,00						
FV	100000032823-0	Ventilatsiooniseadmed			3 500,00						

Paigutuse käivitamisel transaktsiooniga CJ88 peavad paigutuse perioodid ühtima reegli perioodiga. Väljapoole reegli kehtivusaega paigutust teha ei saa (Süsteem annab vea, et pole midagi paigutada)

Osalise paigutuse korral tuleb Töötlustüübiks valida '**3 Osaline kapitalisatsioon**'

Kindlasti peab märkima Põhivara väärtuspäev so kuupäev mis läheb kaardile.

Tegelik paigutus: Projekt / projekti struktuurielement / võrkgraafik

Projekt:

või

PS-element: F10-REMONT1

või

Võrkgraafik:

Hierarhiaga
 Tellimustega

Parameetrid

Paigutuse periood: 3	Kirjendusperiood: 3
Majandusaasta: 2014	Põhivara väärtuspäev: 31.03.2014
Töötlustüüp: 3 Osaline kapitalisatsioon	

Voojuhtimine

Test Run

Detalne loend Paigutused

Tehinguandm. kontroll

Märkides aktiivseks detailne loend, saame paigutuse protokoll. Klõkkides Statistika -> Paigutamine on teostatud saame kontrollida paigutatavat summat.

Tegelik paigutus: Projekt / projekti struktuurielement / võrkgraaf

Valik

Valikuparameetrid	Väärtus	Nimi
Proj. strukt-element	F10-REMONT1	PS-element F10-REMONT
Periood	003	
Kirjendusperiood	003	
Majandusaasta	2014	
Töötlustüüp	3	Osaline kapitalisatsioon
Kande kuupäev	31.03.2014	
Põhivara väärtuspäev	31.03.2014	
Kontrollinguala	F000	Riigikantselei
Valuuta	EUR	Euro
Väärtuspäev	31.03.2014	

Voojuhtimine

Valikuparameetrid	Väärtus
Täitmistüüp	Paigutamine on teostatud
Töötlusrežiim	Testkäitus

Processing completed with no errors

Statistika

Töötlemiskategooria	Σ	Number
Paigutamine on teostatud		1
Muutmata		
Pole asiakohane		
Sobimatu olek		
Tõrge		
	=	1

Tegelik paigutus: Projekt / projekti struktuurielement / võrkgraafik D

Põhiloend

Saatjad	Lühike tekst: saatja	Vastuvõtjad	Σ	Vrt./KOa.v	Teave
PST F10-REMONT1	PS-element F10-REMONT1	PV F000/100000013887/0		17 473,33	
				=	17 473,33

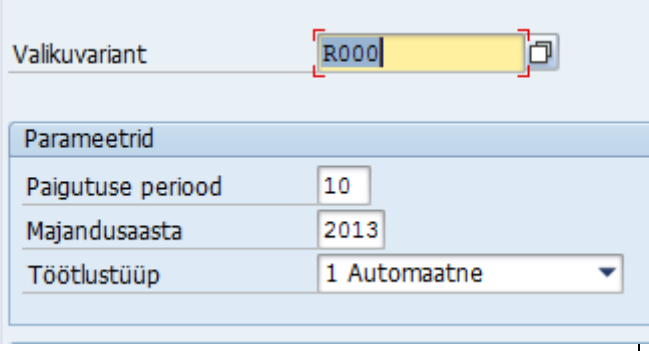

Kuvatakse vara kaardi number, kuhu paigutatakse ja summa, mida paigutatakse.

7.4 Massiline paigutus - CJ8G

Massilise paigutamise tulemus on sama mis paigutamise tulemus CJ88-ga. Massilise paigutamise puhul ei määrata projekti või PS-elementi üksikväärtust. SAP otsib kõik soetuse kanded finantsist ja PS-elementi küljest investeringu põhjuse väärtust 10.

Et massilist paigutust saaks teha, peavad kõik selle perioodi projektid ja arved olema korrektselt lõpuni vormistatud.

Alustuseks määrata, millises kontrollingualas töötatakse. Menüüst Lisafunktsioonid-> Sea kontrollinguala.

<p>Valikuvariant- Kontrollinguala.</p> <p>Jaotamisele võetakse kõik PS-elementid, millel pole antud perioodis paigutust tehtud ja millel on investeerimispõhjus 10 ning korrektselt sisestatud.</p>	
<p>Käivita toiming</p> <p>Kui PS-elementide seas valitud perioodis esineb vigu, siis paigutust ei toimu.</p>	

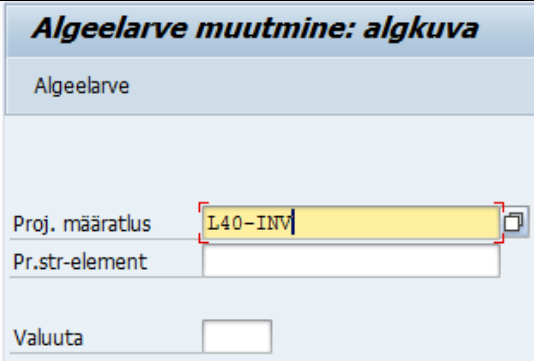
8. Projekti eelarve

8.1 Projekti eelarve loomine CJ30

Nii kulu kui investeeringu projektidele sisestatakse eelarve PS-elementide ja aastate lõikes.

Statistilistele projektidele eelarvet sisestada ei saa.

Majandusarvestus -> Projektisüsteem -> Finantsid -> Eelarvestus-> Algeelarve CJ30
Muuda

<p>Toimingu CJ30 käivitades, sisestada soovitud projekti kood (siseneda tuleb projekti kõige ülemise taseme kaudu).</p>	
--	--

Esmalt sisestada Periood = 0
Kokku režiimis

Summad sisestatakse ainult projektide alumistele tasemetele.

Summad peavad olema positiivsed numbrid.

Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Aasta ülevaade

Proj.määr. GS40-TEST Test1

Periood 0 Kokku

Üldväärtused

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...
1		GS40-TEST		EUR	
2		GS40-TEST1		EUR	
3		GS40-TEST11	3 000,00	EUR	3 000,00
2		GS40-TEST2		EUR	
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST22	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST3	3 000,00	EUR	3 000,00

Teise sammuna sisestada projekti eelarve aastate lõikes. Aasta, mille eelarvet soovitakse sisestada valida Perioodi väljalt

Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Aasta ülevaade

Proj.määr. GS40-TEST Test1

Periood 2021

Aastaväärtused

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...
1		GS40-TEST		EUR	
2		GS40-TEST1		EUR	
3		GS40-TEST11	3 000,00	EUR	3 000,00
2		GS40-TEST2		EUR	
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST22	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST3	3 000,00	EUR	3 000,00

Vajutada F9, mis arvutab kokku kõigi ülemiste projektide tasemete summad (nii aastaväärtused kui ka koguväärtused).

RTR(1)/600 Kokku

Aastaväärtused

alates 2018

kuni 2026

Koguväärtused

✓ ✗

Peale uuendamist (F9): on automaatselt uuenenud projekti ülemiste tasemete summad.

Proj.määr. GS40-TEST Test1
 Periood 2021

Aastaväärtused					
L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel... J
1		GS40-TEST	10 000,00	EUR	10 000,00
2		GS40-TEST1	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST11	3 000,00	EUR	3 000,00
2		GS40-TEST2	4 000,00	EUR	4 000,00
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST22	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST3	3 000,00	EUR	3 000,00

Kindlasti kontrollida eelarve sisestamist enne salvestamist.



Kui andmetes on vigu, annab süsteem ka vastavad veateated ning eelarvet ei saa enne salvestada, kui vead on parandatud.

Eelar.: kuva teateid

Tüü	Teate tekst	PTks
■	Aastaeelarve 2015 on väiksem kui jaotatud eelarve.	?
■	- L40-INV: 300,00 < 3 000,00 (EUR)	?
■	Kogueelarve on väiksem kui kumuleeritud eelarve.	?
■	- L40-INV-RAJAT.: 0,00 < 3 000,00 (EUR)	?

Tehniline teave | Praegune kuvavariant | Printi

Kui kõik andmed on sisestatud õieti, annab süsteem teate.

Kontroll on lõpule viidud: vigu ei leitud.

Nüüd võib eelarve salvestada . Süsteem annab teate:

Dokument 0100000185 on kirjendatud.

8.2 Projekti eelarve muutmine – CJ30

Projekti eelarve täiendamine või muutmine toimub toiminguga **CJ30**

Uued summad kirjutatakse üle, mitte ei sisestata (+/-) muuduna.

Nupuga kontrollitakse eelarve kokku summade vastavust ridade summadele.



Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Aasta ülevaade

Proj.määr. GS40-TEST Test1

Periood 0 Kokku

Üldväärtused

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...
1		GS40-TEST	10 000,00	EUR	10 000,00
2		GS40-TEST1	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST11	3 000,00	EUR	3 000,00
2		GS40-TEST2	4 000,00	EUR	4 000,00
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST22	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST3	3 000,00	EUR	3 000,00

Summad tuleb uuendada ainult alatasemetel. Kokkuvõtte summad arvutab SAP ise, kui vajutada F9.

Näiteks real 3 oli enne kirjutatud summa 3000, nüüd lisandus aastasse 2022 1000 EUR, siis tuleb kirjutada režiimis 0 Kokku 4000 ning lisada perioodi 2022 summa 1000 EUR

Proj.määr. GS40-TEST Test1

Periood 0 Kokku

Üldväärtused

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...	Jaot
1		GS40-TEST	10 000,00	EUR	10 000,00	1
2		GS40-TEST1	3 000,00	EUR	3 000,00	
3		GS40-TEST11	4 000,00	EUR	4 000,00	✓
2		GS40-TEST2	4 000,00	EUR	4 000,00	
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00	

Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Aasta ülevaade

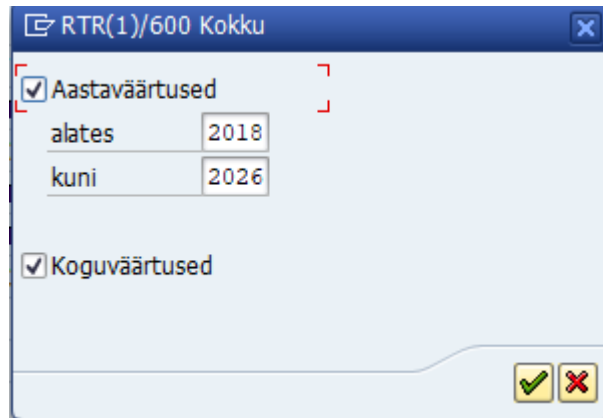
Proj.määr. GS40-TEST Test1

Periood 2022

Aastaväärtused

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...
1		GS40-TEST		EUR	
2		GS40-TEST1		EUR	
3		GS40-TEST11	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST2		EUR	
3		GS40-TEST21		EUR	

Vajutada F9, et SAP uuendaks summad ise automaatselt ülemistel tasemetel (nii aastaväärtused kui ka koguväärtused).



Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Proj.määr. Test1
 Periood ◀ ▶

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...
1		GS40-TEST	11 000,00	EUR	11 000,00
2		GS40-TEST1	4 000,00	EUR	4 000,00
3		GS40-TEST11	4 000,00	EUR	4 000,00
2		GS40-TEST2	4 000,00	EUR	4 000,00
3		GS40-TEST21	3 000,00	EUR	3 000,00
3		GS40-TEST22	1 000,00	EUR	1 000,00
2		GS40-TEST3	3 000,00	EUR	3 000,00

Enne salvestamist vajutada „kontrolli“.

Kui süsteem leiab summades mittevastavuse, väljastatakse veateade, kus näha ka aritmeetiline viga.


Proj.määr. Keskonnateadkuse 2013.a programm
 Periood ◀ ▶

L..	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...	Jaotatud	Jaotatav	Plaantud kok
1		L70-13KT	36 750,00	EUR	36 750,00	36 850,00	100,00-	
2		L70-13KT5548		EUR				
2		L70-13KT5522	100,00	EUR	100,00		100,00	
2		L70-13KT5516		EUR				
2		L70-13KT5474		EUR				
2		L70-13KT5156		EUR				
2		L70-13KT6393	36 750,00	EUR	36 750,00		36 750,00	
2		L70-13KT6394		EUR				

Eelar.: kuva teateid

Tüü Teate tekst PTks

Kogueelarve on väiksem kui jaotatud eelarve.
 - L70-13KT: 36 750,00 < 36 850,00 (EUR)

Kui eelarve on parandatud ja korras, annab süsteem vastava teate ja võib eelarve salvestada .

Algse eelarve muutmine: PS-elem. ülevaade

Aasta ülevaade

Proj.määr. L70-13KT Keskkonnateadlikuse 2013.a programm

Periood 0 Kokku

Üldväärtused

L.	Tas	Proj. strukt-element	Eelar.	Te...	Praegune eel...	Jaotatud
1		L70-13KT	36 850,00	EUR	36 850,00	36 850,00
2		L70-13KT5548		EUR		
2		L70-13KT5522	100,00	EUR	100,00	
2		L70-13KT5516		EUR		
2		L70-13KT5474		EUR		
2		L70-13KT5156		EUR		
2		L70-13KT6393	36 750,00	EUR	36 750,00	

Kontroll on lõpule viidud: vigu ei leitud.

8.3 Projekti eelmise aasta jäägi kuvamine BOsse koos fondiga F-02

Kui soovitakse PS-elementi eelarve jääki või ka jooksvat eelarvet kuvada BOs koos muude eelarve tunnustega, näiteks fondiga/eelarve liigiga, siis saab seda teha finantskandega toimingus F-02, dokumentitüübiga SA.

Näide: kuna jääk on positiivne, siis nõ. tulurea lisamiseks BO-sse peavad tunnused olema kreditis:

F-02, SA

D 99999996 1500,00 -/EG22/99/HS07010300G9 + TG22

K 99999996 1500,00 43/EG22/99/HS07010300G9 + TG22+ G22-SKT-LO

BOsse aruandesse EA004 loetakse kandest ainult rida, kus on PS-element ja eelarvetunnused, summa kuvatakse täitmise veerus positiivse väärtusena:

Projektide eelarve täitmine							
Projekt	Projekti nimetus	Projekti element	Eelarve liik	Konto-grupp	Kontogrupi nimetus	Eelarve	Täitmine
G22-SKT	HKHK toetused	G22-SKT-LO	43	5500	Administreerimiskulud		-100,00
G22-SKT	HKHK toetused	G22-SKT-LO	43	5513	Sõidukite majandamiskulud		-32,74
G22-SKT	HKHK toetused	G22-SKT-LO	43	5524	Õppevahendite ja koolituse kulud		-465,56
G22-SKT	HKHK toetused	G22-SKT-LO	43	5540	Mitmesugused majanduskulud		-22,07
G22-SKT	HKHK toetused	G22-SKT-LO	43	99999996	Panga liikumiste algsaldod		1 500,00
G22-SKT		G22-SKT-LO					879,63


9. Aruanded

CN41- Struktuuri ülevaade (Nupust  'Vali väljad' võib ülearused veerud eemaldada. Aruande võib eksportida Excelisse)

Projekti infosüsteem: Struktuur ülevaade

Arv Projektiement-st: 15

Projektiement	Projektiement	Eelarve	Tegelikud kulud
<input checked="" type="checkbox"/> esimene-teine	N10-ESIMENE_TEINE	0,00 EUR	0,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> K-wbs	N10-ESIMENE_TEINE	0,00 EUR	0,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> N000 investeeringud	N10-INV_TEST	10 500,00 EUR	333,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> I-N000 investeeringud	N10-INV_TEST	10 500,00 EUR	333,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> N000 investeeringud test 10	N10-INV_TE_10	2 500,00 EUR	0,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> N000 investeeringud test 20	N10-INV_TEST20	8 000,00 EUR	0,00 EUR
<input checked="" type="checkbox"/> K-N000 investeeringud test 20	N10-INV_TESTSTA	0,00 EUR	0,00 EUR

CJ11 - Projekti eelarveread – (Saab aruandesse tuua dokumendi numbr. Klõkkides nupul  , kuvatakse eelarvedokumendi read.)

Projektide eelarveridade kuvamine:

Dokumentiahel Põhikirje

Paigutus Objekt Majandusaasta ISAP PRJ N10-ESIMENE_TEINE... 2013 Sisestuskuupäev/objekt/ esimene-teine...

Dok. nr	Loomiskp	Obj-tüüp	Objekt	Maj-aasta	Σ	Väärtus teh-valuutas	T.val	Vas
			N40-IT-RIISTVARA-52	2013		600,00 EUR		
100000004	20.11.2013	PST	N40-IT-RIISTVARA-6			1 000,00 EUR		
100000016	20.11.2013	PST				1 000,00 EUR		
				2013		2 000,00 EUR		
100000015	20.11.2013	PST	N40-IT-RIISTVARA-61			200,00 EUR		
100000016	20.11.2013	PST				200,00 EUR		
				2013		400,00 EUR		

CJ13 - Projekti tegeliku kulu read (Dokumendi numbr saab tuua aruandesse . Klõkkides soovitud real ja siis saab liikuda finantsdokumendini)

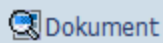
Projektide tegelike kulude ridade kuvamine:

Dokument Põhikirje

Paigutus Objekt Kululement Kande kuupäev ISAP PRJ N10-ESIMENE_TEINE... 55042000 Kuni 55291081 01.10.2013 Kuni 31.10.2014 Dok.kp/objekt/kululement/väärtus esimene-teine... Koolitus sõidukulud...

Dok.nr	Dok. kuup.	O...	Objekt	Kululement	Σ	Väärtus / KO-a. val.	KOval	Σ	Väärtus teh-valuutas	T.val
100000019	18.11.2013	P...	N40-3RT2-13178-51AM	55291081		10,00 EUR			10,00 EUR	
			N40-3RT2-13178-51AM			10,00 EUR			10,00 EUR	
100000005	30.11.2013	P...	N40-3RT2-13179-010AA	55291016		4 000,00 EUR			4 000,00 EUR	
100000051	20.10.2013	P...				500,00 EUR			500,00 EUR	

CJ15 - Projekti kohustuseread (Kuvatakse seos ostutellimustega, saab tuua ostutellimuse numbrit (Viitedokument) aruandesse. Klõkkides Dokument nupul



, saab liikuda ostutellimuse dokumendile.)

Projektide kohustusereade kuvamine:

Dokument Põhikirje

Paigutus: 1SAP, Objekt: PRJ N10-ESIMENE_TEINE..., Debiteerimis: 01.10.2014, Dok.kp/objekt/kuluelemnt/vaartus/kosus: esimene-teine..., 31.10.2014

Viitedokumendi nr	V-dok.kat.	Kuupäev	Objektitüüp	Objekt	Kuluelem.	Väärtus / KO-a. val.
4530000032	OTel	22.10.2014	PST	N80-VT-IT_RV11	55130000	21,48
4530000032		22.10.2014	PST			0,97

S_ALR_87013542 - Tegel/kohust/kogu/pln kontr-ala.val. (Klõkkides vasakul PS-lemendil, kuvatakse antud struktuurilemendi tegelikud kulud ja kohustuste summad. Klõkkides summadel, saab liikuda originaaldokumentideni.)

Act/Com/Total/Plan

Kõikumine: Objekt

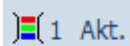
- * Kõik valitud projektid
 - PRJ N40-3RT Taastusremont
 - PRJ N40-3RT-2-13178-04 teelõik4
 - PRJ N40-3RT2-13178-01 teelõik1
 - PRJ N40-3RT2-13178-02 teelõik2
 - PRJ N40-3RT2-13178-03 teelõik3
 - PRJ N40-3RT2-13178-07 teelõik7
 - PRJ N40-3RT2-13178-08 teelõik08
 - PRJ N40-3RT2-13178-09 teelõik9
 - PRJ N40-3RT2-13178-11 Teelõik11
 - PRJ N40-3RT2-13178-13 teelõik13
 - PRJ N40-3RT2-13178-51 teelõik05
 - PRJ N40-3RT2-3178-06 TEELÕIK 6
 - PRJ N40-IT-RIISTVARA-1 infosüst
 - PRJ N40-IT-RIISTVARA-11 Test materiaalne

Act/Com/Total/Plan As of: 28.10.2014 Page: 2 Column: 1

Objekt: PRJ N40-3RT Taastusremont
Vastutav isik: Alates majandusaastast: 1900 Majandusaastani: 2013
Perioodist: 1 Perioodini: 12

Kuluelemendid	Tegelik	Kohustused	Summa
55031902 Kontorikulud			
55291002 Vahekonto põhivara a	0,80-		0,80-
55291016 Teede soetus	793 092,00	118 000,00	911 092,00
55291080 Lõpetamata ehitused	4 683,14		4 683,14
* Kõik kuluelemendid	797 774,34	118 000,00	915 774,34

FAGLL03 – Peaaratu ridade kuva PR-vaade
Finantskannete ridade aruanne, kus lisavalikutega saab teha Projekti struktuuri-lemendi kitsendusi.)



Vaba valik

Single Values Only Hide Field Selection

Dünaamilised valikud

G/L Account Line Items


Proj. strukt-element: L40-KIKJ11-VAIVARA ni

- G/L Account Master Record
- G/L Account Company Code
- G/L Account Line Items
 - Dokumendinumber
 - Majandusaasta
 - Kande kuupäev
 - Dokumendi kuupäev
 - Valuuta
 - Viide
 - Dokumenditüüp
 - Kirjenduseriood
 - Sidumisdokument
 - Määrang
 - Kandevõti
 - Deb-/kred-tunnus
 - Maksukood
 - Summa (KV)
 - Summa
 - Tellimus
 - Tegevusüksus
 - Väärtuspäev
 - Proj. strukt-element
 - Kinnisvara võti

Pearaamatukonto ridade kuva PR-vaade

Pearamatukonto *
Ettevõtte L000
Andmik E1

C Määrang	Dokum. nr	Te...	T...	Dok. kuup.	KV Σ	Summa kohal. val-s	KhVal	Ma	Sidum-dok.	Tulukeskus	Segment	Tekst
L40-KIKJ11-VAIVARA	1000000931		SU	26.08.2013	50	33 353,93-	EUR			TL40	L40	PST L40-KIKJ11
						33 353,93-	EUR					
Konto 55291002						33 353,93-	EUR					
20130301	1000000925	ZL		01.03.2013	40	33 353,93	EUR	C7		TL40	L40	Vaivara sadevee
						33 353,93	EUR					
Konto 55291080						33 353,93	EUR					
						0,00	EUR					

 - selle nupu abil saab liikuda dokumendi vaatesse.

BO aruanne - EA004 Projektide eelarve täitmine
Aruandes kuvatakse projektide ja PS-elementide eelarve ja tegeliku täitmise summad (eelarve aasta põhiselt ja tegelik täitmine kuude põhiselt).

Projektide eelarve täitmine

Projekt	Projekti nimetus	Projekti element	Projekti elemendi nimetus	Eelarve liik	Konto-grupp	Kontogrupi nimetus	Eelarve	Täitmine	Täitmise %
L10-09JAATMED	Projektijuht üksuse loomine poolkoks	L10-09JAATMED242	Projektijuht üksuse loomine poolkoks	43	3500	Saadud tegevuskulude sihtfinantseer		36 279,00	
L10-09JAATMED	Projektijuht üksuse loomine poolkoks	L10-09JAATMED242	Projektijuht üksuse loomine poolkoks	43	5512	Rajatiste majandamiskulud		-20 145,00	
L10-09JAATMED	Projektijuht üksuse loomine poolkoks	L10-09JAATMED242	Projektijuht üksuse loomine poolkoks			Kokku		16 134,00	
L10-09JAATMED	Projektijuht üksuse loomine poolkoks					Kokku		16 134,00	
L10-11ATM	Kemikaalide, toodete	L10-11ATM1770	Välisõhu peenosakeste heitkoguste e	43	3500	Saadud tegevuskulude sihtfinantseer		46 000,00	
L10-11ATM	Kemikaalide, toodete	L10-11ATM1770	Välisõhu peenosakeste heitkoguste e	43	5502	Uurimis- ja arendustööd		-38 333,33	
L10-11ATM	Kemikaalide, toodete	L10-11ATM1770	Välisõhu peenosakeste heitkogust			Kokku		7 666,67	
L10-11ATM	Kemikaalide, toodete					Kokku		7 666,67	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2	Veemajanduskavade meetme rakend	43	3500	Saadud tegevuskulude sihtfinantseer		22 050,00	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2	Veemajanduskavade meetme rakend	43	5502	Uurimis- ja arendustööd		-18 375,00	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2	Veemajanduskavade meetme rake			Kokku		3 675,00	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2587	Riiklike põhjavee seirejaamade inven	43	3500	Saadud tegevuskulude sihtfinantseer		47 040,00	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2587	Riiklike põhjavee seirejaamade inven	43	5502	Uurimis- ja arendustööd		-39 200,00	
L10-11VESI	Veemajandus	L10-11VESI2587	Riiklike põhjavee seirejaamade inv			Kokku		7 840,00	

Täitmine	Täitmise %	Jaak	jaanuar	veebruar	märts	aprill	mai	juuni	juuli	august	september
36 279,00		36 279,00			12 069,00			12 105,00			12 105,00
-20 145,00		-20 145,00	0,00		-10 057,50			-10 087,50			
16 134,00		16 134,00	0,00		2 011,50			2 017,50			12 105,00
16 134,00		16 134,00	0,00		2 011,50			2 017,50			12 105,00
46 000,00		46 000,00									46 000,00
-38 333,33		-38 333,33				-38 333,33					
7 666,67		7 666,67				-38 333,33					46 000,00
7 666,67		7 666,67				-38 333,33					46 000,00

Aruande Maksukuludega töölehel on käibemaksuga summad, mis on arvatud vastavalt rea käibemaksukoodile.

Ilma maksukuludeta	Maksukuludega	Maksukulude ja ettemakse	Detaileds tehingud
--------------------	---------------	--------------------------	--------------------

Leida enda vajadusi rahuldav aruanne. Kui ükski aruanne ei ole see, mida tegelikult soovitakse, siis tuleb aruande väljundi kirjeldus saata Kristjan Maasalule (Kristjan.maasalu@rtk.ee), kes realiseerib sobiva aruande BO-s.

10. KKK – korduma kippuvad küsimused

- Millal on vaja luua PS-element?
Investeeringu PS-element luuakse ainult soetuse (rahavoo koodi Z01) korral.
Teiste varade tehingute korral nagu vara üleandmine (rahavoo kood 15,16)
luuakse vara kaart otse varade moodulis (AS01, ABSO, ABTN1)
- Kui palju on vaja lõpetamata vara kaarte luua?
Lõpetamata vara kaarte võib olla mitu, mis kõik paigutatakse samale põhivara kaardile
- Kuidas kustutada varaga seotud PS-elementi?
Kui PS-element on juba seotud lõpetamata varaga, aga on vaja see PS-element kustutada, siis tuleb esmalt kustutada struktuurielemendi põhiantmetes Projekti profiil , süsteem küsib, kas eemaldada ka vara.
Vastates jah, saab PS-elementi kustutada.
- Kas sama PS-elementi võib kasutada korraga nii investeeringute kui kuluprojektide korral?
Investeeringutüüpi PS-elemente ei tohi kasutada müügiarvetel tuluprojektina ega kuluarvetel kuluprojektina, sest siis pole võimalik antud struktuurielemendiga seotud varasid paigutada põhivarale – süsteem annab vea ning tuleb luua uus investeeringu tüüpi PS-element.
- Kas Projekti 'Vabastatud' olekut saab muuta tagasi 'Loodud' staatusesse?
Olekut tagasi muuta ei saa.
- Kas saab teha lõpetamata vara PS-elementiga osalist kreditarvet ja kas see kajastub hiljem paigutuses?
Jah, osalist kreditarvet saab teha ning paigutuses kajastub osaline summa..
- **Vara ei saa paigutada järgmisesse** (järgmistesse) perioodidesse, kui PS-elementil on eelnevas (eelnevates) perioodides paigutamata summasid.
- **Vara ei saa paigutada eelmisesse perioodi**, kui PS-elementil on hilisemates perioodides . Sellisel juhul tuleb hilisemad paigutused tühistada (nii mitu korda, kui on erinevaid paigutusi, st 1 tühistus korraga selle loomise perioodis)

11.Vead, mis esinevad projektimooduli kasutamisel

11.1 Dimensioonid erinevad

Viga:

Lõplik paigutamine põhivarale K000 100000005580 0000: Ühtegi FM-i määranguga alamkoodi pole.

Lõpetamata varal ja lõplikul varal, kuhu kantakse CJ88 (täieliku paigutamise) , on erinevad kontolaiendid.

Lahendus: Paranda varakaardi dimensioonid

11.2 Segment pole täidetud

Viga:

Kanaderea 002 tasakaalustusväli Segment pole täidetud.

Lahendus:

Viga annab siis, kui kõik dimensioonid pole samad varakaardil ja ps elemendil. Antud juhul kulukeskus.

Skeem on, et kulukeskuse küljest saab tulukeskuse ja tulukeskuse küljest segmenti.

PS-elementi küljes peab samuti alati olema määratud tulukeskus (vahelehel „Seosed“).

Põhiandmed	Kuupäevad	Seosed
Organisatsioon		
Kontrollinguala	L000	
Ettevõte	L000	
Teg-valdk.		
Tegevusala	05600	
Tulukeskus	TL70	
Objektiklass	INVST Investeeri...	
Valuuta	EUR	
Maksujurisdikt.		

11.3 Kuupäeva probleem

Viga:

Tehingu kirjendamine pole võimalik (väärtuspäev pole lubatud).

Lahendus:

Sama kuupäevaga ei saa teha sissetulekut ja väljaminekut.

Näiteks, kui 05.03.14 on väljamineku kanne , siis

Sissetuleku saab teha sellest järgmise kuupäevaga st 06.03.14 .

11.4 Vara ei kajastu BO aruandes

Viga: Vara ei tule BO aruandesse

Lahendus: Projekti struktuurielemendil puudub kulukeskuse väärtus. BO-sse ei tule, kuna seal filtreeritud kulukeskuste järgi.

11.5 Saldoandmiku viga

Viga: Saldoandmikus viga, kuna vara soetamise kulukonto pole vastavuses lõpliku vara klassist tuleneva kontoga.

Lahendus:

Selleks, et saldoandmik tuleks korrektne, peab vara ostma alljärgnevalt:

- 1) Vara looma sellesse klassi, millisele kontole soovitakse saada esmase soetuse kannet
- 2) Vara ostma selle raamatupidamise kontoga, mis vastab sellele varale 5529 grupist, kuhu vara kaart tehti.

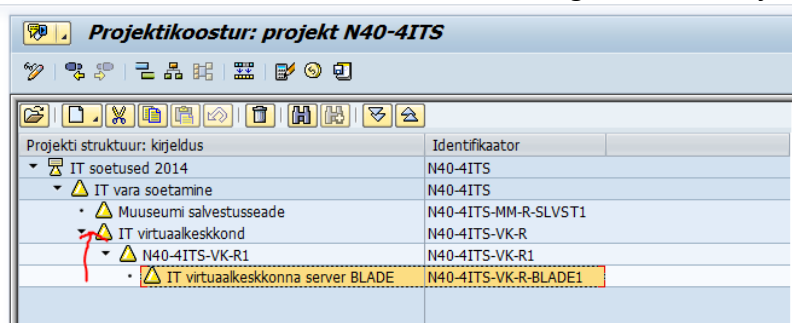
Kontsernikonto ja kulukonto vastavus:

Kontsernikonto	Kulukonto
108900	55291078
154000	55291003
155000	55291005
155100	55291010
155101	55291011
155106	55291016
155109	55291019
155300	55291030
155400	55291040
155405	55291045
155500	55291050
155600	55291060
155700	55291070
155900	55291079
155910	55291080
156000	55291081
156200	55291082
156600	55291086
156900	55291089
156910	55291090
157000	55291096
157010	55291097
157020	55291098

11.6 PS-element struktuuris vale koha peal

Viga: PS-element on kogemata loodud struktuuris vale koha peale

Lahendus: Lohista struktuuris PS-element õige „ülemuse“ juurde.



Projekti struktuur: kirjeldus	Identifikaator
IT soetused 2014	N40-4ITS
IT vara soetamine	N40-4ITS
Muuseumi salvestusseade	N40-4ITS-MM-R-SLVST1
IT virtuaalkeskond	N40-4ITS-VK-R
N40-4ITS-VK-R1	N40-4ITS-VK-R1
IT virtuaalkeskonna server BLADE	N40-4ITS-VK-R-BLADE1

11.7 PS-element ei jõua E-Arvekeskuse loendisse

Viga: Uus PS-element on küll loodud, aga ei kajastu E-arvekeskuse loendis.

PS-elementi kood on liiga pikk st üle 20 sümboli. Kuna E-arvekeskuse välja pikkus on maksimaalselt 20 sümbolit, siis pikemate koodide korral kaob ära koodi unikaalsus, sest tavaliselt iseloomulikud tähised grupi sees on koodi lõpus

Lahendus: Liiga pikk PS-elementi kood tuleb kustutada, eelnevalt tühistades tehtud seosed ja luua uus kood maksimaalselt 20 sümbolit. Siduda uuesti varadega.

11.8 Põhivara FM määranguga seotud alamkoodi pole

Viga: PS paigutuse hetkel annab SAP vea, et põhivara FM määranguga seotud alamkoodi pole.

Põhivara G000 100000057508 0000: FM-i määranguga 30IN001000 / / HS08010200GA / 00000000000000000000 seotud alamkoodi pole.

Lahendus: Viga tuleb sellest, et põhivara kaardil on dimensioonid määramata. PS-elementi - varakaardi ja arve peal olevad dimensioonid peavad ühtima! Kui vastavad parandused on tehtud, siis tuleb paigutus uuesti teha.

Põhivara kuvamine: Püsiandmed

Põhivara väärtused

Põhivara 100000057508 0 IP kaamerad 30x optical; 12x digital
 Klass 15540012 Videoaparatuur Ettevõtte G000

Üldised andmed Ajalised andmed Grupeeringud Algupära Lising/Rent Amortisatsiooninorm

Vahemiku algus 01.01.1900 lõpp 31.12.9999

Kulukeskus KG3411 TTK IT taltus
 Vastutav kulukeskus
 Sisetellimus

Tegevusüksus
 Asukoht
 Ruum
 Numbrimärk
 Personalireg-number 0
 Fond
 Tegevusala
 Abiraha 0 Not Relevant for GM
 Eelarveüksus

11.9 Täielik jaotusstruktuur ZP

Viga: PS jaotamisel põhivarale CJ88 toimingu käigus annab SAP vea: Täielik jaotusstruktuur ZP.



Lahendus: Projekti elemendiga on tehtud kanded sellise konto peale, mis ei ole määratud põhivarasoetuseks. Näiteks on ekslikult lisatud põhivara soetuseks loodud PS-element ka kuludele. Kulude jaoks on vaja eraldi PS-element luua ning kulud ümber tõsta uuele PS-elementile. Seejärel saab summad kanda põhivarale.

Kui veateade teha küsimärgist lahti (klikkida sellel), siis kuvatakse ka konto, millele on ekslikult kanded tehtud.

Näide veateatest:

Täielik jaotusstruktuur ZP

Teate nr KD503

Diagnosis



*During settlement, the system puts the sender debits into groups (assignments), which are settled using the same settlement cost element. The settlement assignment is made in the allocation structure, which is stored in the settlement rule for the sender (under settlement parameters). Cost element **55000000** cannot be assigned to a settlement cost assignment in allocation structure ZP, and therefore it cannot be assigned to a settlement cost element.*

12. Projekti mall

12.1 Projekti malli loomine CJ91

Majandusarvestus -> Projektisüsteem -> Põhiandmed -> Mallid -> Standardne projektistruktuur -> CJ91 –Loo

Malli on mõistlik kasutada juhul, kui ühesuguse struktuuriga projekte tuleb sageli luua. Malli alusel on kerge vaevaga võimalik luua uus projekt, kus osad väljad on eelnevalt asutuste õigete väärtustega täidetud. Projekti loomisel on mallist kaasa tulnud väärtusi võimalik muuta.

<p>Määrata Tüüpproj.määratlus ja Projekti profiil. Kood algab alati ettevõtte tunnusega.</p>	<p>Loo Standard PS: algkuva</p> <p> Avatud number</p> <p>Tüüpproj. määratlus <input type="text" value="L000EXP"/></p> <p>Projekti profiil <input type="text" value="L000EXP MoF L000 Kulu projektid"/></p>																		
<p>Osa andmed on juba Proj. Profiili alusel täidetud</p>	<p>Organisatsioon</p> <p>Kontrollinguala <input type="text" value="L000"/></p> <p>Ettevõtte <input type="text" value="L000"/></p> <p>Tegevusvaldkond <input type="text"/></p> <p>Tegevusüksus <input type="text"/></p> <p>Asukoht <input type="text"/></p> <p>Tegevusala <input type="text"/></p> <p>Tulukeskus <input type="text"/></p> <p>Projektivaluuta <input type="text" value="EUR"/></p>																		
	<p>Põhiandmed Juhtimine Haldamine</p> <p>Projekti profiil <input type="text" value="L000EXP MoF L000 Kulu projektid"/> <input type="checkbox"/> Ülekanne proj-määr. <input type="checkbox"/> MT/PS määrang</p> <table border="1"><thead><tr><th>Majandusarvestus</th><th>Plaanimiskuupäevad</th></tr></thead><tbody><tr><td>Eelarveprofiil <input type="text" value="Z00001"/></td><td>Võrgu profiil <input type="text" value="Z0001PI"/></td></tr><tr><td>Plaanimisprofiil <input type="text" value="Z00001"/></td><td>Pr. str. kav. prof. <input type="text" value="Z00000000001"/></td></tr><tr><td>Maksegraaf. profiil <input type="text" value="000001"/></td><td>Arv.koos tag-ka <input type="checkbox"/></td></tr><tr><td>Intressiskeem <input type="text"/></td><td>Kav. stsenaar. <input type="text" value="Vaba kavandamine"/></td></tr><tr><td>Invest. profiil <input type="text"/></td><td>Pln.meet/põhi. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine</td></tr><tr><td>Tulemuste anal. võti <input type="text"/></td><td>Pln.meet./progn. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine</td></tr><tr><td>Simulats. profiil <input type="text"/></td><td>Vrkgrfk.määrtl. <input type="text" value="1"/> Projekti määratlus...</td></tr><tr><td>Partn. määr. prots. <input type="text"/></td><td></td></tr></tbody></table> <p><small>Uute PS elementide sisseviitused</small></p>	Majandusarvestus	Plaanimiskuupäevad	Eelarveprofiil <input type="text" value="Z00001"/>	Võrgu profiil <input type="text" value="Z0001PI"/>	Plaanimisprofiil <input type="text" value="Z00001"/>	Pr. str. kav. prof. <input type="text" value="Z00000000001"/>	Maksegraaf. profiil <input type="text" value="000001"/>	Arv.koos tag-ka <input type="checkbox"/>	Intressiskeem <input type="text"/>	Kav. stsenaar. <input type="text" value="Vaba kavandamine"/>	Invest. profiil <input type="text"/>	Pln.meet/põhi. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine	Tulemuste anal. võti <input type="text"/>	Pln.meet./progn. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine	Simulats. profiil <input type="text"/>	Vrkgrfk.määrtl. <input type="text" value="1"/> Projekti määratlus...	Partn. määr. prots. <input type="text"/>	
Majandusarvestus	Plaanimiskuupäevad																		
Eelarveprofiil <input type="text" value="Z00001"/>	Võrgu profiil <input type="text" value="Z0001PI"/>																		
Plaanimisprofiil <input type="text" value="Z00001"/>	Pr. str. kav. prof. <input type="text" value="Z00000000001"/>																		
Maksegraaf. profiil <input type="text" value="000001"/>	Arv.koos tag-ka <input type="checkbox"/>																		
Intressiskeem <input type="text"/>	Kav. stsenaar. <input type="text" value="Vaba kavandamine"/>																		
Invest. profiil <input type="text"/>	Pln.meet/põhi. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine																		
Tulemuste anal. võti <input type="text"/>	Pln.meet./progn. <input type="text" value="3"/> Avatud plaanimine																		
Simulats. profiil <input type="text"/>	Vrkgrfk.määrtl. <input type="text" value="1"/> Projekti määratlus...																		
Partn. määr. prots. <input type="text"/>																			
<p>PS-elementide loomiseks</p>	<p>Loo Standard PS: Proj. määratlus põhiandmed</p> <p></p>																		


<p>Kirjeldada PS-elementid. Topeltklikk real annab veel andmevälju, mida saab täita nagu kirjeldatud punktis 2.1. ja 2.2.</p>	
<p>Vahetades vahelehti saab andmeid mugavalt tabelisse panna. Võimalus on veergude järjekorda muuta klikkides hiire vasaku klahviga veeru päises ja klahvi all hoides lohistada veerg sobivasse kohta.</p>	

NB! Oluline on jälgida, et veerus Tase oleks vaid üks esimene tase. Ülejäänud tasemed tuleb teha vastavalt projekti kirjeldusele. Joonisel on 2. tasemel 3 erinevat PS-elementi.

<p>Liikuda projekti tasemele tagasi oleku muutmiseks.</p>	
<p>Olek on vaja muuta vabastatuks, et mall oleks kasutatav.</p>	<p>Redigeeri- > Olek-> Vabasta</p>
<p>Salvestada</p>	

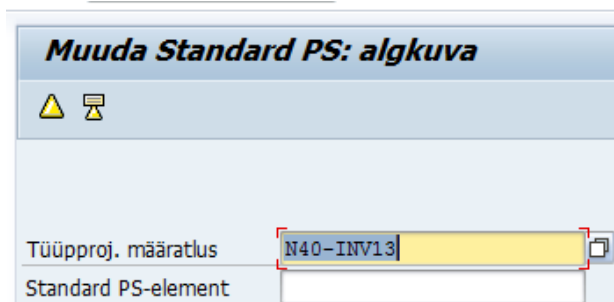
Kui salvestuse korral annab SAP info või veateate, siis tuleb see läbi lugeda ja viga parandada. Näited vigadest:

<p>1.tasemel on mitu PS-elementi</p>	
<p>2 erineval PS-elementil on sama kood:</p>	

Liigse rea kustutamiseks märkida rida, mis muutub kollaseks, ja kustutada  .

Loodud malli on võimalik muuta ja vaadata:

CJ92 - malli muutmine



Projekti tasemel muudatuste tegemiseks



PS-elementide tasemel muudatuste tegemiseks

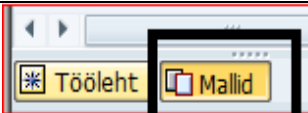
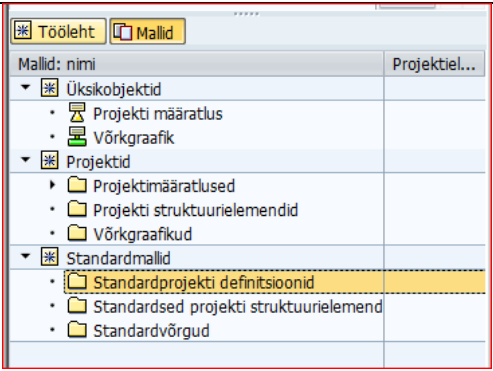
CJ93 - malli kuvamine

Muudatusi ei saa teha, kuid olemaolevat infot saab näha.

12.2 Projekti loomine malli alusel CJ20N

Kui projektid on asutuses sarnase struktuuriga, siis tasub kasutada uue projekti loomisel malli. Mall toob kaasa kõik eeldefineeritud andmed ja kiirendab tööd.

Majandusarvestus -> Projektisüsteem -> Projekt -> CJ20N Projektikoostur

Valida	 Standardmallid -> Standardprojekti definitsioonid
Otsida nimekirjast see mall, mille pealt soovitakse projekti kopeerida.	
Parem hiireklahvile vajutades	Loo teisest mallist kopeerides

Täidan vajalikud väljad ja valin



Proj. määratlus L10_KALANDUS
Kirjeldus L000EXP mall
Käivita 01012013
Lõppkuupäev 31122013
Proj. profil L000INV MoF L000 Investeering...

Mall

Version

Proj.määr.

Stnd.proj.määr L000EXP

PS-dokumentidega

Malli projekti andm.

Koos tegev-ga

Komponentid Järjestusseos

PS-i tekstid Kontrollpunktid

Dokumendid

Avaneb aken elementidega, mis on mallis defineeritud.

Projekti kirjeldusi saab muuta ülekirjutamise teel või

kasutades võimalust **Asenda**, kus asendatakse sõna või sõnaosa.

Kopeeritakse vaid märgitud read.

Kui on vajalikud read märgitud, siis

Kaasa

Projekt on muutmiseks ja täiendamiseks valmis. Kui projekt on lõplikult valmis, siis salvestada.

Proj. str.el.	Kirjeldus
1 L000EXP	1.taseme element
2 L000EXP_1	2.taseme element
2 L000EXP_2	2.taseme element
2 L000EXP_3	2.taseme elem

Peale **Kaasa** valimist on avatud Projekti loomise aken.

Projektikoostur

Projekti struktuur: kirjeld... Identif...

- L000EXP mall L10_KA...
- 1.taseme element L000EXP
- 2.taseme element L000EX...
- 2.taseme element L000EX...

Tunnus ja vaate valimine

Proj. määratlus L10_KALANDUS

Detailsem: [Icon]

Ülevaated: [Icon]

Põhiandmed Juhtimine

Olek