



# ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ГАРЫН АВЛАГА

Үндсэн хөрөнгө актлах процесс

Asset retirement process

(UM\_FICO\_440)

## ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ:

Reversion	Author	Date	Approver
V1.0	Б.Нямгэрэл	30-12-2023	

V1.1	Б.Нямгэрэл	04-02-2025	

## БАТАЛСАН:

Хариуцсан ажилтан	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
Боловсруулсан:	Модуль менежер	Б.Нямгэрэл	
Сайжруулалт оруулсан:	Модуль менежер	Б.Нямгэрэл	
Хянасан:	Систем хөгжүүлэлтийн хэлтсийн дарга	О.Нансалмаа	
Хянасан:	Мэдээлэл технологи хариуцсан захирал	Б. Эрдэнэ	

**АГУУЛГА****ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ:** ..... **2****БАТАЛСАН:** ..... **2****1 FICO\_440\_AA ASSET RETIREMENT PROCESS** ..... **4**  **1.1 Asset retirement process ABAVN** ..... **4**  **1.2 Modify asset card status AS02** ..... **8**  **1.3 Asset display AS03** ..... **9**  **1.4 SAP үндсэн цонхноос дээрх Tcode-уудыг олох** ..... **12**

## 1 FICO\_440\_AA ASSET RETIREMENT PROCESS

Энэхүү процессоор үндсэн хөрөнгийг акталж данснаас хасаж, статусыг өөрчилнө.

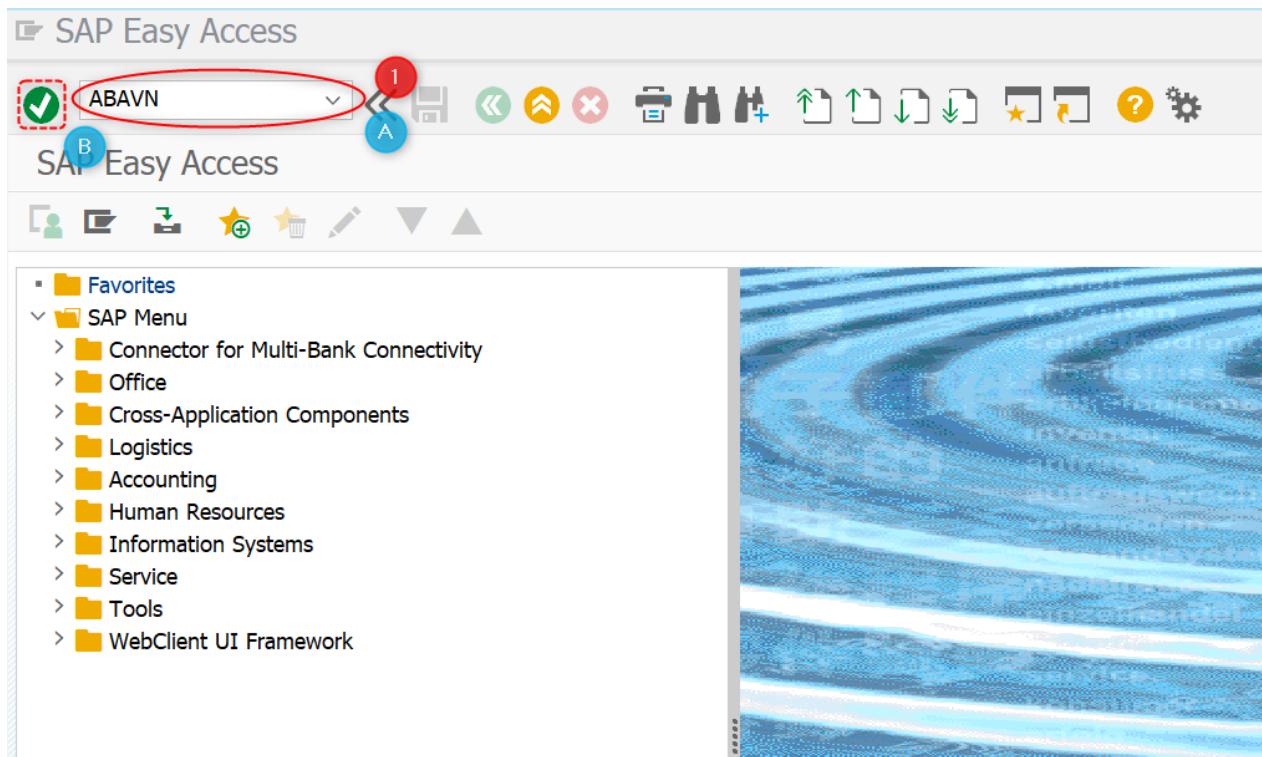
ABAVN – tcode нь хөрөнгийг актлахдаа ашиглана.

AS02 – tcode нь хөрөнгийн картын мэдээллийг өөрчлөхд ашиглана.

AS03 – tcode нь хөрөнгийг картын мэдээллийг хараад ашиглана.

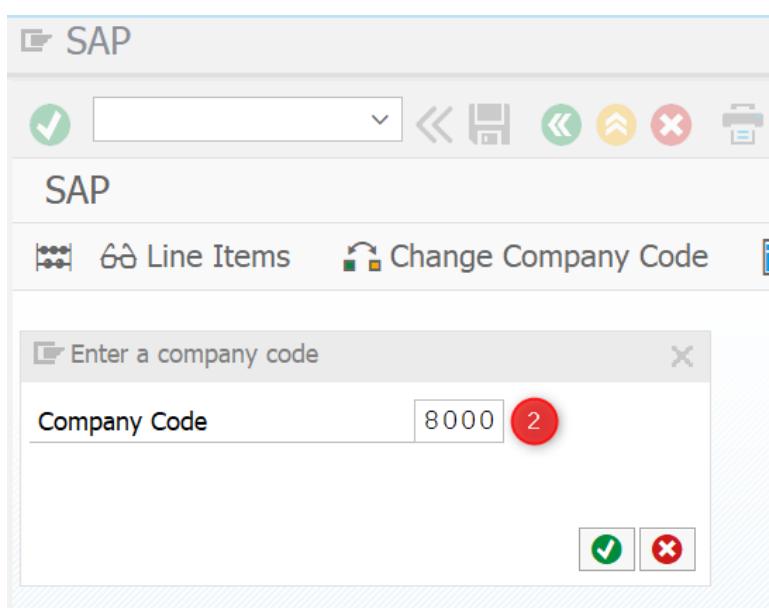
FB03 – tcode нь холбоотой журнал бичилтээ хараад ашиглана.

### 1.1 Asset retirement process ABAVN



**Алхам 1:** SAP системруу орно. Зүүн дээд буланд T-code оруулах хэсэгт ABAVN гэж бичээд 2 хувилбараар дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

- A.  дараад дараагийн цонхруу шилжинэ.
- B. keyboard-ны “enter” товчин дээр дарж дараагийн цонхруу шилжинэ.



**Алхам 2:** Company code-ийг 8000 гэж оруулаад “enter” эсвэл дарна.

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

Company Code: 8000      GOBI JSC

Asset: 16000029      3 0 Macbook pro

Transaction Data      Additional Details      Partial Retirement      Note

Area Selection

- Ledger: OL      Leading Ledger
- Accounting Principle: IFRS      4
- Depreciation Area: 1      Book deprec.

Basic Data

- Document Date: 28.12.2023      5
- Posting Date: 28.12.2023
- Asset Value Date: 28.12.2023      6
- Text: [empty]

**Алхам 3:** Asset хэсэгт хэрөнгийн код оруулна.

**Алхам 4:** Accounting Principle хэсэгт IFRS гэж оруулна.

**Алхам 5:** Document date оруулна.

**Алхам 6:** Asset value date оруулаад “enter” дарна.

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

Line Items      Change Company Code      Multiple Assets      Additional Asset Account Assignment

Company Code: 8000      GOBI JSC

Asset: 16000029      0 Macbook pro

Transaction Data      Additional Details      Partial Retirement      Note

Partial Retirement

- Amount Posted: [empty] MNT
- Percentage Rate: 100      7
- Quantity: [empty]

Reference

- Prior-Year Acquis.
- Curr.-Year Acquisition      8

**Алхам 7:** Percentage rate хэсэгт үндсэн хэрөнгийг актлах хувийг оруулна. Бүрэн актлах бол 100%, хэсэгчилж актлах бол хувьчилж оруулна.

**Алхам 8:** Reference-ийн Curr.-Year Acquisition сонгоно.

**Алхам 9:** Simulate дарна.

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

10

Enter Asset Transaction: Asset Retirement by Scrapping

AP/Currency Line Items Addit.Acct Assignment Line Item Check Error

### Document Header Info

Document Date:	28.12.2023	Document Type:	AA	Company Code:	8000	Accounting Principle:	IFRS
Posting Date:	28.12.2023	Period:	12	Fiscal Year:	2023	Display Currency:	Company code currency

### Line items

Type	Period	Ledger Grp	Ref. Doc.	DocumentNo	Item	PK	BusA	Segment	Profit Ctr	G/L Account	Short Text	Amount	Crcy	Cost Ctr	Order	WBS Elem.
AA	12 OL	\$ REF	\$ 1		1 75				800002	2028010001	000016000029 0000	1,818,545.45-	MNT			
AA	12 OL				2 40					2086010001	Liquidation of FAs	1,818,545.45	MNT			
				\$ 1							.	0.00	MNT			
											..	0.00	MNT			

Үндсэн хөрөнгө актлахтай холбоотой гарч байгаа журнал бичилтийг simulate хийж харвал дараах байдлаар харагдана.

**Алхам 10:** Save button дээр дарж хадгална. Зүүн доод буланд document number

Asset transaction was posted with document no. 80000100000243 in acctg princ. IFRS **ҮҮСНЭ.**

SAP Easy Access

11

**B** SAP Easy Access

- Favorites
- ✓ SAP Menu
  - > Connector for Multi-Bank Connectivity
  - > Office
  - > Cross-Application Components
  - > Logistics
  - > Accounting
  - > Human Resources
  - > Information Systems
  - > Service
  - > Tools
  - > WebClient UI Framework

**Алхам 11:** Дээрх алхмаар үүссэн баримтын дугаарыг оруулж display хийж харахыг хүсвэл FB03 T-code-р журнал бичилтээ харж болно. T-code оруулах хэсэгт FB03 гэж бичээд 2 хувилбараар дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

- A. дараад дараагийн цонхруу шилжинэ.  
 B. keyboard-ны “enter” товчин дээр дарж дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

## Display Document: Initial Screen



Display Document: Initial Screen

[Document List](#) [First Item](#) [Editing Options](#)

## Keys for Entry View

Document Number	100000024
Company Code	8000
Fiscal Year	2023

**Алхам 12:** Document number хэсэгт үүссэн document number-аа оруулаад “enter” дарна.

Display Document: Data Entry View

Document Number: 100000243 Company Code: 8000 Fiscal Year: 2023  
 Document Date: 28.12.2023 Posting Date: 28.12.2023 Period: 12  
 Reference: Cross-Comp.No.:  
 Currency: MNT Texts Exist: Ledger Group: 0L

CoCd	Item Key SGAccount	Description	Amount Currency	Local Crcy Amt Tx	Group Crcy Gro...	Group Crcy Gro...	Amt i... G/L Account	AoD/Cirng doc. Trs	Value Date
8000	1 75 2028010001	00001600029 0000	1,818,545.45- MNT	1,818,545.45-	1,818,54...	MNT	1,818,545.45- MNT	2028010001 A H	ANL 28.12.2023
2 40	2086010001	Liquidation of FAs	1,818,545.45 MNT	1,818,545.45	1,818,54...	MNT	1,818,545.45 MNT	2086010001 S S	28.12.2023

Дээрх байдлаар үндсэн хөрөнгө актлахтай холбоотой гарсан журнал бичилтүүд харагдана. Нэмэлт тайлбар:

**Asset retirement: Percentage rate- Хөрөнгиййг данснаас хэсэгчлэн хасах хувь**

Хөрөнгийн зарим хэсгийг данснаас хасаж актлахыг хүсвэл хэсэгчлэн данснаас хасах хөрөнгийн дүнг энд хувиар оруулж өгнө.

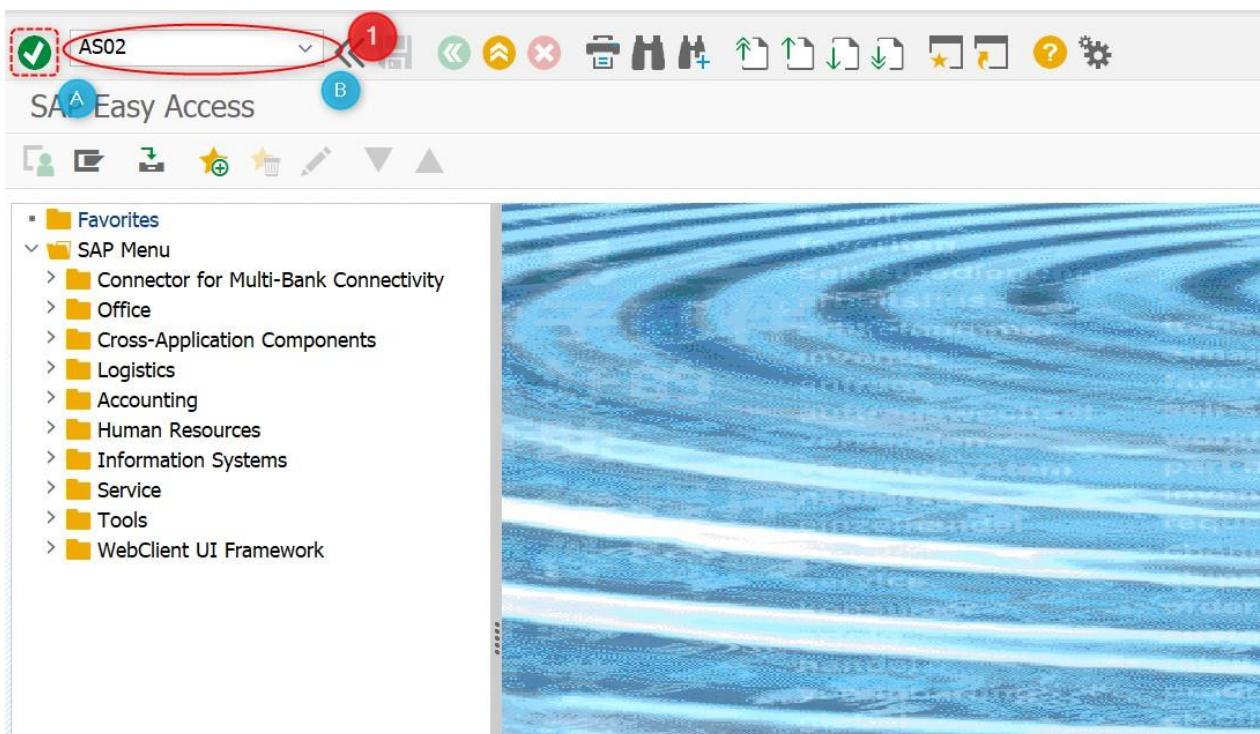
**Prior-year acquisition& Current-year acquisition - Өмнөх жилийн эсвэл Одоогийн тайлант жилийн худалдан авалт.**

Энэ хөрөнгийг худалдан авсан жилтэй холбоотой ойлголт болно. Хэрэв хаагдсан санхүүгийн жилд ямар нэг хөрөнгө бүртгэх эсвэл дата импортооро зарчмаар хөрөнгө бүртгэх шаардлага гарвал “Transaction relates to prior-year acquisition” буюу өмнөх жилийн худалдан авалтаас үүссэн гүйлгээ гэх индикаторыг сонгож холбож оруулна. Харин одоогийн тайлант жилд ямар нэг хөрөнгө бүртгэхээр бол “Transaction relates to current-year acquisition” буюу энэ тайлант жилийн худалдан авалтаас үүссэн гүйлгээ гэх индикаторыг холбож оруулна.

**Transaction type - Гүйлгээний төрөл**

Transaction type нь ажил гүйлгээний ангиллыг харуулах бөгөөд тухайн гүйлгээг SAP системд хэрхэн боловсруулахыг тодорхойлдог. Жишээ нь худалдан авалт, данснаас хасах, эсвэл шилжих хөдөлгөөн г.м Хөрөнгийн түүх харуулсан хүснэгт дээр тухайн ажил гүйлгээг аль баганад нь тусгах вэ гэдгийг transaction type-д үндэслэн шийддэг. Transaction type тус бүр харгалзах нэг transaction type group-т харьяалагдана.

## 1.2 Modify asset card status AS02



**Алхам 1:** SAP системруу орно. Зүүн дээд буланд T-code оруулах хэсэгт AS02 гэж бичээд 2 хувилбараар дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

- A. дараад дараагийн цонхруу шилжинэ.  
 B. keyboard-ны “enter” товчин дээр дарж дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

Change Asset: Initial screen

Asset	16000029	2
Sub-number	0	
Company Code	8000	

**Алхам 2:** Акталсан хөрөнгийн кодыг оруулна.

**Алхам 3:** Master data товчин дээр дарна.

## Change Asset: Master data

Asset values Recalculate values

Asset 16000029 0 Macbook pro

Class A1600 Computer Company Code 8000

General Time-dependent Assignments Origin Net Worth Tax Leasing Deprec. Areas

**Allocations**

Asset status	Location
301	

**Integration of assets and equipment**

WF	Sync	Equipment number

Asset status (1) 6 Entries fou...

Number: 1

EvGr	Description
101	Purchase
102	Self-build
109	Asset counting surplus
201	Collateral
301	Dispose
309	Asset counting loss

6 Entries found

**Алхам 4:** Assignment-руу ороод asset status-ийг “dispose” болгоод “save” button дээр дарна.

### 1.3 Asset display AS03

AS03

SAP Easy Access

Favorites SAP Menu

- > Connector for Multi-Bank Connectivity
- > Office
- > Cross-Application Components
- > Logistics
- > Accounting
- > Human Resources
- > Information Systems
- > Service
- > Tools
- > WebClient UI Framework

**Алхам 1:** SAP системруу орно. Зүүн дээд буланд T-code оруулах хэсэгт AS03 гэж бичээд 2 хувилбараар дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

- A. дараад дараагийн цонхруу шилжинэ.

B. keyboard-ны “enter” товчин дээр дарж дараагийн цонхруу шилжих боломжтой.

Display Asset: Master data

The screenshot shows the SAP Display Asset: Master data interface. At the top, there is a toolbar with various icons for file operations like save, print, and search. Below the toolbar, the title "Display Asset: Master data" is displayed. A red box highlights the "Asset values" button, which is currently active, indicated by a red circle with the number "2" and the text "Recalculate values". The main area shows asset details: Asset Number (16000029), Quantity (0), Description (Macbook pro), Class (A1600 Computer), and Company Code (8000). Below these details, there are tabs for General, Time-dependent, Assignments, Origin, Net Worth Tax, Leasing, and Deprec. Areas. The General tab is selected. Under the General tab, there are sections for General Data and Inventory. In the General Data section, fields include Description (Macbook pro), Asset Main No. Text (Macbook pro), Account Determ. (1600 Computer), Serial number, Inventory Number, and Quantity (0 PC Piece). There is also a checkbox for "Manage historically". In the Inventory section, there are fields for Last Inventory On and Inventory Note, along with a checked checkbox for "Include asset in inventory list".

**Алхам 2:** Asset values-руу орно хөрөнгийн өртөг 0 байна.

Asset Explorer

The screenshot shows the SAP Asset Explorer interface. On the left, there's a tree view under 'Asset 8000-16000029/0000' with nodes like 'Depreciation Areas' and 'IFRS IFRS'. A central panel displays asset details: Company Code 8000, Asset 16000029, Description 'GOBI JSC Macbook pro', and Fiscal year 2023. Below this are tabs for 'Planned values', 'Posted values', 'Comparisons', and 'Parameters'. The 'Posted values' tab is active, showing a table for 'Book depreciation' with rows for 'APC transactions', 'Investment support', 'Revaluation', 'Acquisition value' (highlighted in yellow), 'Ordinary deprec.', 'Special depreciation', and 'Unplanned dep.'. At the bottom, the 'Transactions' section shows two entries: 'Acquiring transfer of curr-yr acquis. from AuC' on 13.12.2023 and 'Retirement of current-yr acquis., w/o revenue' on 28.12.2023, both with a value of 1,818,545.45 MNT.

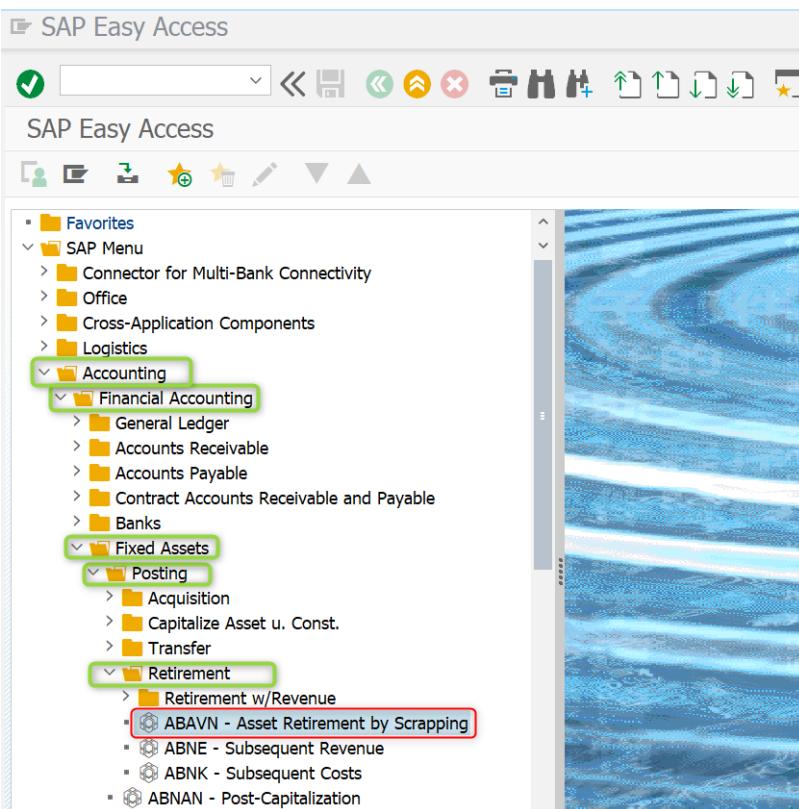
Дээрх байдаа актлагдсан хөрөнгийн values харагдана.

**Алхам 3: Retirement of current-yr acquis., -г 2 товшиноо. Холбоотой бичилт харагдана.**

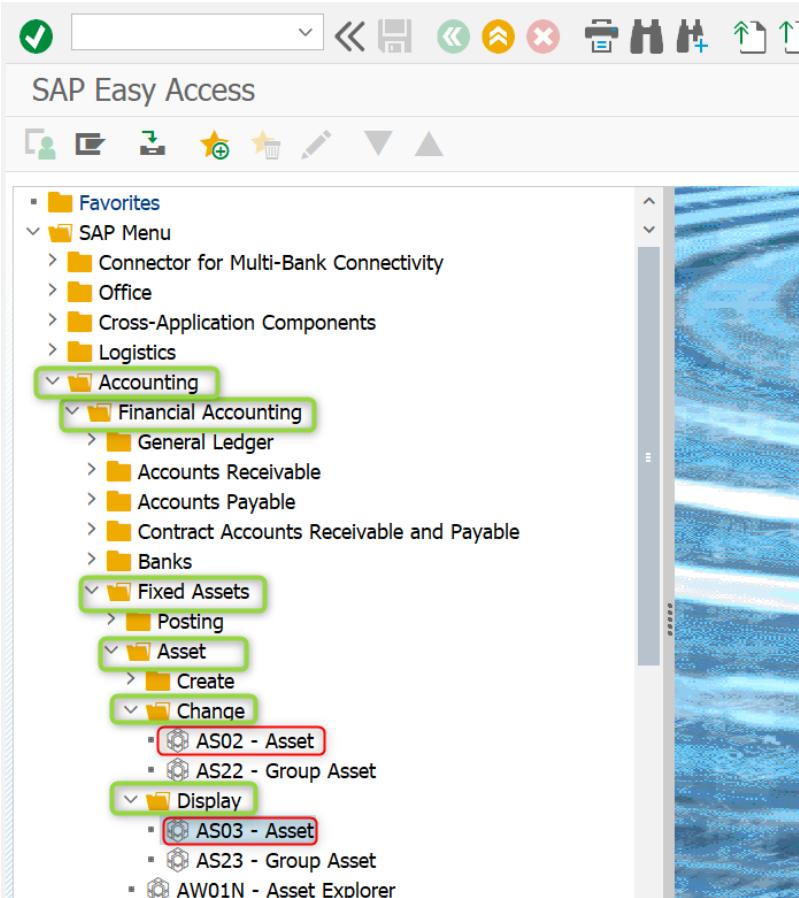
CoCd	Item Key	SGAccount	Description	Amount	Currency	Local Crcy	Amt T
8000	1 75	2028010001	000016000029 0000	1,818,545.45-	MNT	1,818,545.45-	
	2 40	2086010001	Liquidation of FAs	1,818,545.45	MNT	1,818,545.45	

## 1.4 SAP үндсэн цонхноос дээрх Tcode-уудыг олох

- ABAVN



- AS02 & AS03



- FB03

