

ERP – FIELD MANUAL

ERP SOFTWARE-ல் Field Officer-களுக்கான வேலைகளைக் கையாள தயாரிக்கப்பட்ட கையேடு

வ.எண்	தலைப்பு		பக்க எண்
1	ERP விளக்க உரை ERP Introduction	ERP_MANUAL_INTRO.DOCX	2
2	பண்டக சாலை இருப்பு தளவாட சாமான்கள் Material List, Stock and Services view report	MATERIAL_STOCK_VIEW.PDF	6
3	மதிப்பீடு தயார் செய்வது WO சம்பந்தமான வேலைகள் மேற்கொள்வது Estimate Preparation Work Order Handling	ERP_ESTIMATE_VER1.PDF	12
4	Reservation தயார் செய்வது Reservation பற்றி அறிவது Creation,Approval and view of Reservation	RESERVATION CREATION_APPROVAL_DISPLAY.PDF	39
5	K2 Agreement (Service contract போடுவது)	ERP_K2_SERVICEPO_VER1.PDF	56
6	M.Book (Service entry Sheet தயாரிப்பது) M.Book க்கள் பார்வையிடுவது creation of view service entry sheet	1.MBOOK_WORKSCONTRACTBILL.PDF 2.MBOOK_VEHICLEBILL.PDF	68,76
7	Imprest, Temporary Advance மற்றும் Misc. Billகள் கையாள்வது	IMP_TA.PDF	84
8	TCODES பற்றிய விளக்கம்	LIST OF TCODES.XLSX	93
9	PO க்கள் பற்றிய விபரங்கள் அறிய	PO REPORTS.PDF	94
10	பொதுவாக வரும் பிழைச்செய்திகள்	ERROR SCREENS.PDF	102

ERP SOFTWARE – SAP

The ERP software is going to be implemented in TANGEDCO, TRANSCO and TNEB Limited.

ERP

ERP stands for Enterprise Resource Planning. ERP is a business management software. It is a suite of integrated application that helps users to store and manage data of their business. It is mediated by Software and Technology.

MODULES IN ERP

There are seven modules in ERP. They are

1. Material Management (MM) – Purchase, Stores and Inventory
2. Sales and Distribution (SD) – Scrap Sales
3. Quality Management (QM) – Check Measurement, Inspection etc
4. Plant Maintenance (PM) – Tripping, Energy Accounting etc
5. Project Systems (PS) - Estimate Preparation, Work Order etc
6. Finance and Accounts (FICO) - Financial Activities
7. File Life Cycle Management (FLM) – Approvals etc

SAP

The ERP is done through the SAP software. **SAP** stands for System Applications and Products in Data Processing.

Organizational Elements

Company - 1000 – TNEB, 2000 – TANGEDCO and 3000 – TRANSCO

Plant/Profit Center – Circle Code – Madurai EDC Code – 2221

Cost Center – Individual Sections For eg : AE/Town/Elumalai, Senior Manager/IS/MEDC etc

Storage Location – Stores

Terminology

The following table shows the terminology used in SAP against the terminology used in our regular office.

SNO	TNEB Terminology	SAP Terminology
1	TNEB, TANGEDCO, TANTRANSCO	Company Code
2	Circle	Profit Center, Plant, Personal Area, Sales Office, Maintenance Planning Plant
3	Region, Division, Sub-Division, Section Office	Cost Center, Work Center, Planner Group, Personal Sub Area
4	Designation	Position
5	Role	Job
6	Central Store, Sub Store	Storage Location
7	HQ Purchase, Regional Purchase	Purchase Organisation
8	PO Creation Office - CE Office, SE Office, EE Office	Purchasing Group
9	Indent	Purchase Requisition
10	Purchase Order	Purchase Order
11	SRB	Goods Receipt
12	SIB	Goods Issue
13	Check Measurement Stock	Quality Inspection Stock
14	Material for Issue	Unrestricted Stock
15	Rejected Stock	Blocked Stock
SNO	TNEB Terminology	SAP Terminology
16	Measurement Book (M-Book)	Service Entry Sheet
17	Transport Note (T-Note)	Stock Transfer Order (STO)
18	Gate Pass	Gate Pass
19	Material Requisition	Reservation
20	Despatch Instruction	Purchase Order Document Type Changes
21	K2 Agreement	Material PO / Service PO / Combination of Both (Contract Type Changes)
22	TurnKey Order	A Project in the SAP-PS module (or) Internal Order (Contract Type Changes)
23	Sales Order	Sales Order
24	DA (Demand Attention) Job	Notification
25	Work Order	A Project in the SAP-PS module (or) Internal Order (or) PM Order
26	Fault / Break-down Rectification Process	Maintenance Order (Corrective & Breakdown Process)
27	Sub-Station,BUS,BAY,Yard & Control Room	Functional Location
28	Transformer,Breaker,CT,PT,Motor,SF 6,DT, Meter	Equipment

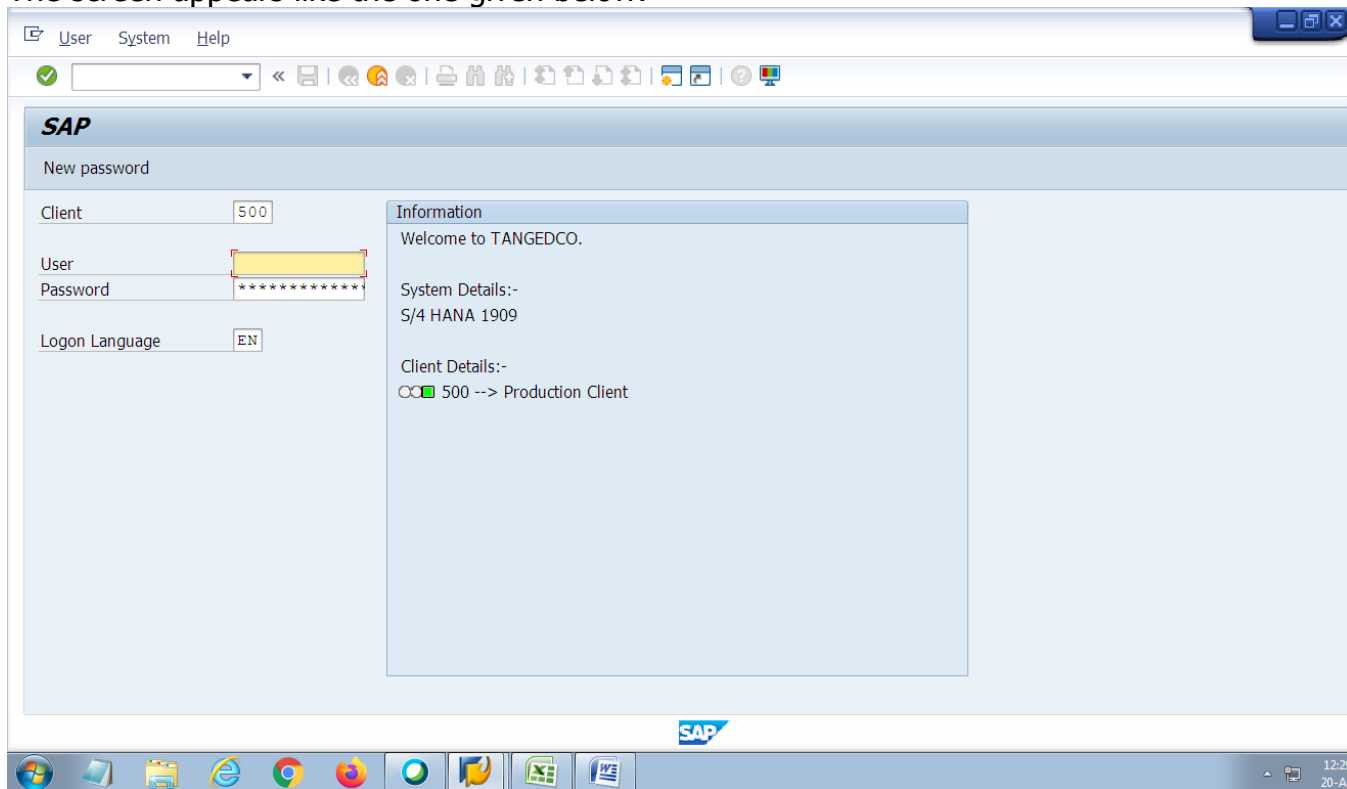
T CODES

Each transaction is coded and they are called as T CODES.

By clicking the respective option or entering the T CODE in the box the transaction can be processed.

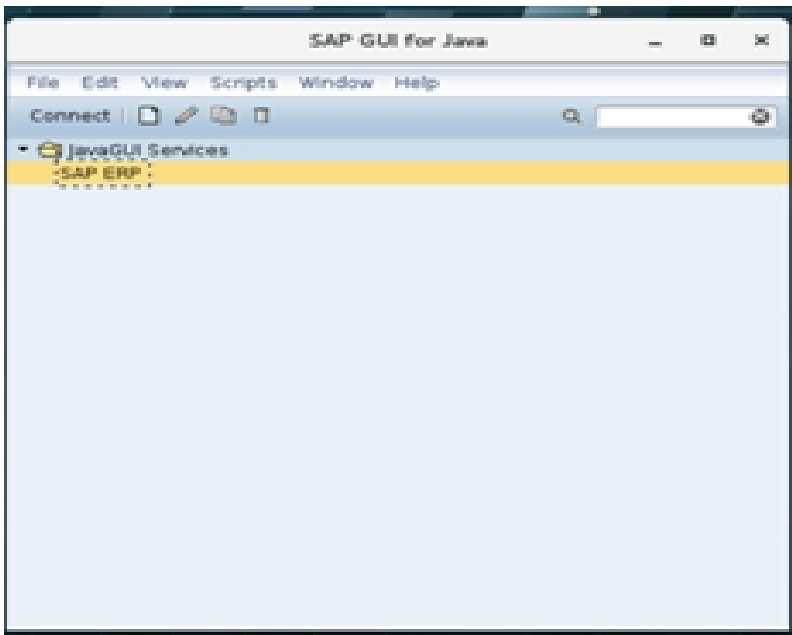
Entering into SAP

1. Click the SAP LOGON (Windows OS), click ERP LIVE. In LINUX machines click SAP logon – Click File Open Connection Data Document – Click S4QAS.sapc. The login screen will get opened.
2. Client : 500
User : (Allotted to You)
Password : xxxxx
Language : EN
3. The screen appears like the one given below:



Linux OS





Support From Web

The manuals are available in the tneb.tnebnet.org/sap or 192.168.150.6/sap.

The video manuals can be viewed through YOU TUBE APP from <https://sap.tnebsupport.in>

MATERIAL STOCK பார்ப்பதற்கு

T CODE **MB52** - அனைத்து Material-கள் stock பார்ப்பதற்கு

Applications Places PE1 (1) (000)

PE1 (1) (500)

Program Edit Goto System Help

Display Warehouse Stocks of Material

Database Selections

Material		to		➔
Plant	2221	to		➔
Storage Location		to		➔
Batch		to		➔

Scope of List

Material Type		to		➔
Material Group		to		➔
Purchasing Group		to		➔

Selection: Special Stocks

Also Select Special Stocks

Special Stock Indicator		to		➔
-------------------------	--	----	--	---

Material - From } Material Code
To } கொடுக்கலாம்

Blank-ஆக விட்டால் அனைத்து Material-களும் வரும்.

Plant - நமது Circle-லிலும் பார்க்கலாம். வேறு Circle Code கொடுத்தும் stock பார்க்கலாம்

Settings

Display Negative Stocks Only

Display Batch Stocks

No zero stock lines

Do Not Display Values

Display Options

Hierarchical Representation

Non-Hierarchical Representation

Layout /MEDC_MATSTK

- Layout - /MEDC_MATSTK ஐ click செய்யவும்.
- Execute கொடுக்க list வரும்.

Material	Material description	Plnt	SLoc	SL	BUn	Unrestricted	Crcy	Value Unrestricted	Transit/Transf.
2000000000	DT. 16KVA 22KV STAR RATED	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000001	DT. 16KVA 11KV COPPER WINDING	2221	220A		NOS	30.000	INR	3,069,075.00	0.000
2000000002	DT. 15KVA 22KV/433V	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000003	DT. 16 KVA 11KV/433V 3 PHASE STAR RATED	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000004	DT. 100KVA 11KV 3STAR	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000005	DT. 150KVA 11KV	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000006	DT. 25KVA 22KV/433V STAR RATED	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000007	DT. 25KVA 22KV/433V COPPER WINDING	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000008	DT. 25KVA 22KV	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000009	DT. 25KVA 11KV EEL-2	2221	220A		NOS	14.000	INR	1,533,954.00	0.000
2000000010	DT. 25KVA 11KV	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000011	DT. 25KVA 11KV/433V 3 STAR RATIO	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000012	DT. 40KVA 11KV	2221	220A		NOS	7.000	INR	304,262.00	0.000
2000000013	DT. 40KVA 11KV 3 STAR RATIO	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000
2000000014	DT. 40KVA 11KV EEL	2221	220A		NOS	0.000	INR	0.00	0.000

MMBE - ஒரு Material-ற்கான stock-ஐ பார்ப்பதற்கு
TCODE MMBE - Tcode type செய்து உள்ளே செல்லவும்.

Material code - Material code -ஐ type செய்தோ அல்லது select செய்தோ, உள்ளே
<ENTER> அழுத்தவும்.

Plant - Circle code <ENTER> செய்யவும். Execute Button -ஐ அழுத்தவும்.
Circle-ல் உள்ள அனைத்து Store-களிலும் இந்த Material-ற்கான Stock
தெரியவரும்.

Stock Overview: Company Code/Plant/Storage Location/Batch

Database Selections

Material: 2000001611

Plant: 2221 to []

Storage Location: [] to []

Batch: [] to []

Database Selections

Stock Segment: [] to []

Stock Type Selection

Also Select Special Stocks

Also Select Stock Commitments

List Display

Special Stock Indicator: [] to []

Selection						
Material	2000001611		STAY ROD		External Manufacturer	
Material Type	ZCAP	Capital Materials				
Unit of Measure	N0.	Base Unit of Measure	NOS			
Stock Overview						
Client/Company Code/Plant/Storage Location/Batch/Special Stock	Unrestricted use	Qual. inspection	Reserved Rcpt reservation	On-Order Stock	Consgt ordered	Stck tr..
Full	1,346.000		2.000			
2000 TANGEDCO	1,346.000		2.000			
2221 Madurai EDC	1,346.000		2.000			
220C C Sec/CS/Madurai	736.000					
CAP_NEW	736.000					
SSSN SAMAYANALLUR SS	6.000					
CAP_NEW	6.000					
SSTP THIRUPPALAI SS	350.000					
CAP_NEW	350.000					
SSUP USILAMPATTI SS	254.000					
CAP_NEW	254.000					

MB53 - ஒரு Material-ற்கான stock-ஐ பார்ப்பதற்கு
TCODE **MB52** - Tcode type செய்து உள்ளே செல்லவும்.

Material code - Material code -ஐ type செய்தோ அல்லது select செய்தோ, உள்ளே
<ENTER> அழுத்தவும்.

Plant - Circle code <ENTER> செய்யவும். Execute Button -ஐ அழுத்தவும்.
Circle-ல் உள்ள அனைத்து Store-களிலும் இந்த Material-ற்கான Stock
தெரியவரும்.

Plant Availability: Initial Screen	
Plant Stock Availability	
Material	2000001611
Plant	2221 to
Display Format	
Layout	
<input type="checkbox"/> Automatic Column Selection	
<input type="checkbox"/> Zero stocks	

Plant Availability: 2000001611

Unit Consumption Requirements

Material Number 2000001611
Short Text STAY ROD
Display Unit NOS (Numbers)

Plnt Name 1	Unrestricted use	Consgt unrestr.	Sales order unre.	Project unrestr.
2221 Madurai EDC				
220C CAP_NEW	736.000	0.000	0.000	0.000
SSSN CAP_NEW	6.000	0.000	0.000	0.000
SSTP CAP_NEW	350.000	0.000	0.000	0.000
SSUP CAP_NEW	254.000	0.000	0.000	0.000

Stock-ன் வகைகள் (பொதுவாக தெரிந்த கொள்ள வேண்டியவை)

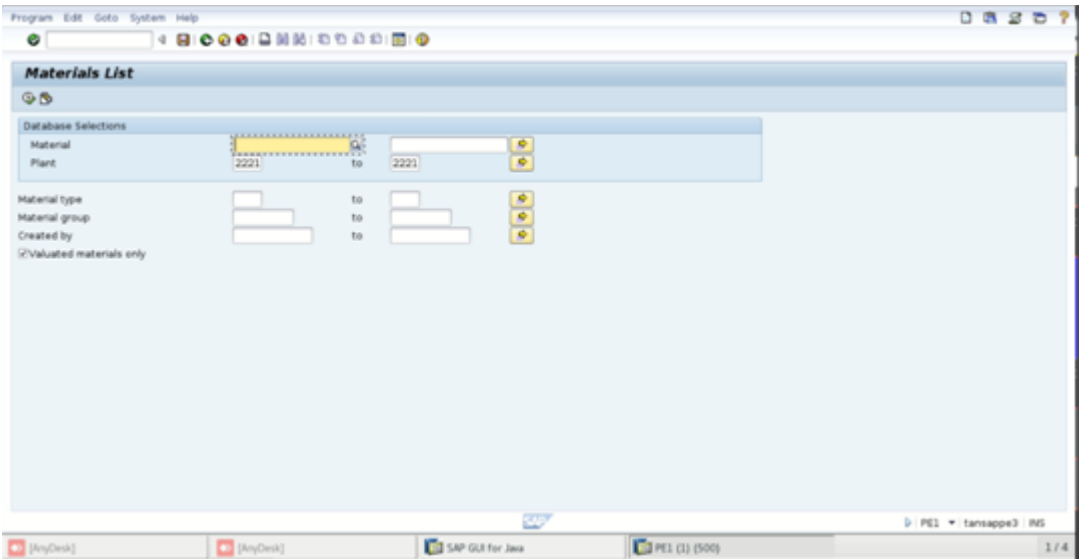
Unrestricted Use	- Field-ற்கு கொடுக்க ready-ஆக இருப்பவை
In Transit	- ஒரு store-லிருந்து மற்ற store-ற்கு சென்று கணக்கில் கொண்டு வரப்படாதவையில் இருப்பவை
On Order	- Purchase Order Place செய்து இருப்பவை
Quality Inspection	- SRB எடுக்கப்பட்டு இன்னும் check measurement இருப்பவை
Reserved	- ஏற்கனவே Field Officer -ஆல் reservation வழியாக reserve செய்யப்பட்டவை

Material -ன் வகைகள்

CAP - NEW	- முதல் மூன்று எழுத்துக்கள் அந்த material -எந்த உபபோகத்திற்கானது T&P என்பதை குறிக்கும்.
NEW	- புது material-ஐ குறிக்கும்
SICK	Failure -ஐ குறிக்கும்
SH	- Second Hand -ஐ குறிக்கும்
REFURB	- Repair செய்யப்பட்டவற்றைக் குறிக்கும்

T CODE : MM60 – Material list

அனைத்து Material-களின் அனைத்து விபரங்களையும் அறிய Plant எண் கொடுத்து ஒரு circle-க்கு அல்லது பல Circle code-கள் கொடுத்து material-களை பார்க்கலாம்.



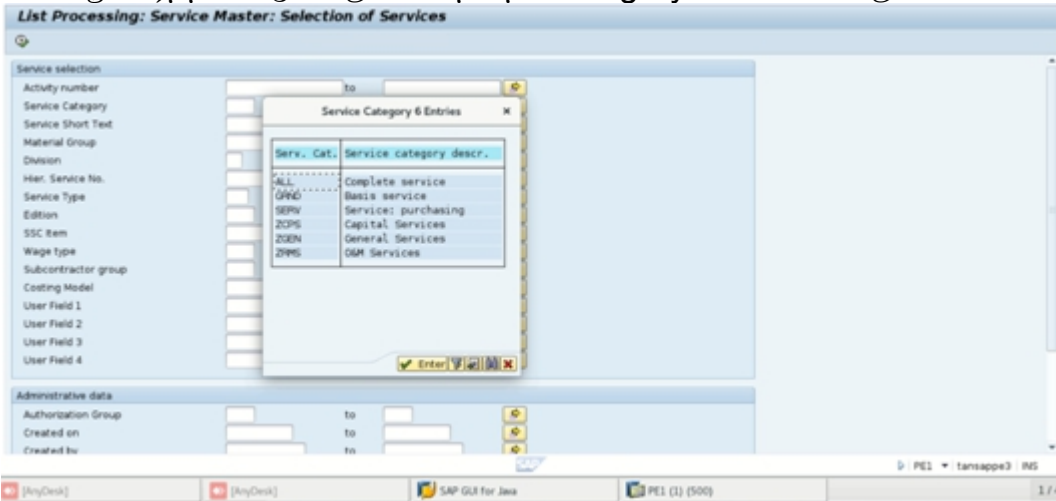
Materials List

Material	Plant	Val. Type	Material description	Last Change	MTyp	Mati Group	Unit	PGr	ABC	Typ	ValC	Pr.	Price	Qty	Created
2000000000	2221	DT	18kVA 22kV STAR RATED	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000000	2221	CAP_NEW	DT. 18kVA 22kV STAR RATED	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000000	2221	CAP_REFB	DT. 18kVA 22kV STAR RATED	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0712	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000000	2221	CAP_SH	DT. 18kVA 22kV STAR RATED	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0711	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000000	2221	CAP_SICK	DT. 18kVA 22kV STAR RATED	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0713	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000001	2221	DT	18kVA 11kV COPPER WINDING	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	102,302.50	RUR	1 SAP-MM2
2000000001	2221	CAP_NEW	DT. 18kVA 11kV COPPER WINDING	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	117,377.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000001	2221	CAP_REFB	DT. 18kVA 11kV COPPER WINDING	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0712	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000001	2221	CAP_SH	DT. 18kVA 11kV COPPER WINDING	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0711	V	26,930.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000001	2221	CAP_SICK	DT. 18kVA 11kV COPPER WINDING	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0713	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000002	2221	DT	15kVA 22kV/433V	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000002	2221	CAP_NEW	DT. 15kVA 22kV/433V	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000002	2221	CAP_REFB	DT. 15kVA 22kV/433V	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0712	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000002	2221	CAP_SH	DT. 15kVA 22kV/433V	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0711	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000002	2221	CAP_SICK	DT. 15kVA 22kV/433V	16.04.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0713	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000003	2221	DT	16 kVA 11kV/433V 3 PHASE STAR RATED	25.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000003	2221	CAP_NEW	DT. 16 kVA 11kV/433V 3 PHASE STAR RATED	25.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000003	2221	CAP_REFB	DT. 16 kVA 11kV/433V 3 PHASE STAR RATED	25.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0712	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000003	2221	CAP_SH	DT. 16 kVA 11kV/433V 3 PHASE STAR RATED	25.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0711	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000003	2221	CAP_SICK	DT. 16 kVA 11kV/433V 3 PHASE STAR RATED	25.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0713	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000004	2221	DT	100kVA 11kV 3STAR	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000004	2221	CAP_NEW	DT. 100kVA 11kV 3STAR	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0710	V	149,749.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000004	2221	CAP_REFB	DT. 100kVA 11kV 3STAR	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0712	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2
2000000004	2221	CAP_SH	DT. 100kVA 11kV 3STAR	17.05.2021	ZCAP	CA-DT	NOS				0711	V	1.00	RUR	1 SAP-MM2

PE1 - tansapp3 IMS 1/4

TCODE : AC05 – Service Master

Service PO போடுவதற்கோ அல்லது Labour Estimate போடுவதற்கோ சில service-கள் HQ-ஆல் ஏற்றப்பட்டுள்ளது. அவற்றை Category select செய்து பார்க்கலாம்.



PROJECT SYSTEMS MODULE

இந்த பகுதியில் கீழ்க்கண்ட வசதிகள் உள்ளன.

- மதிப்பீடுகள் உருவாக்குவது.
- மதிப்பீடுகளை Approve செய்வது.
- WO apply செய்வது.
- WO Approve செய்வது.
- WO close செய்வது.

CREATION OF ESTIMATE - மதிப்பீடுகள் உருவாக்குவது.

TCODE : ZPSES

Estimate - கள் கீழ்க்கண்டவாறு வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

Type of Estimate (Projects)

- DC - Distribution Capital
- DI - Distribution Improvement
- DD - Distribution DCW
- DM - Distribution Mere (AE's Sanction Power-க்குட்பட்டது)

Estimate - களின் பிரிவுகள்

- Material (பொருட்கள்) மட்டும்.
- Labour (Service – கள்)மட்டும்.
- Material / Labour இரண்டும் கலந்தது.

Estimate - களில் உபயோகப்படுத்தப்படும் சொற்கள்

- Project Definition – சம்பந்தப்பட்ட வருடத்திற்காக உருவாக்கப்படுவது.
- WBS (Work Breakdown Structure) – இது Project Definition போலவே அமைந்திருக்கும்.
- WBS Cost Center – Cost Center என்பது ஒவ்வொரு அலுவலகத்தையும் குறிக்கும். Cost Center - க்கான WBS என்பதாகும்.
- WBS Estimate number – கொடுக்கப்பட்ட/ தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட WBS - ன் Cost Center - க்கான Estimate number – என்பதாகும்.

Project Definition

For example Project Definition : **DC – 21A – 2221**

- DC - (Project Type)
- 21 - Year
- A / S - Buffer value (S – Scheme based project)
- 2221 - Circle Code (Profit Center)

STEP - 1

- புதியதாக ஒரு **Estimate Create** செய்வதற்குரிய வழிமுறைகள்
- TCODE : **ZPSES** என்று type செய்து Enter செய்ய வேண்டும்

கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கண்டிப்பாக கொடுக்கப்பட வேண்டும்

1. Estimate - 1. Labour
2. Material
3. Labour / Material
2. Project Definition - DC -21A - **2221** (Madurai)
(Enter செய்ய வேண்டும்)
3. WBS Element - DC - 21A - 2221 Enter செய்ய “SE/MADURAI EDC-CAP”
என்று வரும்.
4. WBS Cost Center - DC - 21A – 2221 – **0292** (Section Code) Enter செய்ய
Section Office தெரியவரும்.
5. WBS Estimate Number - DC - 21A – 2221 – 0292 – **0001** (Estimate Number)
கொடுத்து Estimate Description - ஐ type செய்ய
வேண்டும்.

Technical Estimate

Refresh

Estimate	3 Labour/Material	
Project def. (Section Responsible)	DC-21A-2221	
WBS Element	DC-21A-2221	SE/MADURAI EDC-CAP
Investment Profile	IM0004	
Profit Center	0000002221	
Planning Element	<input type="checkbox"/>	
Acct asst elem.	<input checked="" type="checkbox"/>	
Billing Element	<input type="checkbox"/>	
WBS Cost Center	DC-21A-2221-0292	ASSISTANT ENGINEER / KADACHANENDAL-CAP
Requested Cost Center	0022210292	
WBS Estimate Number	DM-21A-2221-0292-0001	TEST Captial Estimate
Person Responsible		

STEP-2:

ADDING MATERIALS TO THE ABOVE ESTIMATE

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPTIAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate			Total Value
Proj(Sec Response)	DD-21A-2221	SE/MADURAI EDC-DCW	Total Value 0.00
WBS(Est Number)	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	<input checked="" type="radio"/> CGST/SGST <input type="radio"/> IGST
Network	4002346		
Activity			
Estimate			
Circle Code	2221	MADURAI EDC	
Party/Board	Select Board/Party		
Reservation/Service	B Board	Activity	Material/Service
	P Party		Description
			U... Quantity

Changes Qty Remove Component Change Act Desc

S.No.	Cost Of Material	Percentage/Value	Percent... Value	Total Value
No values found				

SAP PE1 (1) 500 tansappe3 OVR

- Estimate "Board / Party" என்பதை தேர்வு செய்யவேண்டும்.
- New Activity (Check Box) -ஐ தேர்வு செய்து Description கொடுக்க வேண்டும். (for ex: Board, Party, Part A, Part B, etc)
- Activity என்பது Estimate -ல் ஒன்றிற்கு மேற்பட்ட பகுதி இருந்தால் ஒவ்வொரு பகுதியையும் ஒரு Activity-ஆக எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும்.

உதாரணம்

Board side வேலைகள்.

Party side வேலைகள்.

DT structure வேலைகள்

(IMS-ல் Multiple Estimate இருந்தது போல்)

- 'Material' - ஐ Enter செய்வதற்கு 'Material No' தெரிந்திருந்தால் 'Material Number' - ஐ type செய்து enter செய்ய Material description, Unit of measure item category automatic-ஆக வந்துவிடும்.

Material	Material Description	Quantity	Batch	UOM	Date	Item Category	Storage Location
2000000003	DT. 16 KVA 11KV/433V 3 PH...			NOS		L	
2000000003	DT. 16 KVA 11KV/433V 3 PHASE STAR RATED						
5000012163	LP BRG CHW 266-01 00032432000000						
5000030620	AUTOMATIC GROOVE RING SET123200100000031						
5000003527	LEVERBUSH300000027/315014-6120040031						
3000000524	SCREW NIPPLE 00032118000000068 / 32172020						
5000003727	PLUGM303250500000102/3216400006122020341						
5000003728	OUTERLINER3213900000003/3213906138020011						
3000000450	BOLT M12X55 (00032206000000005)-						
2000002236	CT 420KV TC 3000-2000-1000-500/1A						
5000030614	CC BOLT S.CODE NO.0000520006900038						

- 'Material No' தெரியவில்லை என்றால் அதனை "Search" செய்து தெரிந்து கொள்ளலாம் - Refer MM60 report.

Note: W – Plant Material by Description (To select material)

Material - ஐ Select செய்யும் முறை

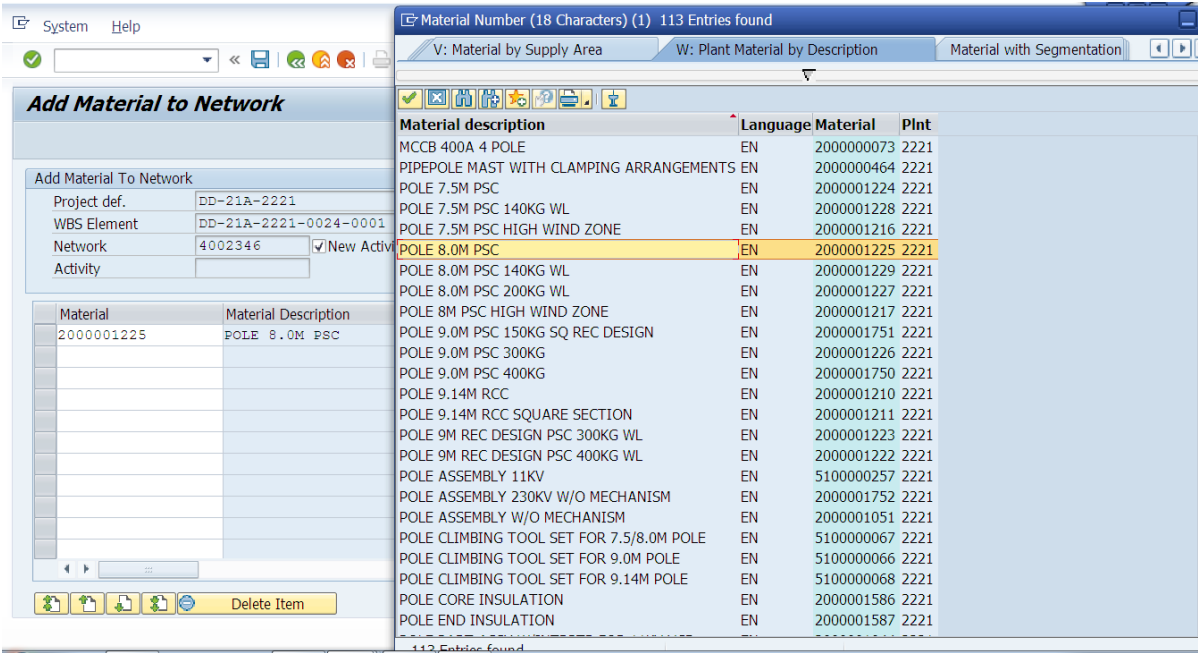
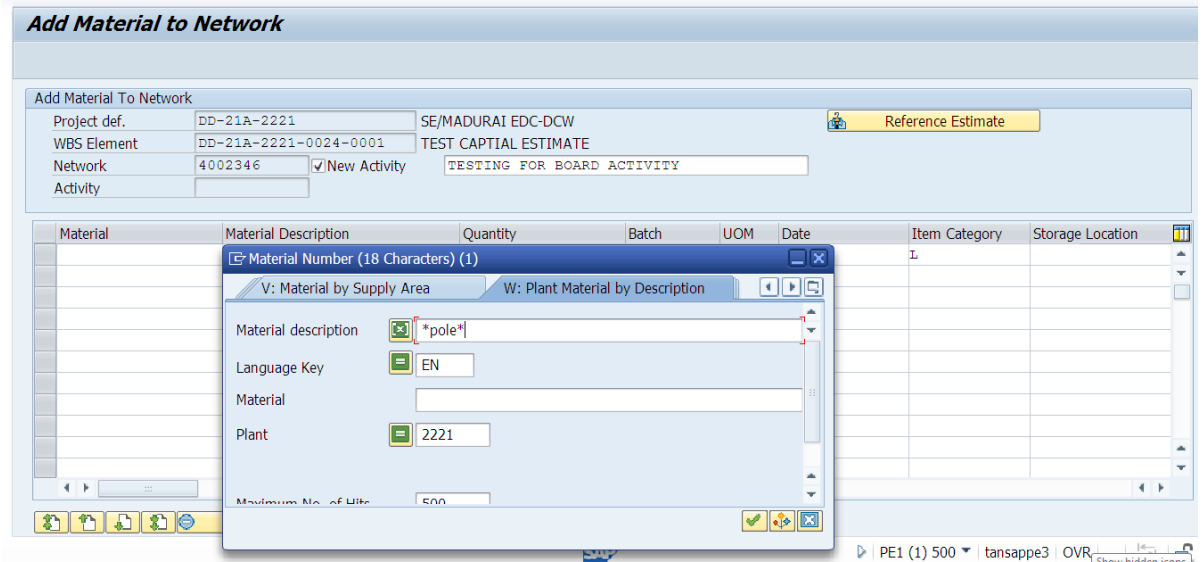
W – Plant by Description இந்த circle-ல் உள்ள Material -கள்

A – Material Selection by old material பழைய Item code கொடுத்து பது

எண்ணை எடுத்துக்கொள்ளலாம்.

Material Stock பார்க்கும் வழிமுறைகளைக் கருத்தில் கொள்ளவேண்டும்

- Example:** Material Description -ல் *Pole* என்று type செய்து enter செய்தால் 'Pole' சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து Material - களும் தெரியவரும்.



- No. of Quantity, Purchase group - தங்களது வட்டத்திற்கான எண்ணை அழுத்தவும் (065-Madurai), Purchase org (2101) கொடுக்க வேண்டும்.
- இதேபோல் அனைத்து Material - களும் பதிவு செய்த பிறகு 'SAVE' செய்ய வேண்டும்.
- 'Save' செய்யும் போது "Material added in network" என்ற Message தெரியவரும்.

Note: 1.'Save' செய்யும்போதே அந்த 'Material'-க்கு **Reservation Number** Automatic - ஆக Create - ஆகிவிடும்.

2.Reservation Number என்பது Store-ல் Stock இருந்தால் நேரடியாக Store Issue - விற்கு சென்றுவிடும்.

3.Store - ல் Stock இல்லையெனில் நேரடியாக Purchase Group - ற்கு Purchase Order போடுவதற்கு Purchase requisition - ஆக தெரியவரும்.

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPTIAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate

Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0010 TESTING FOR BOARD ACTIVITY
Estimate Material
Circle Code 2221 MADURAI EDC
Party/Board B Board

Total Value
Total Value 1,932.00
CGST/SGST IGST

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity
6825	1	0010	2000001225	POLE 8.0M PSC	NOS	1.000

Changes Qty Remove Component Change Act Desc

- 'Save' செய்த பிறகு ஒரு Material - ஐ add செய்ய வேண்டுமானால் 'Add material icon'-ஐ click செய்து New Activity Check box-ல் உள்ள Tick mark - ஐ எடுத்துவிட்டு 'Add' செய்ய வேண்டும்.

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPTIAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate

Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0010 TESTING FOR BOARD ACTIVITY
Estimate Material
Circle Code 2221 MADURAI EDC
Party/Board B Board

Total Value
Total Value 2,182.00
CGST/SGST IGST

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity	Rate/Per Unit	Total Value
6825	1	0010	2000001225	POLE 8.0M PSC	NOS	1.000	1,932.00	1,932.00
6825	2	0010	2000001215	BASE PLATE	NOS	1.000	250.00	250.00

Changes Qty Remove Component Change Act Desc

- Material – க்குரிய Quantity - ஐ மாற்றம் செய்வதற்கு கீழே உள்ள 'Change Qty' button மூலம் மாற்றி கொள்ளலாம்.
- Material – ஐ 'Remove' செய்வதற்கு 'Remove Component' மூலம் Remove செய்து கொள்ளலாம்.

- அனைத்து 'Material' – களையும் 'Add' செய்த பிறகு கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து 'Save' செய்ய வேண்டும்.

1. Contingency in %
2. Storage in %
3. Labour in %
4. Transport in %
5. Estt & Supervision Charges in %
6. ESI in %
7. EPF in %
8. CGST in %
9. SGST in %

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPITAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Changes Qty Remove Component Change Act Desc

S.No.	Cost Of Material	Percentage/Value	Percent...	Value	Total Value
1	Contingency	Percentage	1.000	0.00	21.82
2	Subtotal		0.000	0.00	2,203.82
3	Storage	Percentage		0.00	0.00
4	Subtotal		0.000	0.00	0.00
5	Labour	Percentage	10.000	0.00	220.38
6	Transport	Percentage	5.000	0.00	110.19
7	Subtotal		0.000	0.00	2,534.39
8	Estt & Supervision charges	Percentage	15.000	0.00	380.16

Statutory Levy

ESI	3.250	7.16	EPF	13.000	28.65
CGST	9.00	67.18	SGST	9.00	67.18
Sub Total	170.17				

Total Value With Tax

Total Value With Tax 3,084.72

Rupees Three Thousand Eighty Four Seventy Two Paise Only

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPTIAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate

Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0010 TESTING FOR BOARD ACTIVITY
Estimate Material
Circle Code 2221 MADURAI EDC
Party/Board B Board

Total Value
Total Value 2,182.00
CGST/SGST IGST

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity
6825	1	0010	2000001225	POLE 8.0M PSC	NOS	1.000
6825	2	0010	2000001215	BASE PLATE	NOS	1.000

Information
Project DD-21A-2221 WBS DD-21A-2221-0024-0001
Network 4002346 Saved

Cost Of Material

S.No.	Cost Of Material
1	Contingency

Total Value
21.82

STEP - 3: தங்களது Estimate - ல் Labour Part இருந்தால்

ADD SERVICE TO THE ESTIMATE

- 'Add Service' - icon - ஐ click செய்ய வேண்டும்.

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPTIAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate Add Service (Shift+F2)

Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0010 TESTING FOR BOARD ACTIVITY
Estimate Material
Circle Code 2221 MADURAI EDC
Party/Board P Party

Total Value
Total Value 2,182.00
CGST/SGST IGST

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity
6825	1	0010	2000001225	POLE 8.0M PSC	NOS	1.000
6825	2	0010	2000001215	BASE PLATE	NOS	1.000

Changes Qty Remove Component Change Act Desc

- Activity Overview (F7) – icon - ஐ click செய்ய வேண்டும்.

Network Change: Header Data

Network: 40023 Activity overview (F7) TEST CAPITAL ESTIMATE

Scheduling Assignments Control Administr. LongText

Status

System Status: CRTD MANC NTUP PRC SETC

User Status:

Dates/Times

	Basic	Scheduled	Actual
Release			
Start Date	25.05.2021	25.05.2021	
End Date		25.05.2021	

Scheduling

Planning type: Basic dates

Scheduling type: Forwards

Reduction ind.: No reduction carried out

Schedule automat.

Capacity Requirement

Exact break times

- பிறகு தெரியவரும் Screen - ல் Estimate – ல் Add செய்த Material-களுக்கிரிய Activity No.0010 'Int.Processing' Tab-ல் இருக்கும்.

Change: Network: Basic Data Overview (Basic Dates)

Network: 4002346 TEST CAPITAL ESTIMATE

Int. Processing Ext. Processing Prim. Costs Total

Activity Description Norm... N... Work U... Work ce... Plant Std Tex... C... Bus. Process Activit... C. Int. dist... N... P... Usage

0010	TESTING FOR BOARD ACTIVITY		DAY	H		2221	0			IN				
0020			DAY	H		2221	0			IN				
0030			DAY	H		2221	0			IN				
0040			DAY	H		2221	0			IN				
0050			DAY	H		2221	0			IN				
0060			DAY	H		2221	0			IN				
0070			DAY	H		2221	0			IN				
0080			DAY	H		2221	0			IN				
0090			DAY	H		2221	0			IN				
0100			DAY	H		2221	0			IN				
0110			DAY	H		2221	0			IN				

- Service – களை Add செய்வதற்கு 'Ext.Processing' Tab - ஐ தேர்வு செய்யவேண்டும்.
 - a) Activity No 0020_ - ல் Service Check box - ஐ Tick செய்து கொள்ள வேண்டும்
 - b) Description Text box - ல் "Service description"-ஐ Short Text -ஆக type செய்து 'Enter' செய்ய வேண்டும். உதாரணத்திற்கு "Erection of HT Pole".

- Enter செய்த பிறகு தெரியவரும் screen - ல்

கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கண்டிப்பாக கொடுக்க வேண்டும்.

Change: Network: Basic Data - Activity detail data (Basic)

Activity: 4002346 0020 Labour Contract

Network: 4002346 TEST CAPITAL EST

External processing

System Status: Control key: ZPS4 Subntwk exists

WBS element: DD-21A-2221-0024-0001 Plant: 2221

Subcontr.

Info record: Purchasing Org.: 2101 Material Group: ser

Vendor: Purch. group:

Outl. agreement: /

Price: 0.00 INR per 1

Cost Element: FixPrice

Pl. Deliv. Time:

Activity qty: 1 AU

Received: 0.000 Unloading Point

Requisition: / 0 Purc. ord exists

Res./Purc. req.: From release

Matl Group	Material Group Desc.	Descri
SER-AMS	Annual Maint. Servic	
SER-CAB	Cab Services	
SER-CIVIL	Civil Services	
SER-ELEC	Electrical Services	
SER-GEN	General Services	
SER-LEGAL	Legal Services	
SER-MECH	Mechanical Services	
SER-SECUR	Security Services	
SER-TRANS	Transport Services	
CA-METER	METERING SET	

- 1) Purchasing Org : 2101
- 2) Material group : SER – ELEC (Electrical Service -க்கு உரியவை)
தேவையானதை Select செய்து கொள்ளவும்.
- 3) Purchase group : 065 (Madurai Region)

மேற்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து 'Enter' செய்ய வேண்டும்.

Change: Network: Basic Data Overview (Basic Dates)

Network: 4002346 TEST CAPITAL ESTIMATE

Int. Processing Ext. Processing Prim. Costs Total

Act...	S...	Description	Info rec.	Purch	P...	Cost Elem.	Vendor	Sort Term	Material G...	PReq Coll. Indic.
0020	<input type="checkbox"/>	Labour Contract			<input type="checkbox"/>					
0030	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0040	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0050	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0060	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0070	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0080	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0090	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0100	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0110	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					
0120	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>					

- பிறகு தெரியவரும் screen - ல் 'Service No' இருந்தால் கொடுக்க வேண்டும்.

a) Service No தெரிந்தால் நேரடியாக type செய்து Enter செய்தால் Short Text, Unit of Measure and Cost Element automatic ஆக வந்து விடும் (Refer AC05 report).

Service Specifications: Ext. Specs f. Task List Maintain

Service Selection

Sh. Text Labour Contract Total Value 0.00 INR

Limits

Services

Line	D.. Service No.	Short Text	Quantity	Un	Gross Price	Crcy	Overf. Tol.	U Cost Element	S...	Edi...	SSC I
10	30000001	Transporting	1	EA		INR		4021118		0	
20						INR					
30						INR					
40						INR					

b) Service No தெரியவில்லை என்றால் 'Search' option மூலமாக

“T: Service by Short Text” தேர்ந்தெடுத்து கொள்ளலாம் .

Ex : Service Short Text - ல் *Transport* என்று type செய்து Enter செய்ய

Transport சம்பந்தமான Service -கள் தெரியவரும்.

Service Specifications: Ext. Specs f. Task List Maintain

Service Selection

Sh. Text Labour Contract

Limits

Services

Activity Number (3)

S: Standard Service Catalog T: Service by Short Text U: Classification

Service Short Text *Transport*

Activity number

Activity Number (3) 4 Entries found

Service Short Text	Activity	Language
Transporting	30000001	EN
Transporting back any balance cable	30000027	EN
Transporting of 11KV HT 3x120sqmm XLPE c	30000023	EN
Transporting of 11KV HT 3x300sqmm XLPE c	30000022	EN

c) பிறகு Quantity, Gross price கொடுத்து Press 'Back' button மற்றும் SAVE செய்ய வேண்டும்.

d) Est & Supervision Charges in % value கொடுத்து 'SAVE' செய்ய வேண்டும்.

e) Service No இல்லை என்றால் Short Text, Unit of Measure நேரடியாக type செய்ய வேண்டும்.

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPITAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPITAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0020 Labour Contract
Estimate Labour
Circle Code 2221 MADURAI EDC
Party/Board P Party

Total Value
Total Value 1,600.00
 CGST/SGST IGST

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity
6451	2	0020	30000001	Transporting	EA	1
6451	3	0020	30000004	Erection of structure materials	SET	1

Remove Component Change Act Desc

Cost of Labour

S.No.	Cost Of Material	Percentage/Value	Percent...	Value	Total Value
1	Estt & Supervision charges	Percentage	22.000	0.00	352.00
2	Subtotal		0.000	0.00	1,952.00

SAP PE1 (3) 500 | tansappe3 | OVR

DD-21A-2221-0024-0001 - TEST CAPITAL ESTIMATE

Add Material Add Service View Estimate Abstract

Technical Estimate
Proj(Sec Response) DD-21A-2221 SE/MADURAI EDC-DCW
WBS(Est Number) DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPITAL ESTIMATE
Network 4002346
Activity 0020 Labour Contract
Estimate Labour
Circle Code 2221 MADU
Party/Board P Party

Total Value
Total Value 1,600.00
 CGST/SGST IGST

Information
Project DD-21A-2221 WBS DD-21A-2221-0024-0001
Network 4002346 Saved

Reservation/Service	Item Number	Activity	Material/Service	Description	U...	Quantity
6451	2	0020	30000001	Transporting	EA	1
6451	3	0020	30000004	Erection of structure materials	SET	1

Remove Component Change Act Desc

Cost of Labour

S.No.	Cost Of Material	Percentage/Value	Percent...	Value	Total Value
1	Estt & Supervision charges	Percentage	22.000	0.00	352.00
2	Subtotal		0.000	0.00	1,952.00

SAP PE1 (3) 500 | tansappe3 | OVR

STEP - 4

VIEW ESTIMATE ABSTRACT

View Estimate Abstract icon - ஐ click செய்ய கீழ்கண்ட தகவல்கள் கிடைக்கும்.

இந்த இடத்தில் தாம் <ENTER> செய்த அனைத்து Material - களும் காண்பித்து மொத்த Estimate Amount - ம் காண்பிக்கப்படும்.

Technical Estimate Abstract

Refresh DMS Attachment Submit For Approval Print

Technical Estimate Abstract

Project Number	DD-21A-2221	Credit No	
WBS Element	DD-21A-2221-0024-0001	Total WBS Value	6,187.59
		Credit	
		Balance Amount	6,187.59

Network	Activity	Activity Description	Board/Party	Estimate	WBS Value	Material/Labour Value	Statutory Levy	Total Value
4002346	0010	Data-1	Party	Material	2,182.00	3,742.69	362.04	4,104.73
4002346	0020	Data-2	Party	Labour	1,600.00	1,952.00	130.86	2,082.86

1. DMS Attachment
2. Submit for Approval
3. Print

- DMS Attachment

- ◆ Estimate - க்குரிய Supporting documents (Word / Excel / Pdf) – களை attach செய்வதற்கு DMS Attachment/Create Attachment (Service Entry Screen) - ஐ தேர்வு செய்ய வேண்டும்.

- Print

- ◆ Create செய்யப்பட்ட Estimate 'pdf' format - ல் generate ஆகிவிடும்.
- ◆ தங்களுக்கு தேவைப்பட்ட மாதிரி (புரியும் படி) File Name - ஐ மாற்றி save செய்து கொள்ளவும்.

Network	Activity	Activity Description	Board/Party	Estimate	Estimate Value(INR)	Material/Labour Value(INR)	Statutory Levy(INR)	Total Value(INR)
4002346	0010	TESTING FOR BOARD ACTIVITY	Party	Material	2,182	3,742.69	362.04	4,104.73
4002346	0020	Labour Contract	Party	Labour	1,600	1,952	130.86	2,082.86
Total Estimate Cost					3,782	5,694.69	492.9	6,187.59

TAMILNADU GENERATION AND DISTRIBUTION CORPORATION LTD
MADURAI EDC-Estimate No:SE/MADURAI EDC-DCW
Race Course Road , Madurai - 625007 Phone:

Project Number	DD-21A-2221	Total Estimate Cost	6,187.59
Estimate Prepared by:	SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW	Credit	0
Budget	SE/MADURAI EDC-DCW	Balance Amount	6,187.59
Budget Available			

Deetailed Estimate TESTING FOR BOARD ACTIVITY

Proj(Sec Response)	00000463-SE/MADURAI EDC-DCW	Total Value (INR) 4,104.73
WBS(Est Number)	00050862-TEST CAPTIAL ESTIMATE	
Network	4002346	
Activity	0010-TESTING FOR BOARD ACTIVITY	
Estimate	Material	
Circle Code	2221 MADURAI EDC	
Party/Board	P Party	

Serial No.	Material/Service	Description	Quantity	Rate (INR)	Total Value (INR)
1	2000001225	POLE 8.0M PSC	1	1,932	1,932
2	2000001215	BASE PLATE	1	250	250
Total Value				2,182.00	2,182.00

Cost Of Material

Serial Number	Cost Of Material	Percentage(%)	Value (INR)	Total Value (INR)
1	Contingency	5	0	109.1
2	Subtotal	0	0	2,291.1
3	Storage	3	0	68.73
4	Subtotal	0	0	2,359.83
5	Labour	25	0	589.96
6	Transport	5	0	117.99
7	Subtotal	0	0	3,067.78
8	Estt & Supervision charges	22	0	674.91
9	Subtotal	0	0	3,742.69

Statutory Levy

ESI%	ESI Amount	EPF%	EPF Amount (INR)	CGST %	CGST Amount (INR)	SGST %	SGST Amount (INR)	IGST %	IGST Amount (INR)	Total Amount (INR)
3.25	19.17	13	76.69	9	133.09	9	133.09	0	0	362.04

Detailed Estimate Labour Contract

Proj(Sec Response)	00000463-SE/MADURAI EDC-DCW		Total Value (INR) 2,082.86							
WBS(Est Number)	00050862-TEST CAPTIAL ESTIMATE									
Network	4002346									
Activity	0020-Labour Contract									
Estimate	Material									
Circle Code	2221 MADURAI EDC									
Party/Board	P Party									
Serial No.	Material/Service	Description	Quantity	Rate (INR)	Total Value (INR)					
2	30000001	Transporting	1	600	600					
3	30000004	Erection of structure materials	1	1,000	1,000					
Total Value				1,600.00	1,600.00					
Cost Of Material										
Serial Number	Cost Of Material		Percentage(%)	Value (INR)	Total Value (INR)					
1	Estt & Supervision charges		22	0	352					
2	Subtotal		0	0	1,952					
Statutory Levy										
ESI%	ESI Amount	EPF%	EPF Amount (INR)	CGST %	CGST Amount (INR)	SGST %	SGST Amount (INR)	IGST %	IGST Amount (INR)	Total Amount (INR)
3.25	11.44	13	45.76	9	36.83	9	36.83	0	0	130.86

- Submit for Approval

- ◆ Submit for Approval – ஐ icon – Click செய்ய “Project sent for Approval” என்ற Message தெரியவரும்.

Technical Estimate Abstract

Refresh DMS Attachment Submit For Approval Print

Technical Estimate Abstract

Project Number DD-21A-2221 Credit No

WBS Element DD-21A-2221-0024-0001 Total WBS Value 6,187.59

Credit

Balance Amount 6,187.59

Network	Activity	Activity Description	Board/Party	Estimate	WBS Value	Material/Labour Value	Statutory Levy	Total Value
4002346	0010	Data-1	PARTY	MATERIAL	2,182.00	3,742.69	362.04	4,104.73
4002346	0020	Data-2	PARTY	LABOUR	1,600.00	1,952.00	130.86	2,082.86

Information

Project DD-21A-2221 WBS DD-21A-2221-0024-0001 Sent For Approval

Note :

1. Prepared Estimate - ஐ உரிய மேல் அதிகாரியிடம் 'FLM' மூலமாக அனுப்பி Approval பெற்று கொள்ள வேண்டும்.
2. Approval பெற்ற Estimate - ஐ 'SAP' -ல் record - செய்வதற்கு Estimate Create - செய்த User - ல் **TCode : ZPSESR** என Type - செய்து record – செய்ய வேண்டும்.

STEP - 5

RECORDING ESTIMATE APPROVAL & APPLY WORK ORDER

TCode : ZPSESR என Type - செய்து கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து Execute (F8) செய்ய வேண்டும்.

Estimate - Approve

Refresh

Technical Estimate

Company code	2000		
Project def.(Section Responsible)	DD-21A-2221		
WBS Element	DD-21A-2221	SE/MADURAI EDC-DCW	
WBS Cost Center	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW	
WBS Estimate Number			
Date		to	
Work Order Status			

Execute

Execute <object>

1. Company Code : 2000

2. Project Def : DD – 21A – 2221 (Madurai)

3. WBS Element : DD – 21A – 2221 SE/MDU -DCW

4. WBS Cost Center : DD – 21A – 2221-0024 SECTION OFFICE

தங்களது அலுவலகத்திற்கு ஏற்ற தகவல்களை <ENTER> செய்து

Press “Execute” Button

- It shows the list of estimates prepared in that user.
- Approval செய்ய வேண்டிய Estimate - ஐ தேர்ந்தெடுத்து “Recording Estimate Approval “ என்ற icon - ஐ click செய்ய வேண்டும். (Estimate status pending for approval)

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DA...
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR M.	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Pending For Approval	0	.	.	0	6,187.59	Pending..		

- பிறகு Efile No. (Sanction No) மற்றும் Approval Date கொடுத்து Enter செய்ய வேண்டும்.

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR M.	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Pending For Appr..	0	.	.	0	6,187.59	Pending..	

Technical Estimation - Approve

Project Definiton: DD-21A-2221

WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW

WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE

Amount: 6,187.59

Efile No.: S001

Approval Date: 26.05.2021

Attach Document

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR M.	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved	0	.	.	0	6,187.59	Pending..		

- Approval செய்யப்பட்ட Estimate - ன் Status - **Approved** என தெரியவரும்.

குறிப்பு:

1. DCW Estimate, Party request capital estimates போன்ற estimate - களை Work Order apply செய்வதற்கு முன்னதாக Board - க்கு கட்ட வேண்டிய estimate தொகையினை வசூல் செய்து Payment details - களை record - செய்து கொள்ள வேண்டும்.

2. Record செய்த விபரங்களை 'Attach Document' மூலமாக 'Approval Authority' அனுப்பலாம்.

Apply Work Order

- Work Order apply செய்ய வேண்டிய estimate - ஐ தேர்தெடுத்து 'Apply work order' icon - ஐ click செய்து 'Approval Authority' - ஐ தேர்தெடுத்து Enter செய்ய வேண்டும்.

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S	WBS Cost Center	Description	WBS Estim
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR M...	DD-21A-2...

Technical Estimation - Apply W/O

Project Definiton: DD-21A-2221
 WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW
 WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
 Amount: 6,187.59
 Approval Authority: []

Attach Document

ID of related object (1) 3 Entries found

ObjectID	ID of related object	System ID	Name of employee or applicant
52210002	12086662	52210002	SUBRAMANIAN M
52210001	12086652	52210001	FREDA PADMINI J
52210024	12086682	52210024	MEENAKSHI R

3 Entries found

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S	WBS Cost Center	Description	WBS Estim
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR M...	DD-21A-2...

Technical Estimation - Apply W/O

Project Definiton: DD-21A-2221
 WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW
 WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
 Amount: 6,187.59
 Approval Authority: 12086682

Information

WO Submitted for Approval

- 'WO Submitted for Approval' என்ற Message தெரியவரும். (Work Order Status – Pending for submission - லிருந்து Submitted for Approval என மாறி தெரியவரும்).

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S.	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C C C D Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved		0 6,187.	Submitted for Approval	26.05.2021

STEP - 6

APPROVING WORK ORDER (AEE / EE / SE – USER)

- Estimate approval authority user - ல் login செய்து TCode : **ZPSESWO** என Type செய்து Enter செய்ய வேண்டும்.
- கீழ்க்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து Execute (F8) செய்ய Approval - க்காக வரப்பெற்ற work order - கள் தெரியவரும்.

1. Company Code : 2000

2. Project Def : DD – 21A – **2221 (MADURAI)**

3. WBS Element : DD – 21A – 2221 (SE/MDU EDC -DCW)

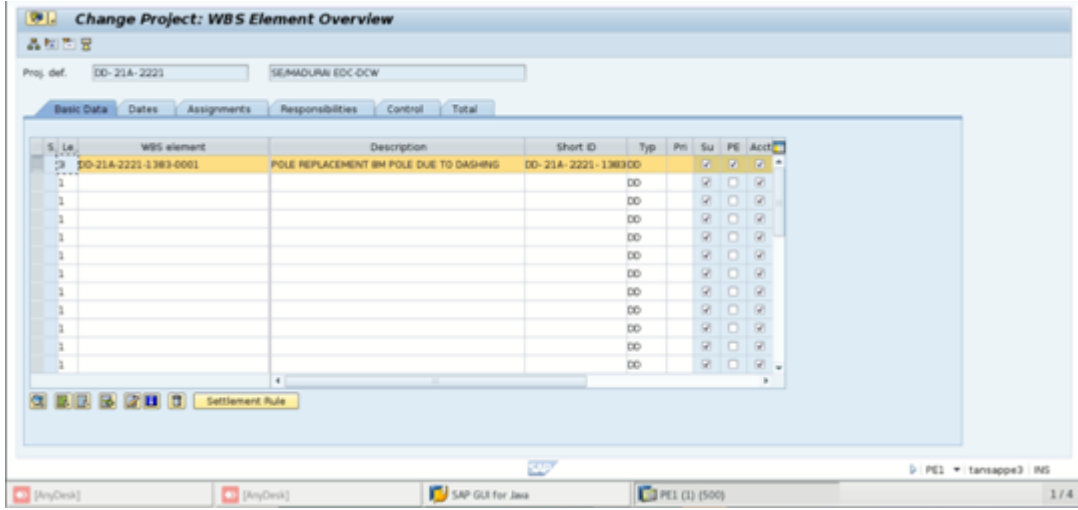
4. WBS Cost Center : DD – 21A – 2221-0024 (SECTION OFFICE)

தங்களது அலுவலகத்திற்கு ஏற்ற தகவல்களை <ENTER> செய்து

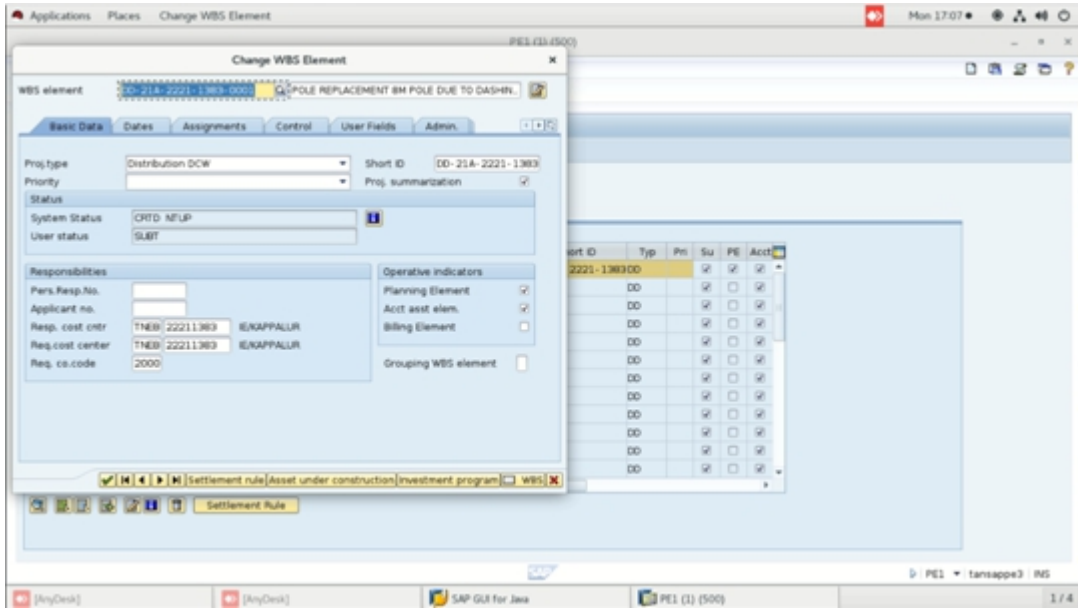
Press Execute (F8) button

- Work Order Approval செய்வதற்கு முன்னதாக Budget Assign செய்ய வேண்டும்.
- **“Assign Budget”** செய்வதற்குரிய வழிமுறைகள்
- Assign Budget Click செய்யவும்.

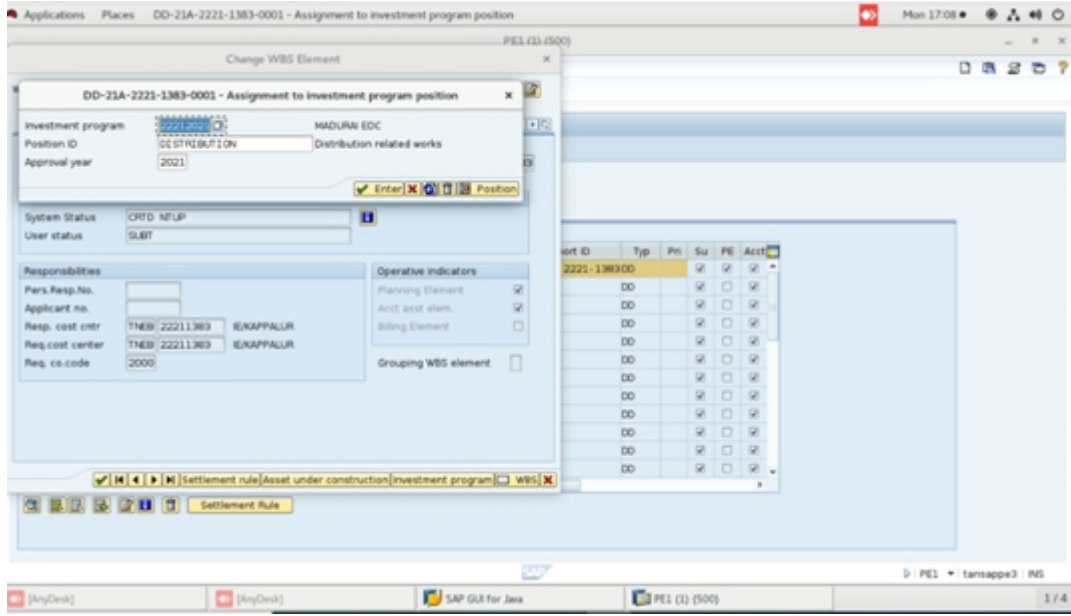
Sl.No	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Credit No.	Credit Amount
1	DD-21A-2221-1363	AE/INDUSTRIAL ESTATE/KAPPAL	DD-21A-2221-1363-0001	POLE REPLACEMENT IN POLE DUE TO DASHING O		0.00



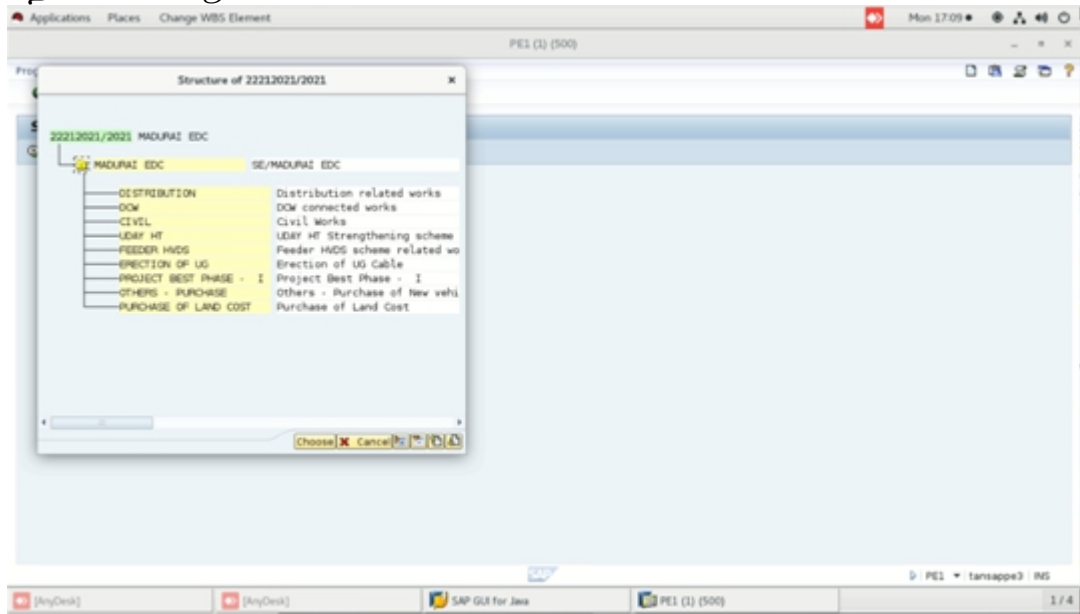
- இப்பொழுது WBS Element தெரியவரும். அந்த line-ஐ Select செய்து WBS Element-ல் உள்ளதை Click செய்யவும்.



- இந்த Screen-ல் Investment Program என்பது தெரியவரும்.
- இதனை Click செய்யவும்.
- ஏதும் முதல்முறை message கொடுத்தால் Click செய்து வர கீழுள்ள Screen-ல் தெரியவரும்.
- Investment Program Click செய்யவும். Cost Center – Profit Center மற்றும் வருடத்திற்காக உருவாக்கப்பட்டது தெரியவரும். Click செய்து வருபவற்றில் தங்களது Circle-ற்கானதை Click செய்தோ அல்லது நேரடியாக நம்பரை அழுத்தியோ <ENTER> செய்யவும்.

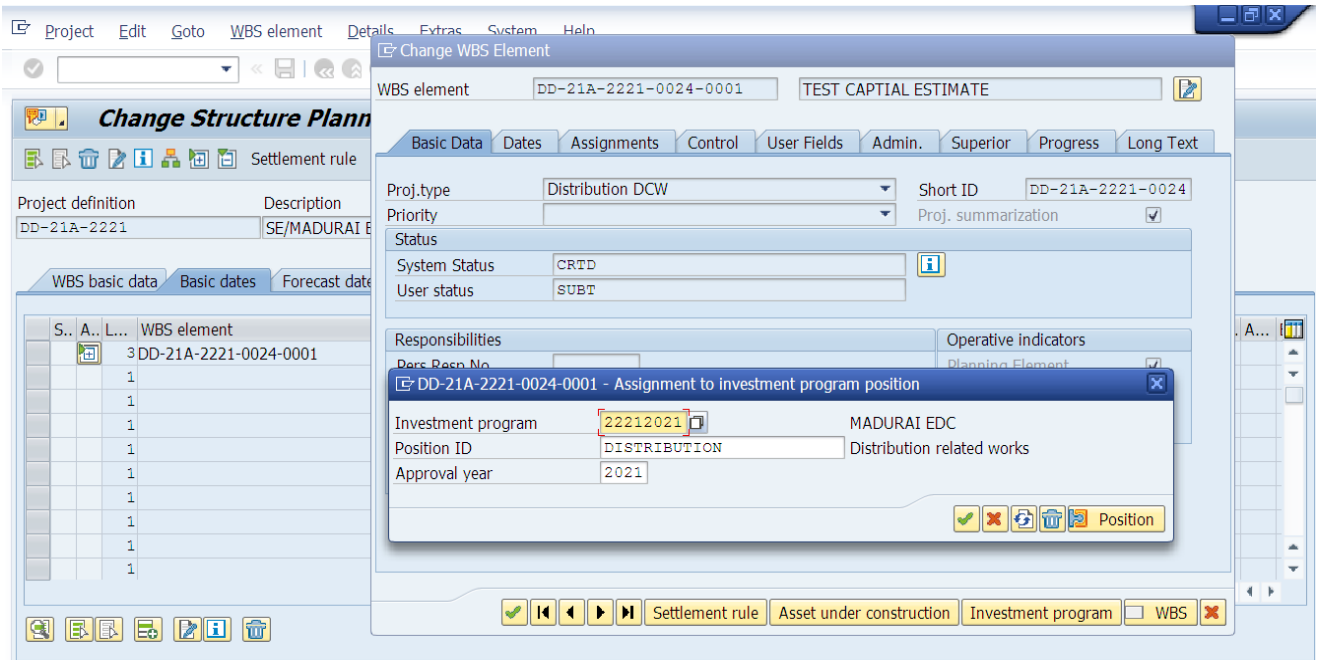


- Position ID - இது தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட Circle-ல் எந்த work-ற்கானது என்பதை தேர்வ செய்வது.



- Click செய்ய Circle தெரியும்.
- ஓரத்திலுள்ள ⊕ பட்டனை கிளிக் செய்ய என்ன work-என்பது தெரியவரும். சம்பந்தப்பட்ட work-ஐ click செய்யவும்.
- <ENTER> கொடுக்கவும்
- Approval Year - கொடுக்கவும். (2021)
- இப்பொழுது Assignment Changed என்று வந்து முந்தைய Screen தெரியவரும்.

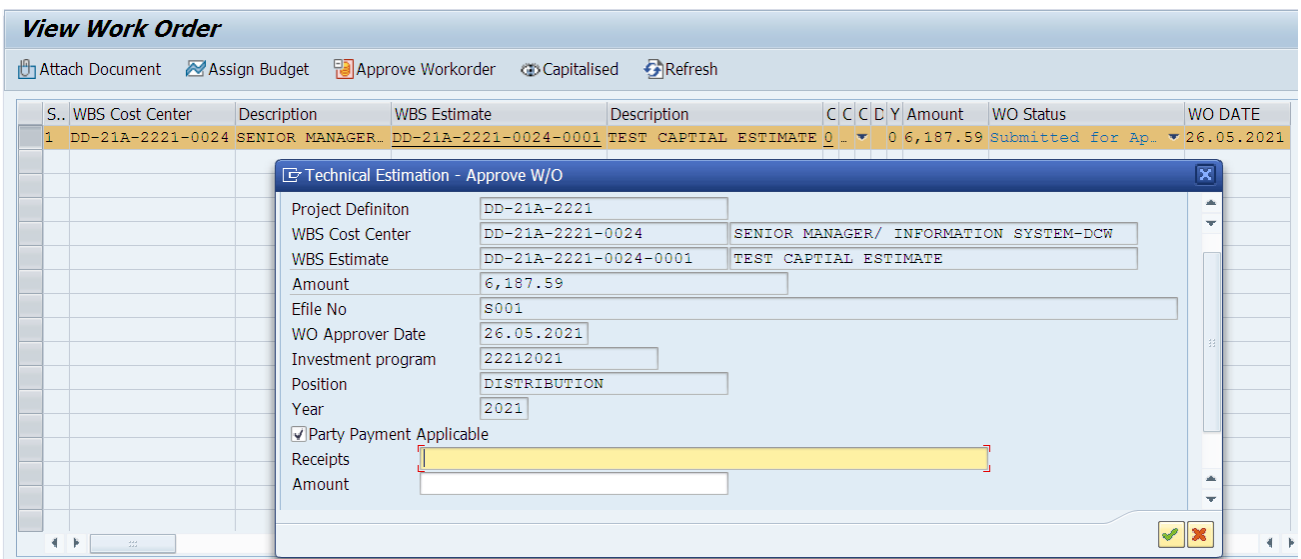
இப்பொழுது 'SAVE' செய்ய 'Date saved' என்று தெரியவரும்.



Approve Work Order

Budget Assignment செய்த பிறகு Work Order - ஐ தேர்வு செய்து “Approve Work Order icon – ஐ click செய்ய வேண்டும்.

- பிறகு தெரியவரும் screen - ல் Party Payment வசூல் செய்யப்பட்டு இருந்தால் Party payment Applicable Check box - ஐ click செய்து Receipts மற்றும் Amount details enter செய்ய வேண்டும். இல்லையென்றால் Continue செய்ய Enter செய்ய “WO Approved”ஆகி விடும்.



View Work Order

Attach Document Assign Budget Approve Workorder Capitalised Refresh

S..	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGER..	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	0	-	0	6,187.59		Submitted for Ap..	26.05.2021	

Technical Estimation - Approve W/O

Project Definiton: DD-21A-2221

WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW

WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE

Amount: 6,187.59

Efile No: S001

WO Approver Date: 26.05.2021

Investment program: 22212021

Position: DISTRIBUTION

Year: 2021

Party Payment Applicable

Receipts:

Information

Work Order & Investment Updated

View Work Order

Attach Document Assign Budget Approve Workorder Capitalised Refresh

S..	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGER..	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	0	-	0	6,187.59		Submitted for Ap..	26.05.2021	

Technical Estimation - Approve W/O

Project Definiton: DD-21A-2221

WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW

WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE

Amount: 6,187.59

Efile No: S001

WO Approver Date: 26.05.2021

Investment program: 22212021

Position: DISTRIBUTION

Year: 2021

Party Payment Applicable

Receipts:

Information

WO Approved

Note 1:

WO Status – 'Submitted for approval' லிருந்து 'Approved' என மாறிவிடும்.

View Work Order

Attach Document Assign Budget Approve Workorder Capitalised Refresh

S..	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	C	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGER..	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	0	-	0	6,187.59		Approved	26.05.2021	

Note 2:

Estimate save செய்யும் போது automatic ஆக Create - ஆன Reservation (Requisition) – ஐ பார்ப்பதற்கு **TCode : MB23** – Display Reservation single, **TCode : MB25** – Reservation List (All reservations) தேர்வு செய்து பார்த்து கொள்ளலாம்.

Display Reservation: Initial Screen



Reservation

6825



Display Reservation 000006825 : Overview

Details from Item Document Attachment

Movement Type 281 for network

Network 4002346

Items

Item	Quantity	Base UoM	Material	Plant	Storage Location	Batch	Date
	Quantity Withdrawn		Material Description		Movement Allowed	Completed Deleted	Debit/Credit
1	1.000	NOS	2000001225	2221	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	25.05.2021
		NOS	POLE 8.0M PSC		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	H
2	1.000	NOS	2000001215	2221	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	25.05.2021
		NOS	BASE PLATE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	H

Note 3:

Network (Estimate) மூலம் Create ஆன எந்தவொரு Reservation - யும் Change செய்ய முடியாது.

STEP – 7 STORE-ல் Issue நடைபெறும்

STEP - 8

WORK ORDER CLOSING

After Store Transaction and work completion Work Order - ஐ close செய்ய வேண்டும்.

1. Work Order holding officer – User – ல் login செய்ய வேண்டும்
2. TCode : ZPSESR
3. Company Code, Project Def, WBS Element, WBS Cost Center கொடுத்து Execute (F8) செய்ய வேண்டும்.
4. பிறகு தெரியவரும் screen - ல் எந்த estimate - ன் Work Order - ஐ Close செய்ய வேண்டுமோ அதனை தேர்வு செய்து 'Close Work Order' - icon - ஐ Click செய்ய வேண்டும்.

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder **Close Work Order** Credit Close Refresh

S..	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGE.	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved	0	0	0	0	6,187.59	Approv..	26.05.2021

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder **Close Work Order** Credit Close Refresh

S..	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGE.	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved	0	0	0	0	6,187.59	Approv..	26.05.2021

Technical Estimation - Closure

Project Definiton DD-21A-2221

WBS Cost Center DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW

WBS Estimate DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE

Amount 6,187.59

Process : Technical Estimate Closed

Attach Document

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

S...	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAGE..	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved	0	0	0	6,187.59	Approv..	26.05.2021	

Technical Estimation - Closure

Project Definiton: DD-21A-2221
WBS Cost Center: DD-21A-2221-0024 SENIOR MANAGER/ INFORMATION SYSTEM-DCW
WBS Estimate: DD-21A-2221-0024-0001 TEST CAPTIAL ESTIMATE
Amount: 6,187.59
Process : Technical Estimate Closed
Attach Document

Information

Status Closed

Select All De-Select All

5. Work Order Status – CLOSED என மாறிவிடும்.

குறிப்பு 1:

எந்தவொரு Material - லும் வாங்காமல் Work Order Close செய்து கொள்ளலாம்.

View Technical Estimate

Attach Document Recording Estimate Approve Apply Workorder Close Work Order Credit Close Refresh

Sl...	WBS Cost Center	Description	WBS Estimate	Description	Estimate Status	C	C	D	Y	Amount	WO Status	WO DATE
1	DD-21A-2221-0024	SENIOR MANAG..	DD-21A-2221-0024-0001	TEST CAPTIAL ESTIMATE	Approved	0	0	0	6,187.59	Closed	26.05.2021	

குறிப்பு 2:

Credit Material அந்த Work Order - ல் இருந்தால் அதனை 'Credit Close' icon தேர்வு செய்து Work Order - ஐ Close செய்ய வேண்டும்.

குறிப்பு 3:

Accounts Wing -ல் Close செய்யப்பட்ட Work Order - க்கு Journal செய்த பிறகு Work Order status – **Capitalized** – என மாறிவிடும்.

குறிப்பு 4:

தங்களது Estimate - ல் Credit Part இருந்தால் Credit செய்ய வேண்டிய Material-களை நேரடியாக Reservation Create செய்து (Asset option மூலம் Devoluation) அந்த reservation எண்ணை Estimate - ல் Credit No என்பதில் கொடுக்க வேண்டும்.

குறிப்பு 5:

அனைத்து தளவாடப் பொருட்களுக்கு Accounts-லிருந்து ஒரு asset no create செய்யப்படும்.

*தற்பொழுது Meter-க்கு மட்டும் கொடுக்கப்பட்டு உள்ளது.

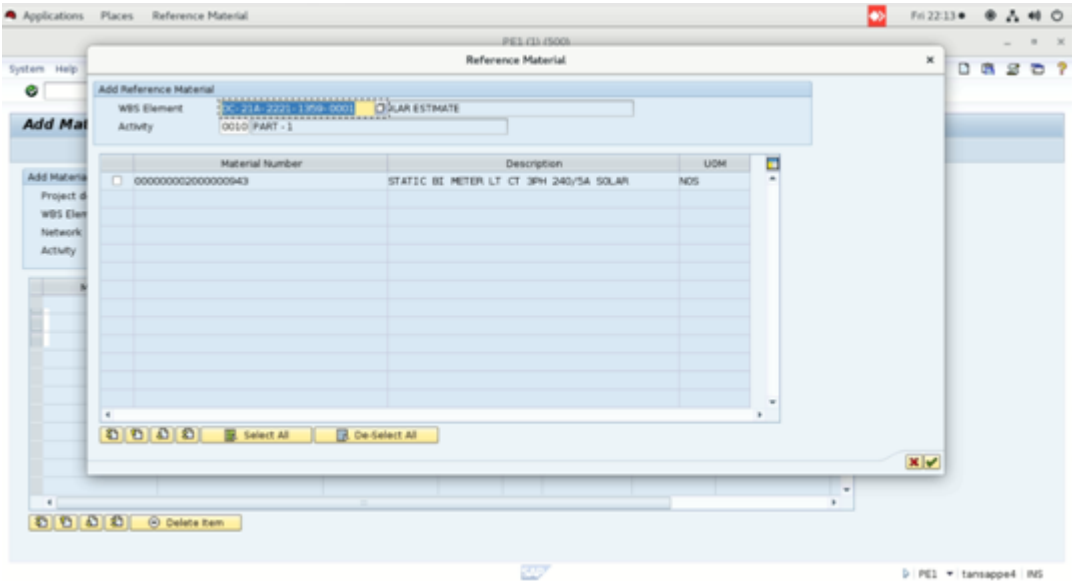
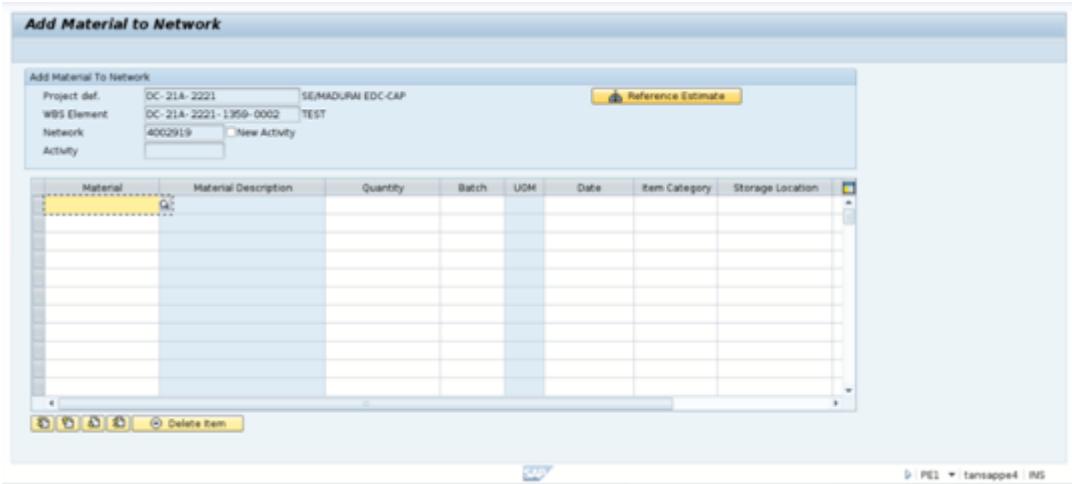
** இது தற்பொழுது உள்ள நடைமுறை என்பது குறிப்பிடப்படுகிறது.

குறிப்பு 6:

Reference Estimate

Estimate Screen -ல் நுழைந்தவுடன் ஏற்கனவே உருவாக்கப்பட்ட Estimate போலவே இப்பொழுதும் உள்ள Estimate இருந்தால் இந்த Button - ஐ கிளிக் செய்து பழைய Estimate - ஐ screen - ல் கொணர்ந்து material தேர்வு செய்து Quantity <ENTER>

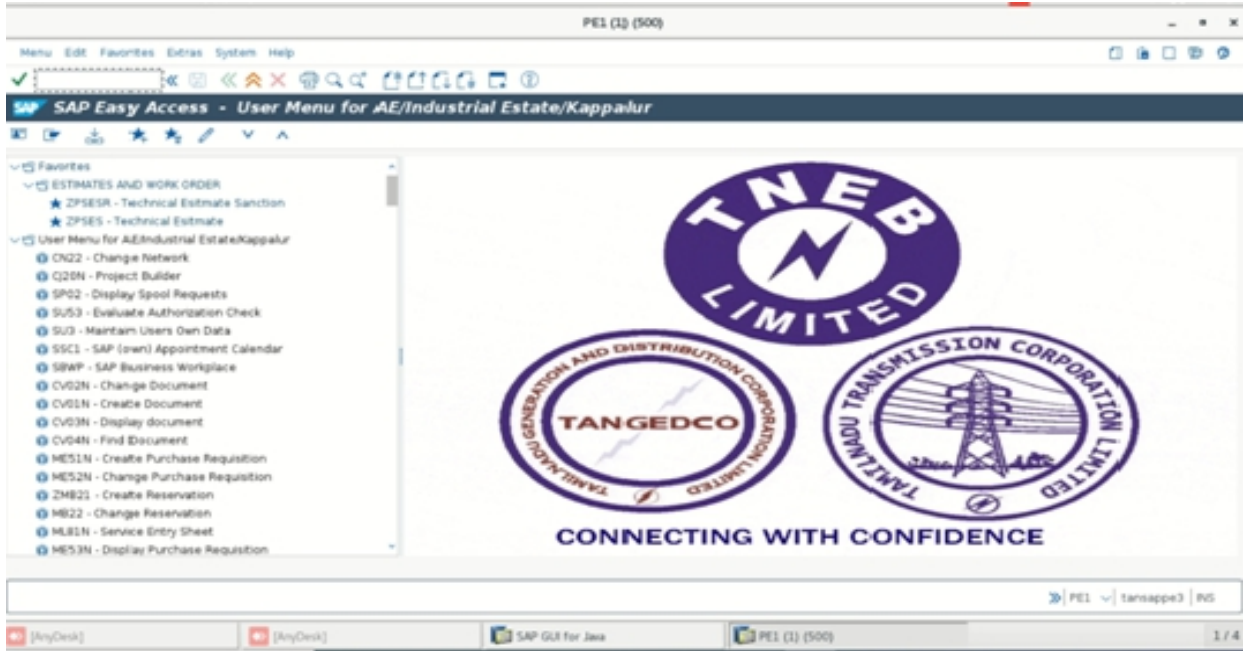
செய்து , 'SAVE' செய்து கொள்ளலாம்.



CREATION OF RESERVATION

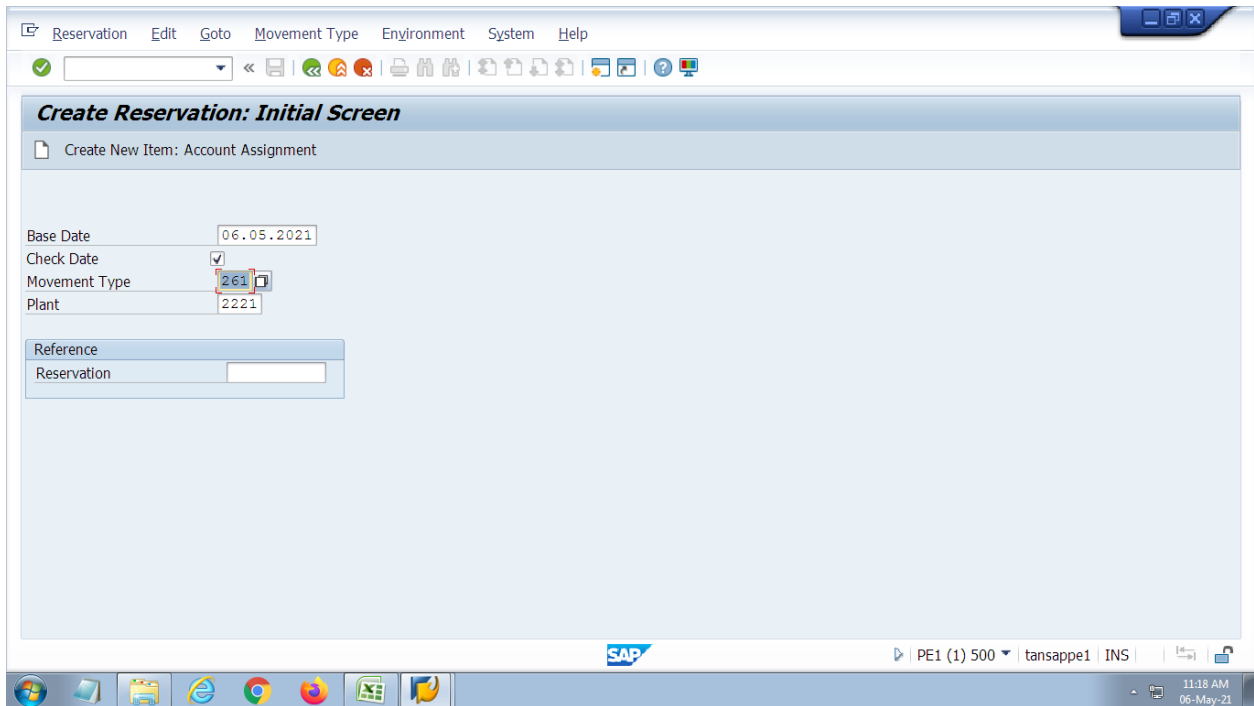
(Requisition and Devolution போடும் முறை)

தங்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட username password கொடுத்து உள்ளே செல்லவும்.



Balance work order அதாவது ERP -ல் ஏற்றப்பட்ட Internal work order/Maintenance Order க்கான requisition & Devolution போடும் முறை

T code ZMB21 கொடுத்து உள்ளே செல்லவும்.



Base Date Current Date

Movement type **261**

Plant தங்களது circle க்கு ஒதுக்கப்பட்ட type செய்து மேலே உள்ள green tick mark அல்லது <ENTER> பட்டனை அழுத்தவும்.

அடுத்து வரும் screen -ல்

Create Reservation: Collective Processing

Delete Item(s) Document Attachment

Movement Type: 261 GI for order

Goods Recipient: []

Cost Center: 22211769 SINDHUPATTI

Order: 1010023883 452/696/A41/113/1/1/2020-21/ dt /02-04-2

Item	Material	Quantity	UnE	Plant	Storage Loc.	Batch	Movement Allowed
1				2221			<input type="checkbox"/>
2				2221			<input type="checkbox"/>
3				2221			<input type="checkbox"/>
4				2221			<input type="checkbox"/>
5				2221			<input type="checkbox"/>

SAP PE1 (1) 500 | tansappe1 | INS | 11:20 AM 06-May-21

movement type 261 என்று Issue ந்கான எண் தெரியும்.

தங்களது cost center and Internal Order ஐ டைப் செய்யவும்.

Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.

Store - ல் எடுக்க வேண்டிய

Quantity

Plant : Circle code

Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்

storage location அதாவது எந்த Store-க்கான requisition என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

Material Batch ஐ தேர்வு செய்யவும்.

CAP-NEW

CAP-REFB

CAP-SH

CAP-SICK

<ENTER> செய்யவும்.

<SAVE> button ஐ அழுத்தவும்

<Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.

<SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்.

Reservation Edit Goto Environment System Help

Creation Date: 06.05.2021 11:21 AM

Creation Time: 06-May-21 11:21 AM

Creation User: tansappe1

Creation Plant: 2221

Creation Storage Loc.: SSUP

Creation Batch: CAP_NEW

Creation Movement Type: 261

Creation Goods Recipient:

Creation Cost Center: 22211769 SINDHUPATTI

Creation Order: 1010023883 452/696/A41/113/1/1/2020-21/ dt /02-04-2

Item	Material	Quantity	UnE	Plant	Storage Loc.	Batch	Movement Allowed
1	2000000728	3	NOS	2221	SSUP	CAP_NEW	<input checked="" type="checkbox"/>
2				2221			<input type="checkbox"/>
3				2221			<input type="checkbox"/>
4				2221			<input type="checkbox"/>
5				2221			<input type="checkbox"/>

PE1 (1) 500 | tansappe1 | INS | 11:21 AM 06-May-21

Reservation Edit Goto Movement Type Environment System Help

Creation Date: 06.05.2021 11:22 AM

Creation Time: 06-May-21 11:22 AM

Creation User: tansappe1

Creation Plant: 2221

Creation Movement Type: 261

Creation Goods Recipient:

Creation Cost Center:

Creation Order:

Creation Reference: Reservation

Document 0000000096 posted

PE1 (1) 500 | tansappe1 | INS | 11:22 AM 06-May-21

DEVOLUTION AGAINST INTERNAL ORDER

Movement type 262 என்று type செய்யவும்.

Store - ல் கொடுக்க வேண்டிய

Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.

Quantity

Plant : Circle code

Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்

storage location அதாவது எந்த Store-க்கான devolution என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

Material Batch ஐ தேர்வு செய்யவும்.

CAP-SICK

<ENTER> செய்யவும்.

<SAVE> button ஐ அழுத்தவும்

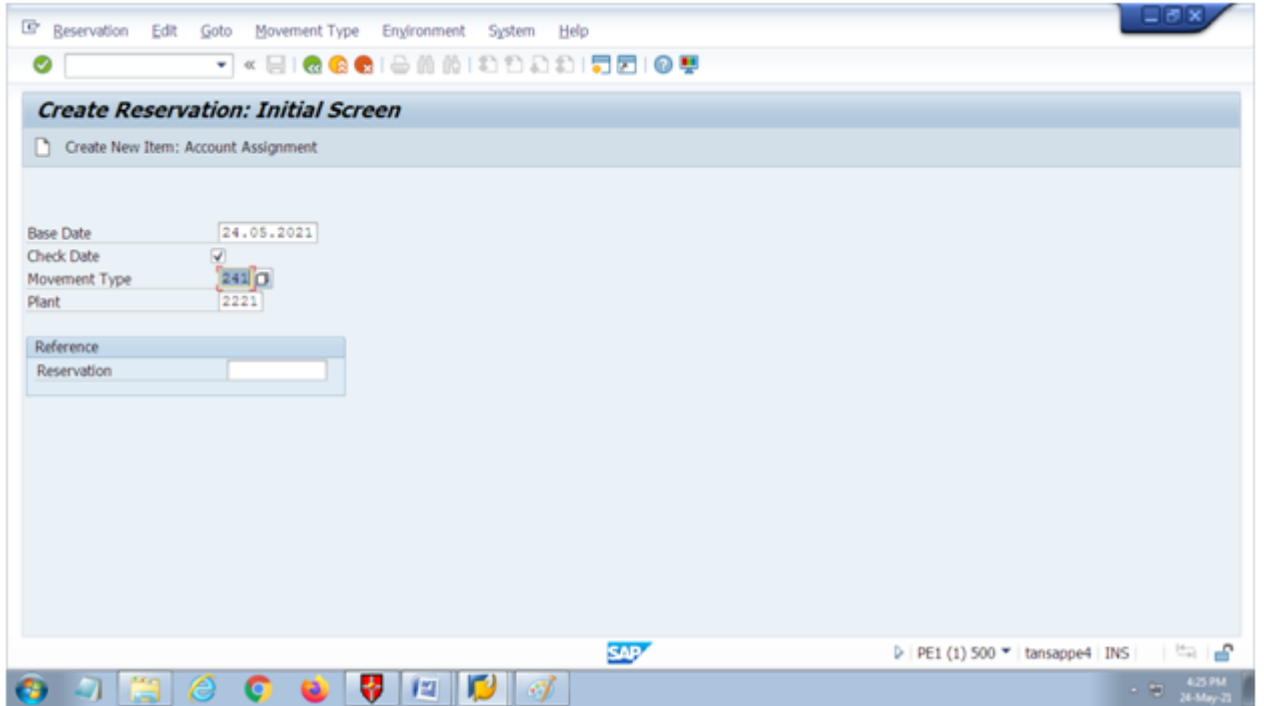
<Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.

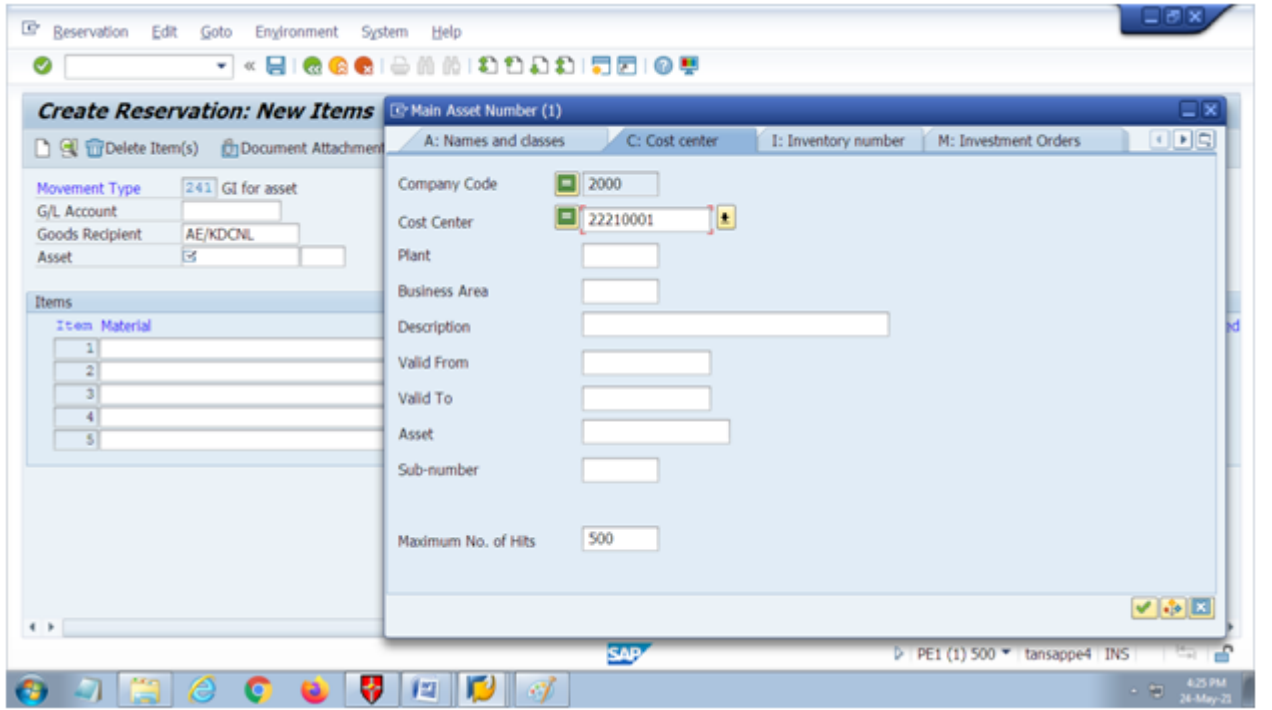
<SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்

Asset-ஐ வைத்து Reservation Create செய்யும் முறை

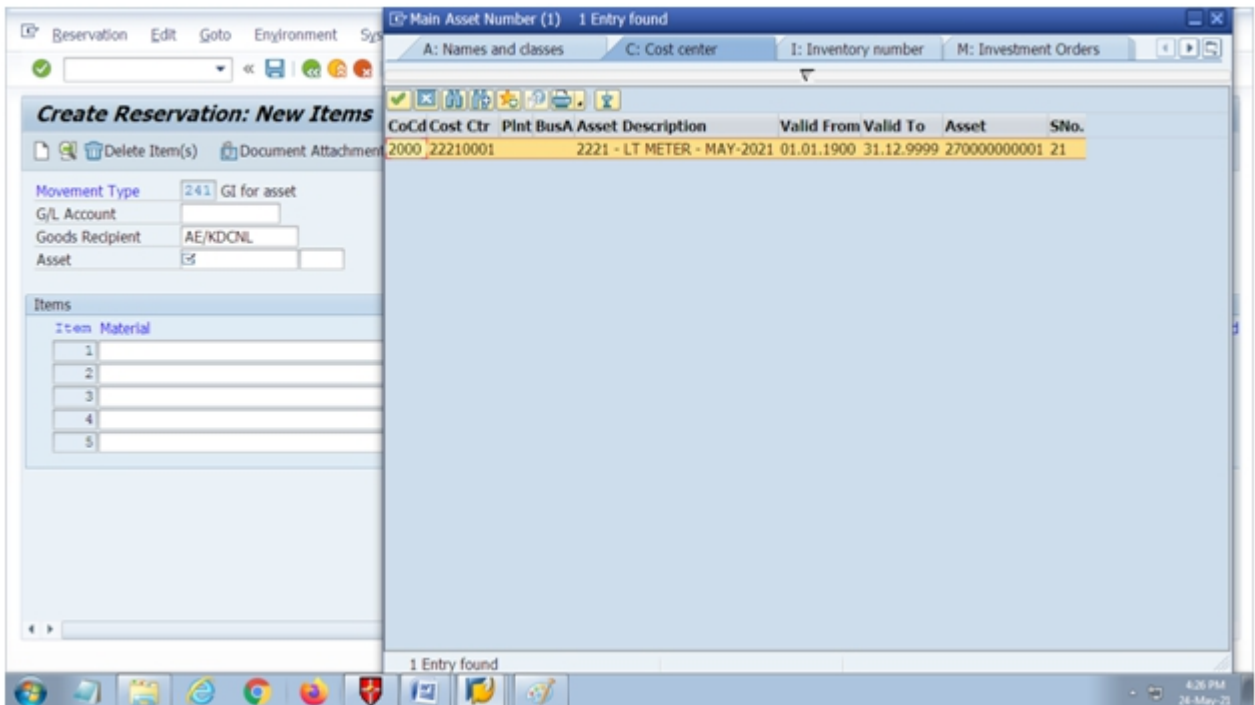
TCODE ZMB21

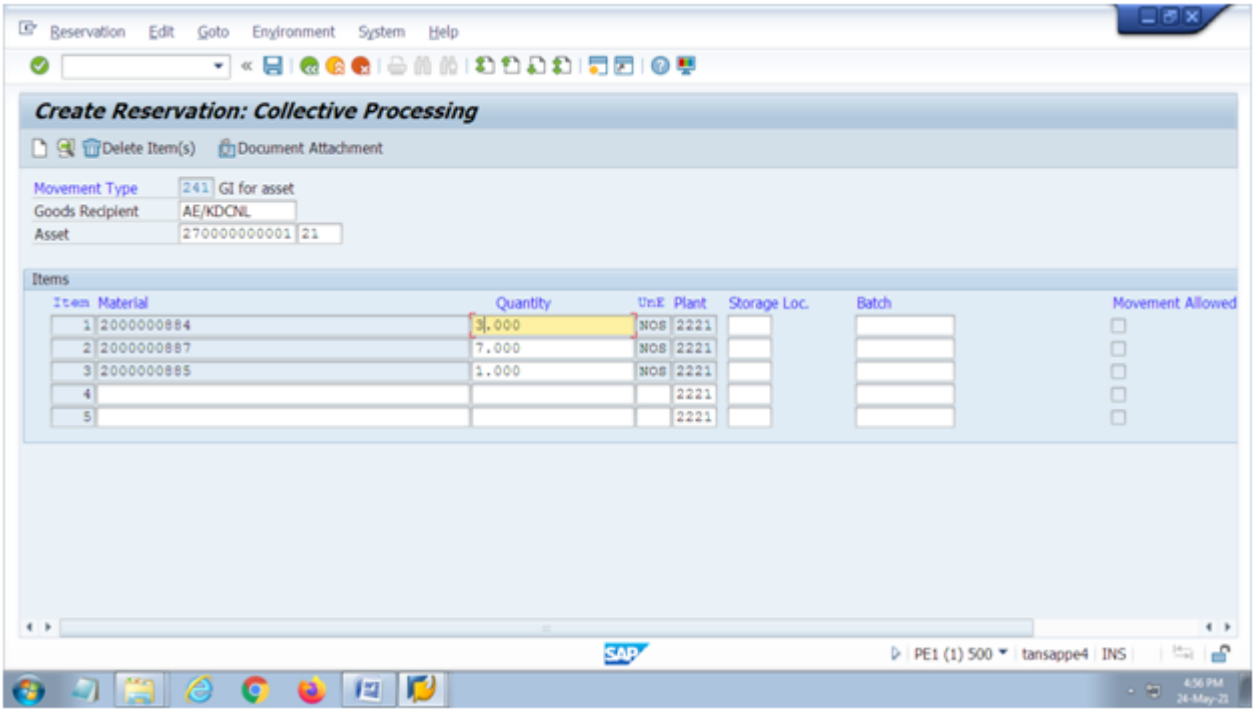
- Internal order சொன்னது போலவே உள்ளே செல்லவும்.
- ஆனால் movement code-**241** என்று type செய்து உள்ளே செல்லவும்.
-





- Cost Center கொடுக்கவும்.
- **Meter Requisition** க்கு
- Asset என்ற column-ல் இந்த Cost Center-க்கு இந்த மாதத்தில் create செய்யப்பட்ட asset display ஆகும். அதனை click செய்யவும். SNo 21 என்று display ஆகும்.





Store - ல் எடுக்க வேண்டிய

Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.

Quantity

Plant : Circle code

Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்

<SAVE> button ஐ அழுத்தவும்

<Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.

<SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்.

DEVOLUTION OF ASSET

Movement type 242 என்று type செய்யவும்.

Store - ல் எடுக்க வேண்டிய

Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.

Quantity

Plant : Circle code, Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்

storage location அதாவது எந்த Store-க்கான devolution என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

Material Batch ஐ தேர்வு செய்யவும்.

CAP-SICK <ENTER> செய்யவும். <SAVE> button ஐ அழுத்தவும்.

<Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.

<SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்.

Cost Center-ஐ வைத்து Reservation Create செய்யும் முறை

TCODE ZMB21

- Internal order சொன்னது போலவே உள்ளே செல்லவும்.
- ஆனால் movement code-201 என்று type செய்து உள்ளே செல்லவும்.

The screenshot shows the 'Create Reservation: Initial Screen' in SAP. The form is titled 'Create Reservation: Initial Screen' and has a sub-header 'Create New Item: Account Assignment'. It contains several input fields: 'Base Date' with the value '30.06.2021', 'Check Date' with a checked checkbox, 'Movement Type' with the value '201', and 'Plant' with the value '2221'. There is a 'Reference' section with a 'Reservation' field. The SAP logo and user information 'PE1 (1) 500 | tansappe2 | INS' are visible at the bottom.

- Cost Center and Goods Receipt கொடுக்கவும்.
- Store - ல் எடுக்க வேண்டிய
- Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.
- Quantity
- Plant circle code
- Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்
- <SAVE> button ஐ அழுத்தவும்
- <Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.
- <SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்.
- **DEVOLUTION OF MATERIALS FOR A COST CENTER**
- Movement type 202 என்று type செய்யவும்.
- Store - ல் எடுக்க வேண்டிய
- Material இடத்திற்கு சென்று Material ஐ கிளிக் செய்யவும்.
- Quantity

- Plant circle code
- Unit of measure ஐ type செய்யவும் மற்றும்
- storage location அதாவது எந்த Store-க்கான devolution என்பதை தேர்வு செய்யவும்.
- Material Batch ஐ தேர்வு செய்யவும்.
- CAP-SICK <ENTER> செய்யவும். <SAVE> button ஐ அழுத்தவும்.
- <Enter> செய்யப்பட்ட அனைத்தும் display ஆகும்.
- <SAVE> செய்ய document create ஆகிவிடும்.

Item	Material	Quantity	UnE	Plant	Storage Loc.	Batch	Movement Allowed
1				2221			<input type="checkbox"/>
2				2221			<input type="checkbox"/>
3				2221			<input type="checkbox"/>
4				2221			<input type="checkbox"/>
5				2221			<input type="checkbox"/>

ஏற்கனவே create செய்யப்பட்ட reservation போல புதியதாக Reservation Create செய்ய

புதியதாக Create செய்யப்பட வேண்டிய reservation ஏற்கனவே create செய்யப்பட்ட reservation போலவோ அல்லது அந்த reservation ல் உள்ள சில material-கள் மட்டும் தேவையெனில் ஏற்கனவே உருவாக்கப்பட்ட reservation நம்பரைக் கொடுத்து புதியதாக ஒன்றை உருவாக்கிக் கொள்ளலாம்.

TCODE ZMB21 வழியாக உள் செல்லவும். Movement type கொடுக்கவும்.

Plant – Circle code கொடுக்கவும்.

ஏற்கனவே உருவாக்கப்பட்ட Reservation நம்பரை reference reservation-ல் கொடுத்து <ENTER> கொடுக்கவும்.

Create Reservation: Initial Screen

Create New Item: Account Assignment

Base Date: 30.06.2021
 Check Date:
 Movement Type: 201
 Plant: 2221

Reference
 Reservation: 105577

SAP PE1 (2) 500 tansappe3 INS

இப்பொழுது ஏற்கனவே உருவாக்கப்பட்ட reservation-ன் அனைத்து material-களும் display ஆகும்.

Create Reservation: Selection Screen

Adopt + Details

Movement Type: 201 GI for cost center
 G/L Account:
 Goods Recipient:
 Cost Center: 22211383 IE/KAPPALUR

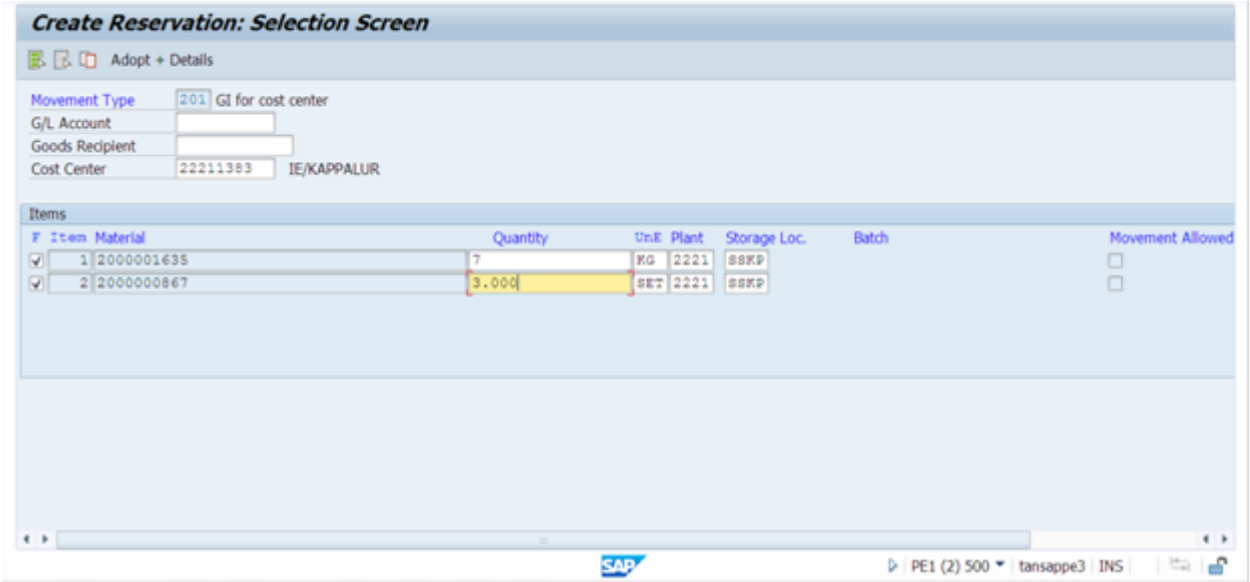
F	Item	Material	Quantity	UnE	Plant	Storage Loc.	Batch	Movement Allowed
<input checked="" type="checkbox"/>	1	2000001635	10	RG	2221	SSKP		<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	2	2000000867	8	SET	2221	SSKP		<input type="checkbox"/>

SAP PE1 (2) 500 tansappe3 INS

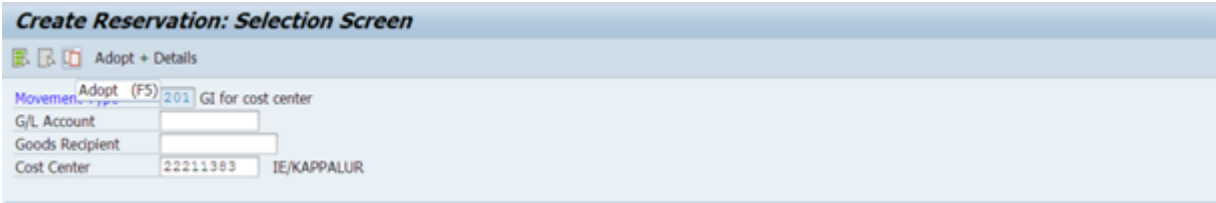
தேவையான material-களை select செய்து கொள்ளவும். இடது பக்கம் உள்ள கட்டத்தில் டிக் செய்து கொள்ளவும்.

அனைத்து material-களுமே தேவை என்றால் மேலே icon வரிசையில் 'Select All'-ஐ தேர்ந்து எடுத்துக் கொள்ளவும்.

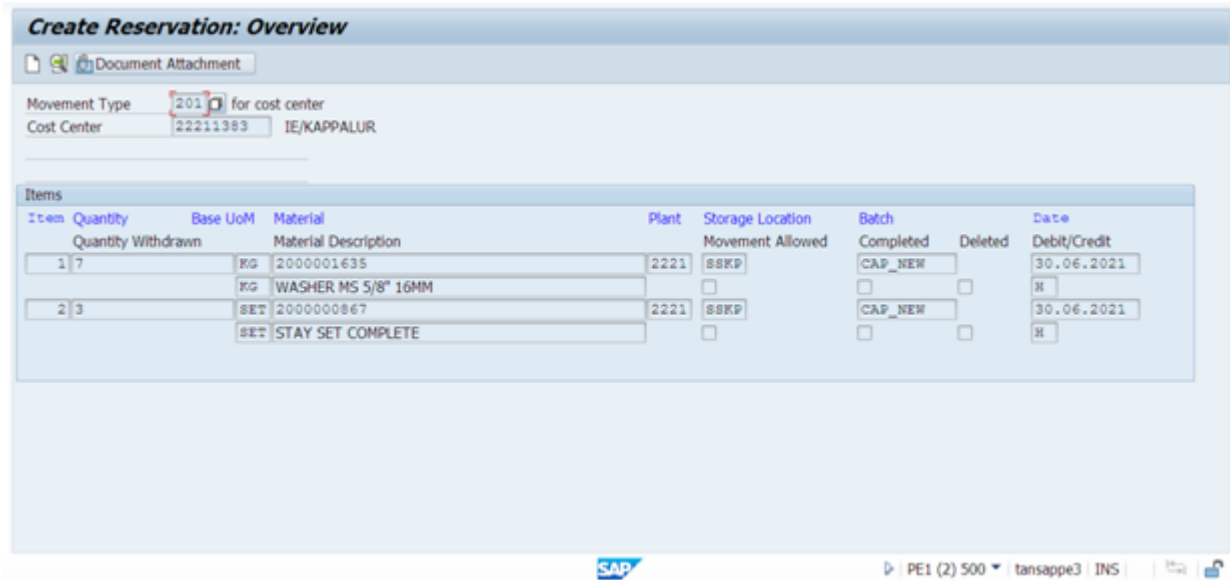
ஒவ்வொரு material-க்கும் தற்பொழுதைய தேவைக்கு ஏற்ப Quantity-ஐ type செய்து கொள்ளவும்.



மேலே Icon வரிசையில் 'Adapt'-ஐ click செய்யவும்.



இப்பொழுது புதிதாக உருவாக்கப்படப்போகும் reservation-ற்கான material-கள் மற்றும் Quantity-ஐ சரிபார்த்து 'SAVE' செய்ய Document create ஆகிவிடும்.

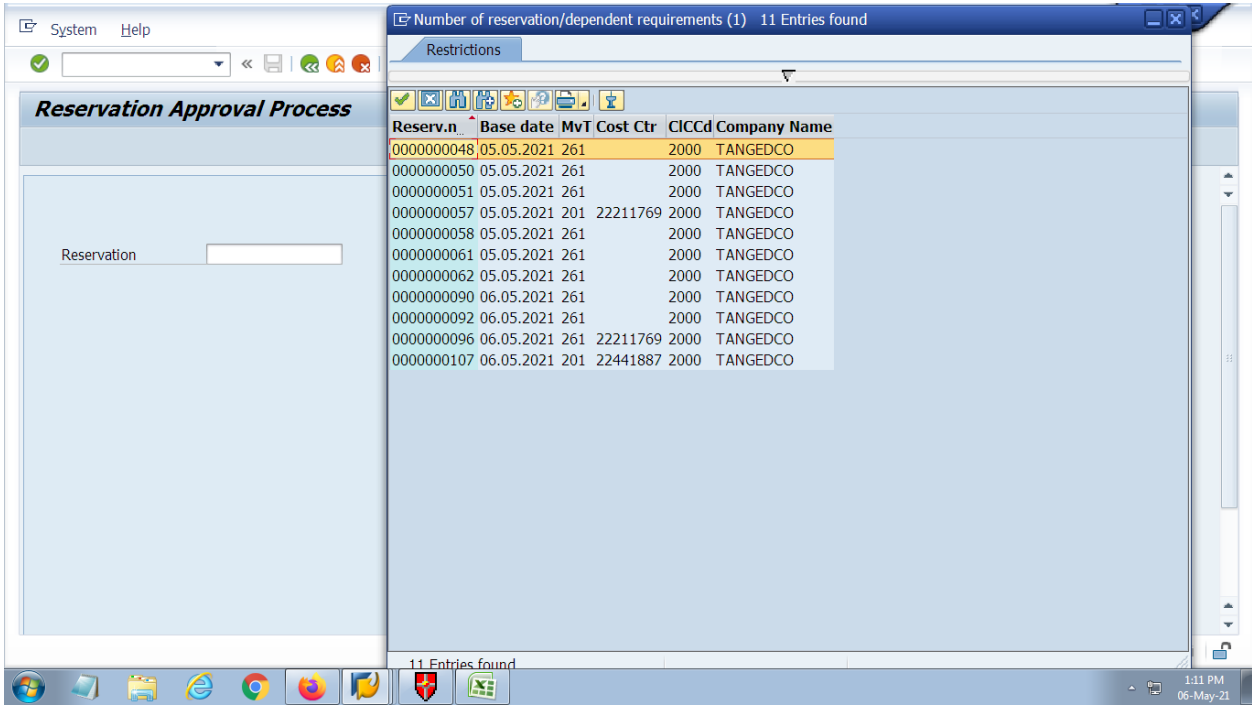


நன்மைகள்:

- 1) மீண்டும் மீண்டும் material-கள் தேர்ந்தெடுப்பது தடுக்கப்படுவதால் reservation உருவாக்கப்படும் நேரம் குறைகிறது.
- 2) மீண்டும் மீண்டும் செய்யக்கூடிய வேலைகளுக்கு (உ.ம்) மீட்டர் எடுப்பது இந்த முறை பயனுள்ளதாக இருக்கிறது.

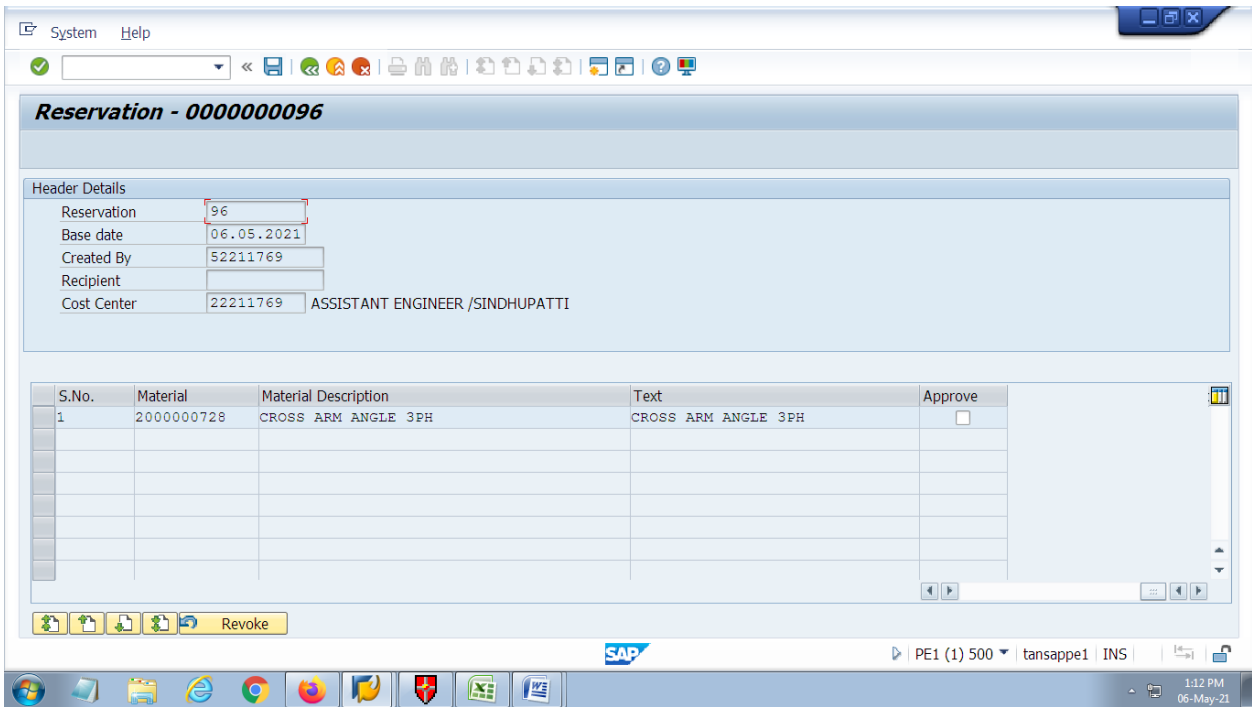
RESERVATION APPROVE செய்ய AEE user ல்

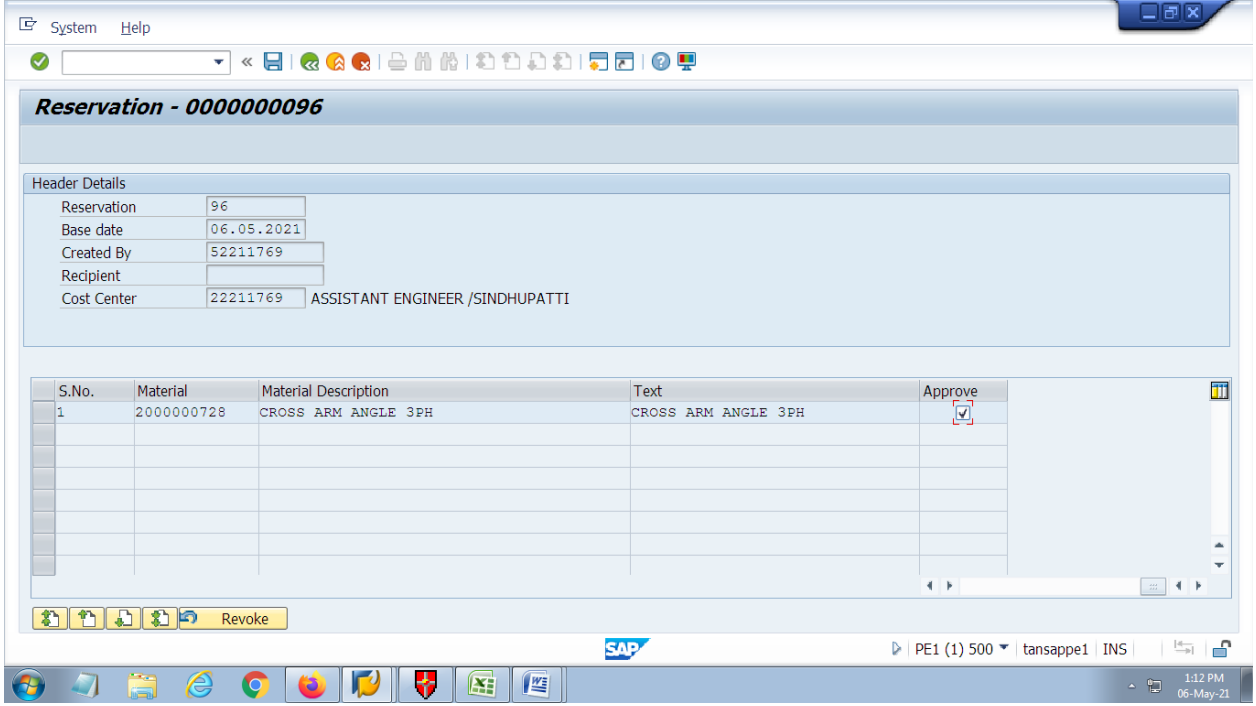
T code ZMMRA



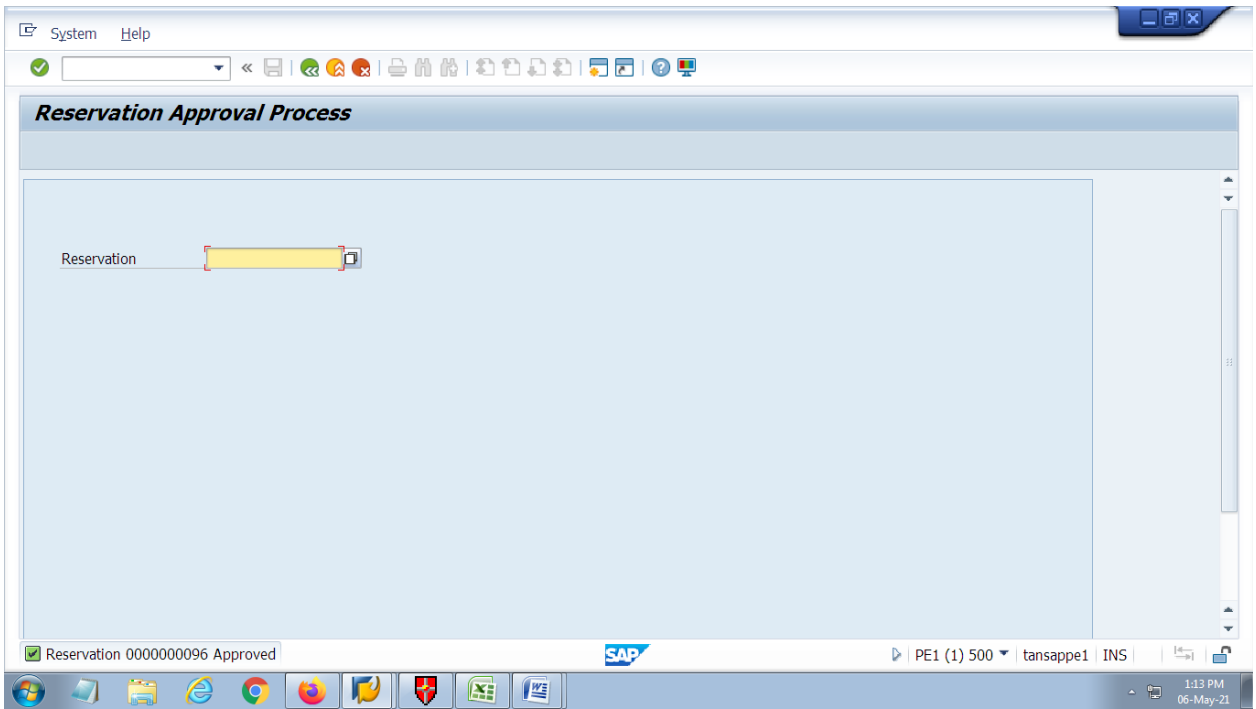
Reservation No கேட்கும்.

அருகில் உள்ள box ஐ click செய்து தேவையான reservation -ஐ select செய்யவும்.





Screen ல் approve ந்து நேராக டிக் செய்து <SAVE> செய்யவும்.



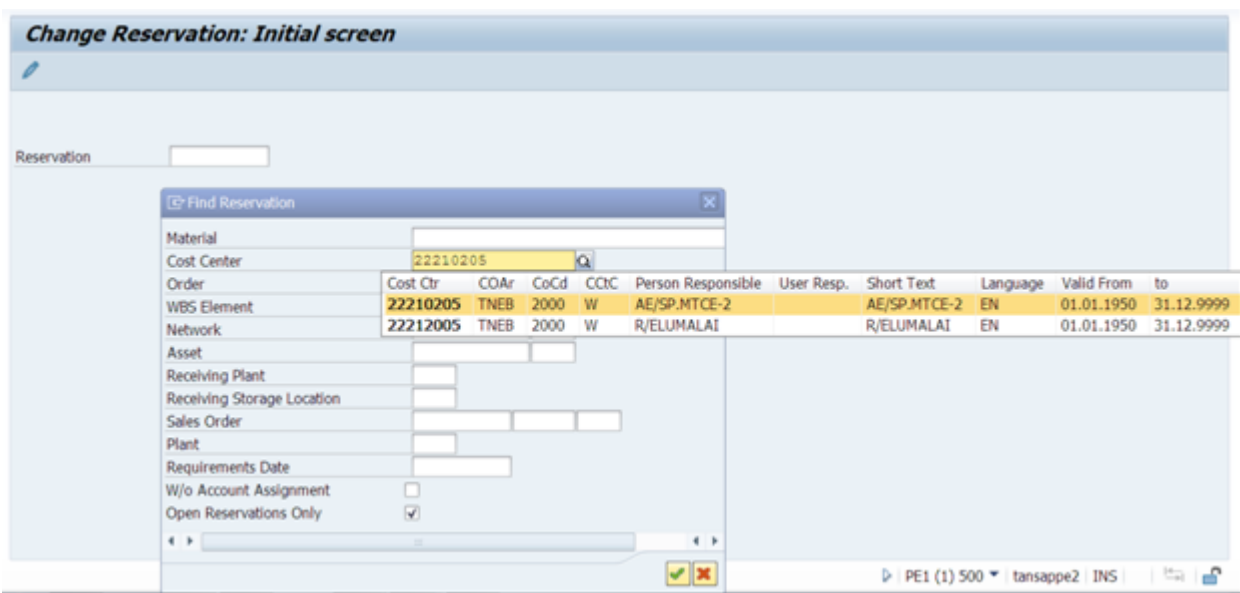
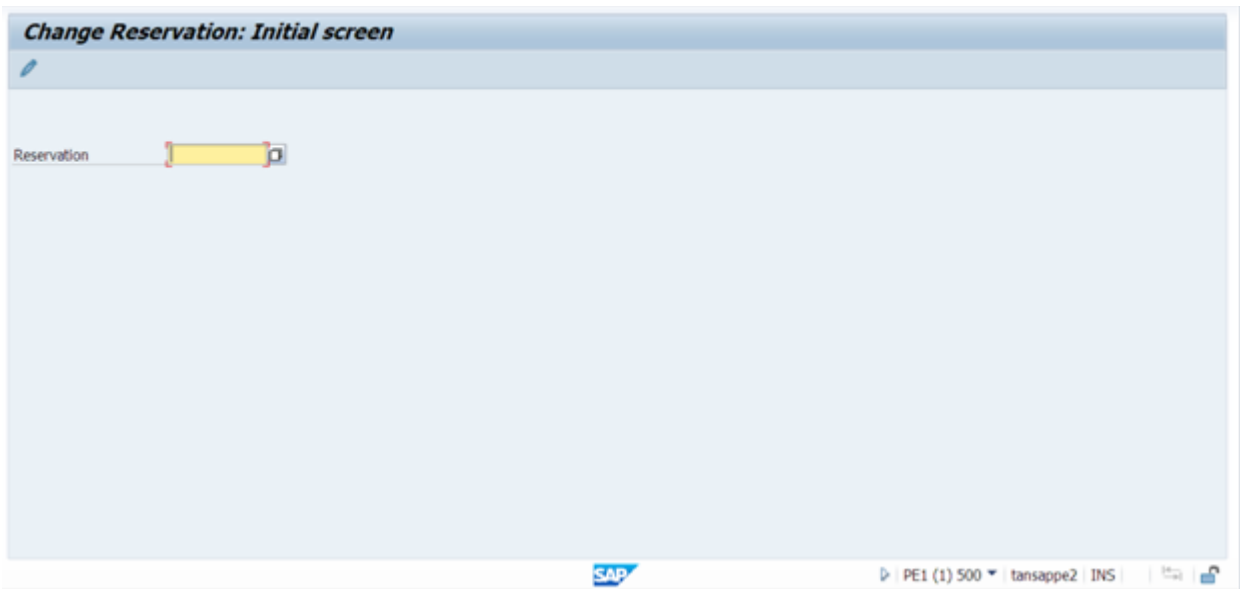
Reservation approved என்று வரும்.

MB22 – To Change Reservation

Create செய்யப்பட்ட reservation-களில் மாற்றம் செய்யும் வசதி

reservation நம்பர் type செய்தோ அல்லது select செய்தோ display செய்யப்பட

வேண்டிய reservation நம்பரைக் கொணரவும்.

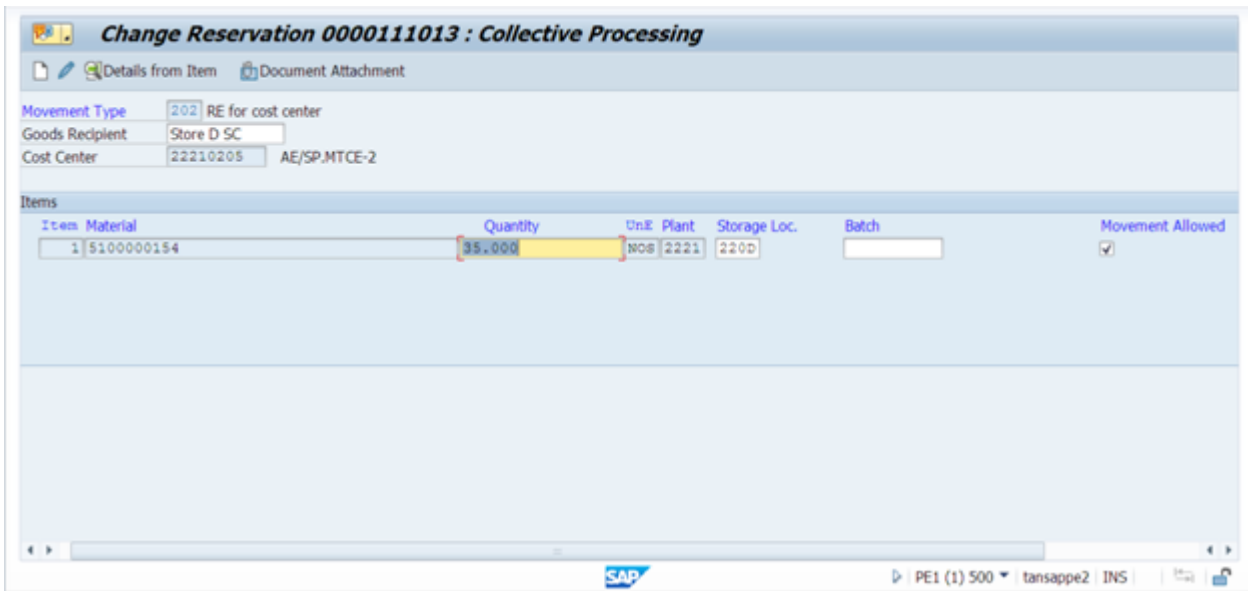


Reservation List Inventory Management

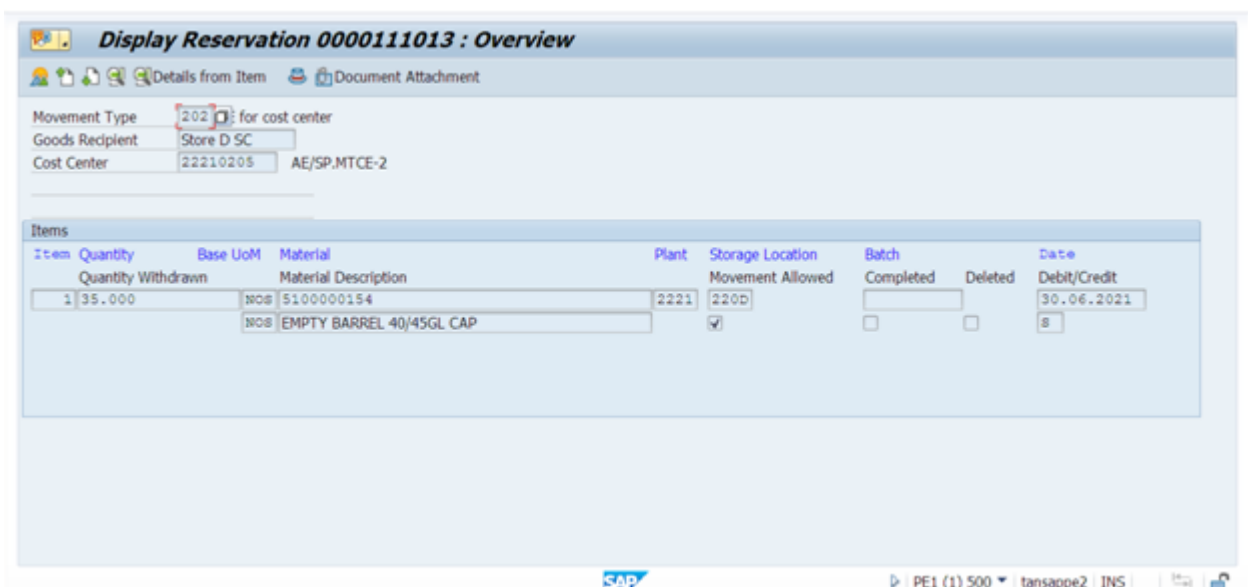
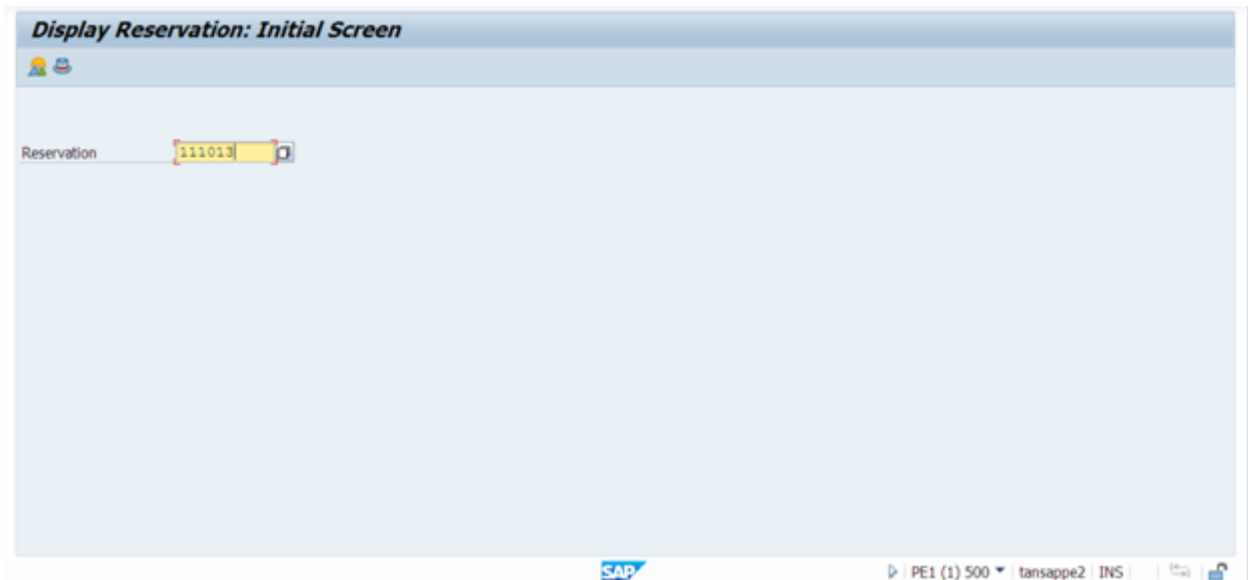
Reservation Item Adopt

Reserv.no.	User Name	Cost Center	Itm R	Reqs date	MvT	D	Material	Material description	Requirement Quantity	Difference Quantity	Unit	R	Account assignment
101853	52210205	22210205	1	28.06.2021	201	H	3000001014	DIRTY TRANSFORMER OIL	8,550	8,550	L	K	0022210205
101853	52210205	22210205	2	28.06.2021	201	H	5100000154	EMPTY BARREL 40/45GL CAP	45.000	45.000	NOS	K	0022210205
111013	52210205	22210205	1	30.06.2021	202	S	5100000154	EMPTY BARREL 40/45GL CAP	35.000	35.000	NOS	K	0022210205

தேவையான விவரங்களை மாற்றி **SAVE** செய்யவும்.



MB 23 – To View Reservation - Create செய்யப்பட்ட reservation-களில் reservation-number கொடுத்து பார்க்கும் வசதி.



MB25/MB24 – Reservation பார்க்க

Create செய்யப்பட்ட reservation-களை பார்க்கும் வசதி
Plant Code, Circle Code கொடுக்கவும்.

தனிப்பட்ட user name உடைய reservation எனில் user name கொடுக்கவும். Blank அனைத்தும் user name-களும் Requirement date, reservation உருவாக்கப்பட்ட தேதி கொடுத்தும் பார்க்கலாம். Blank அனைத்து தேதிகளும்.

கீழே Scope of list-ல்

Pending Reservation

: அனைத்து Pending Reservation-களும் வரும்.
Create செய்யப்பட்டு Store-ல் transaction ஆகாத reservation அனைத்தும் screen-ல் தெரியவரும்.

Cancellable reservations Issues

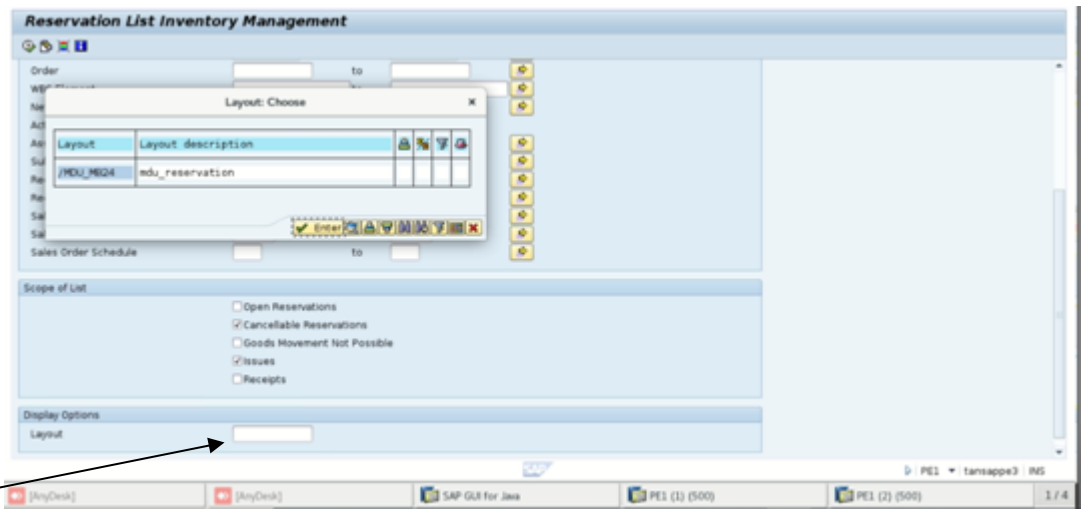
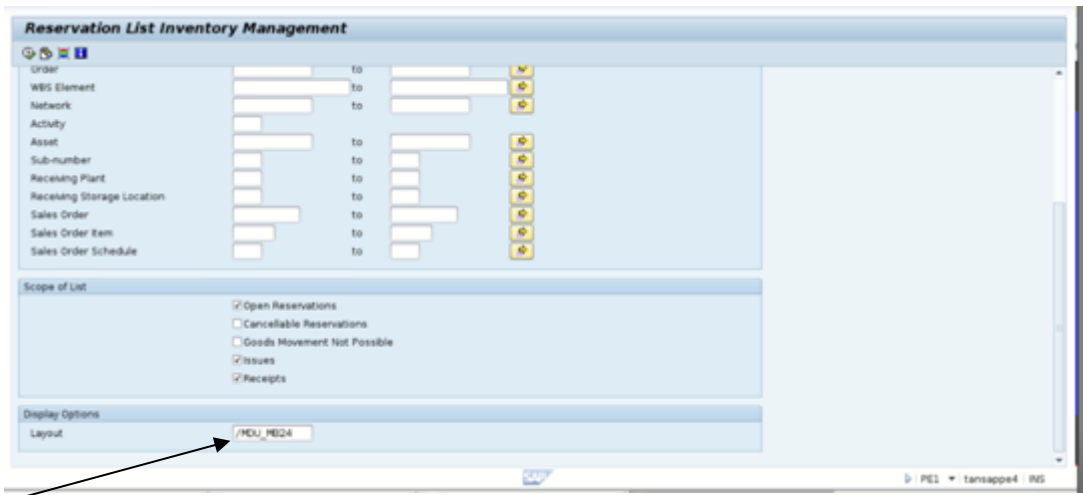
: Issue செய்யப்பட்ட reservation-கள் அனைத்தும் screen-ல் தெரியவரும்.

Cancellable reservations Receipts

: Devolution (Receipt) Operate ஆன reservation அனைத்தும் screen-ல் தெரியவரும்.

Display Options

: Layout- ற்கு நேராக click செய்து MDU-MB24 என்பதை select செய்யவும்.

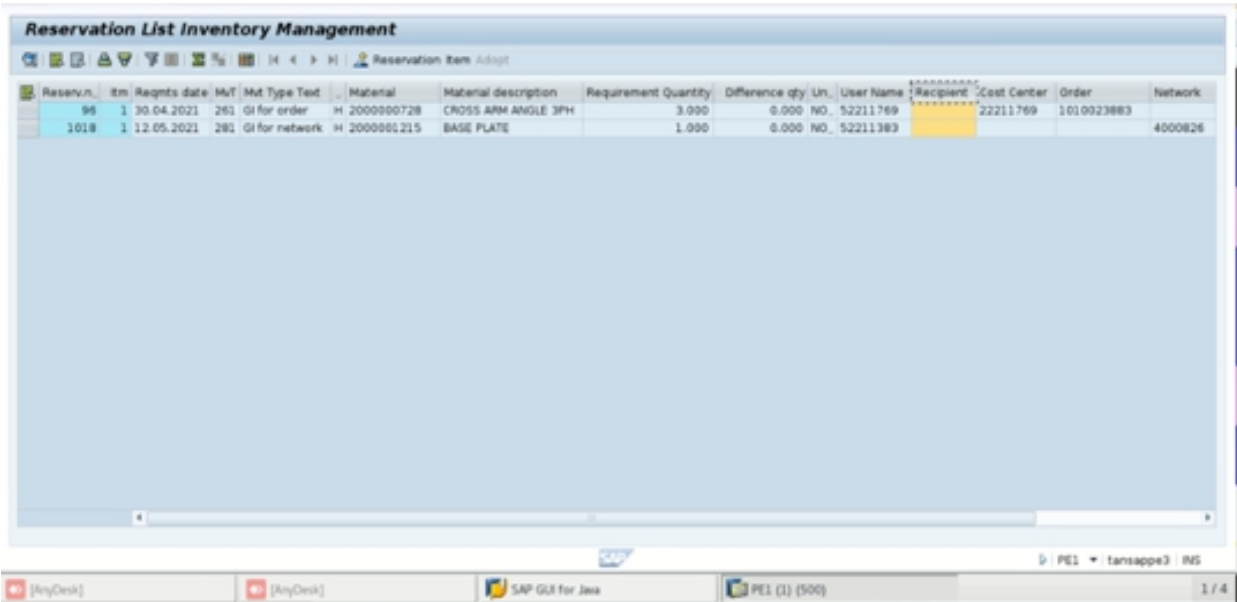


Execute கொடுக்கவும்.

Pending Reservations

Reservation	Item	Reqmts date	MVT	Movement Type	Text	Material	Material description	Requirement	Quantity	Differ
645	1	10.05.2021	281	GI for network		H 2000001227	POLE 8.0M PSC 200KG WL	5.000		
1018	2	12.05.2021	281	GI for network		H 2000001225	POLE 8.0M PSC	1.000		
6318	1	24.05.2021	241	GI for asset		H 2000000884	STATIC METER DLMS COMPL 1PH 5-20A C3	3.000		
6318	2	24.05.2021	241	GI for asset		H 2000000887	STATIC METER 3PH 10-60A W/6VNH PF	7.000		
6318	3	24.05.2021	241	GI for asset		H 2000000885	STATIC METER 3PH 50-100A	1.000		
6825	1	25.05.2021	281	GI for network		H 2000001225	POLE 8.0M PSC	1.000		
6825	2	25.05.2021	281	GI for network		H 2000001215	BASE PLATE	1.000		
7431	1	25.05.2021	261	GI for order		H 2000001611	STAY ROD	1.000		
9598	1	27.05.2021	261	GI for order		H 2000001225	POLE 8.0M PSC	2.000		
9758	1	27.05.2021	281	GI for network		H 2000000494	INSULATOR LT SHACKLE ONLY	14.000		
9758	2	27.05.2021	281	GI for network		H 2000000496	METAL PARTS LT GI	14		
9758	3	27.05.2021	281	GI for network		H 2000000807	STAY SET COMPLETE	1		
9758	4	27.05.2021	281	GI for network		H 2000001408	CONDUCTOR AAAC 7/2.50MM	10		
9758	5	27.05.2021	281	GI for network		H 2000001409	CONDUCTOR AAAC 7/3.15MM	26		
9758	6	27.05.2021	281	GI for network		H 2000001276	GUY SHACKLE LT	1.000		
9758	7	27.05.2021	281	GI for network		H 2000001664	WIRE GI SOLID 4 SWG	5		
9758	8	27.05.2021	281	GI for network		H 2000000760	CLAMP STAY ORD 8M PSC POLE 200KG MS	2.000		
9758	9	27.05.2021	281	GI for network		H 2000001347	BOLT & NUT MS 24H/15/8" 63X6MM	3		
10907	1	28.05.2021	241	GI for asset		H 2000000884	STATIC METER DLMS COMPL 1PH 5-20A C3	1.000		
11124	1	28.05.2021	241	GI for asset		H 2000000884	STATIC METER DLMS COMPL 1PH 5-20A C3	1.000		

Issued Reservations



The screenshot displays the SAP 'Reservation List Inventory Management' interface. The table below shows reservation data with columns for reservation number, item, request date, M/T, M/T type, text, material, material description, requirement quantity, difference quantity, unit, user name, recipient, cost center, order, and network.

Reserv. n.	itm	Reqmts date	M/T	M/T Type	Text	Material	Material description	Requirement Quantity	Difference qty	Un.	User Name	Recipient	Cost Center	Order	Network
95	1	30.04.2021	261	GI for order		H 2000000728	CROSS ARM ANGLE 3PH	3.000	0.000	NO.	52211769	*****	22211769	1010023883	
1018	1	12.05.2021	281	GI for network		H 2000000215	BASE PLATE	1.000	0.000	NO.	52211383				4000826

Select Requirement Quantity Column – Click E Icon. Total will be displayed.

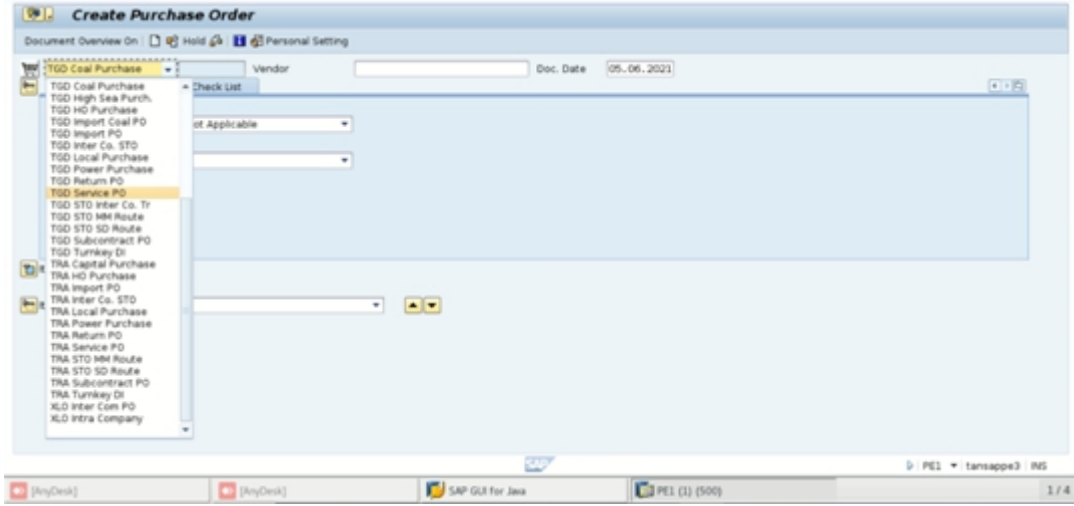
K2 AGREEMENT - ERP TERM – SERVICE PO

K2 Agreement என்பது வெளி ஆட்கள் மூலம் நமது வேலைகளை நிறைவேற்ற உள்ள நடைமுறை. இதனை ERP -ஐ பொறுத்தவரை PO என்றும் அதன் தன்மை Service என்றும் எடுத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

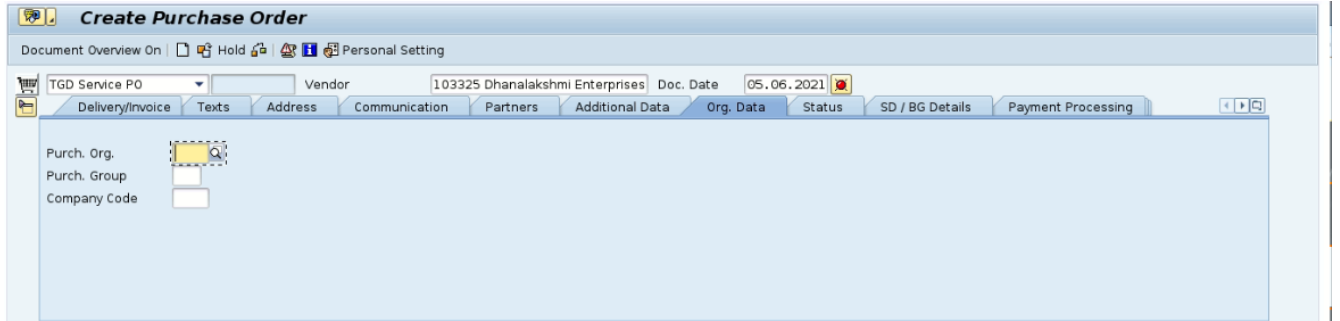
புதியதாக ஒரு K2 Agreement போடுவதற்கு

TCODE ME21N

TGD Service PO (TGD for TANGEDCO and TRA for TRANSCO) -ஐ கிளிக் செய்யவும்.



Vendor எண் தெரிந்தால் அதனை type செய்து <ENTER> அழுத்தவும் இல்லையெனில், அருகிலுள்ள selection box-ஐ கிளிக் செய்து Vendor-ஐ தேர்ந்து எடுத்துக் கொள்வம்.



Vendor name தெரியவரும். இந்த screen-ஐ பொறுத்தவரை 3 பகுதிகள் இருக்கும்.

Header

- PO-க்கு உரிய பொதுதகவல்கள்

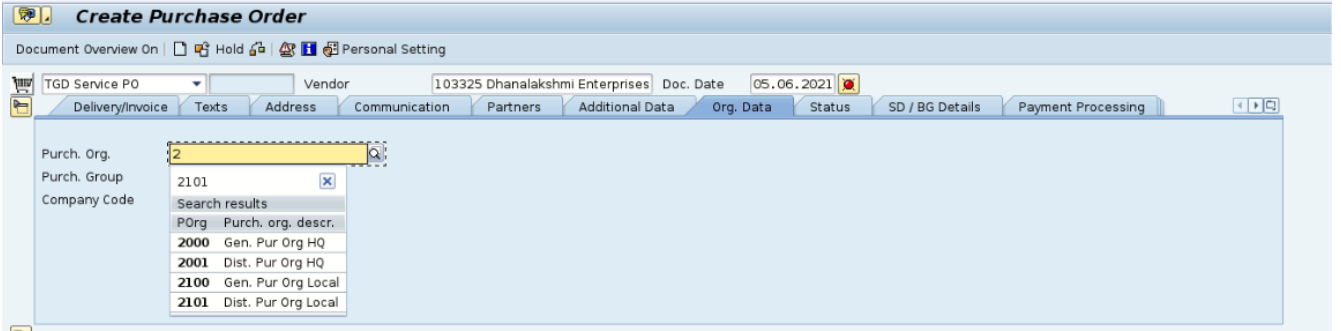
Item Overview
category

- எதற்காக இந்த PO எந்த plant எந்த விதமான service மொத்த தொகை ஆகியவற்றைக் குறிக்கும் பகுதி.

Item Details

- என்ன விதமான service-கள் (Works) எத்தனை Qty எந்த rate அந்த work-ன் முழு விளக்கம் cost center/order பற்றிய விபரங்கள் Tax பற்றிய விபரங்கள்.

Header பகுதி



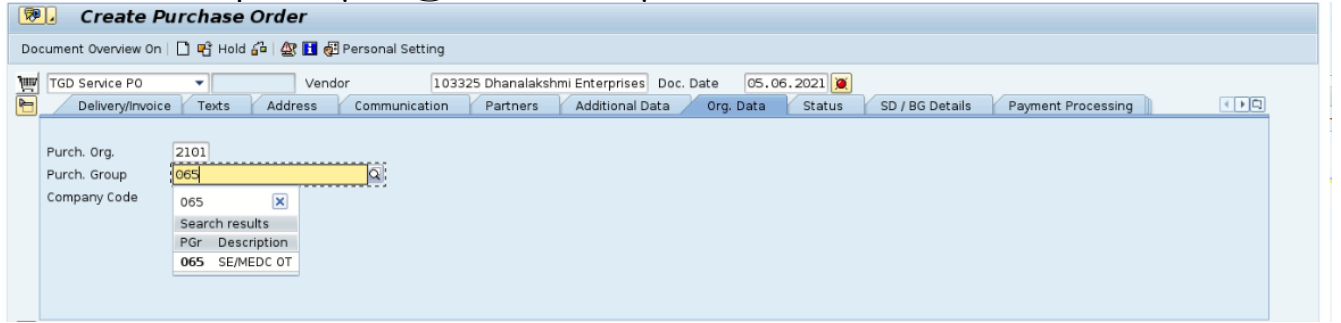
The screenshot shows the 'Create Purchase Order' window in SAP, specifically the 'Org. Data' tab. The 'Purch. Org.' field is set to '2'. A search results dropdown is visible, showing the following data:

POrg	Purch. org. descr.
2000	Gen. Pur Org HQ
2001	Dist. Pur Org HQ
2100	Gen. Pur Org Local
2101	Dist. Pur Org Local

Org Data பகுதியில்

Purchase Org 2101 – For Distribution Circle (Local PO)

Purchase Group 065. தங்களுடைய Circle-ற்கான Code



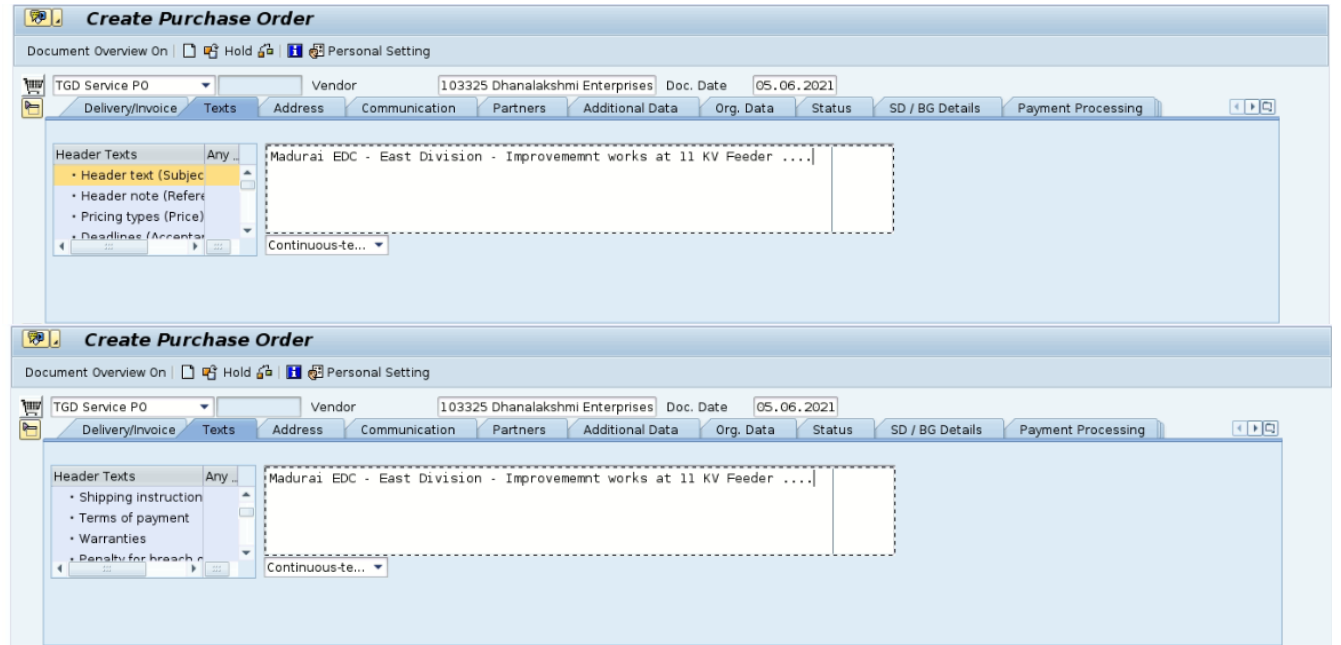
The screenshot shows the 'Create Purchase Order' window in SAP, specifically the 'Org. Data' tab. The 'Purch. Org.' field is set to '2101' and the 'Purch. Group' field is set to '065'. A search results dropdown is visible, showing the following data:

PGr	Description
065	SE/MEDC OT

Company code 2000 – TANGEDCO பதிவு செய்யவும்.

Text பகுதியில்

இந்த PO-ன் விரிவான விளக்கங்களைப் பதிந்து கொள்ளலாம்.



The screenshot shows the 'Create Purchase Order' window in SAP, specifically the 'Texts' tab. The 'Header Texts' section is expanded, showing the following text: 'Madurai EDC - East Division - Improvement works at 11 KV Feeder ...'. The 'Texts' list on the left includes: 'Header text (Subject)', 'Header note (Reference)', 'Pricing types (Price)', 'Deadlines / Acceptance', 'Shipping instruction', 'Terms of payment', 'Warranties', and 'Penalty for breach of contract'.

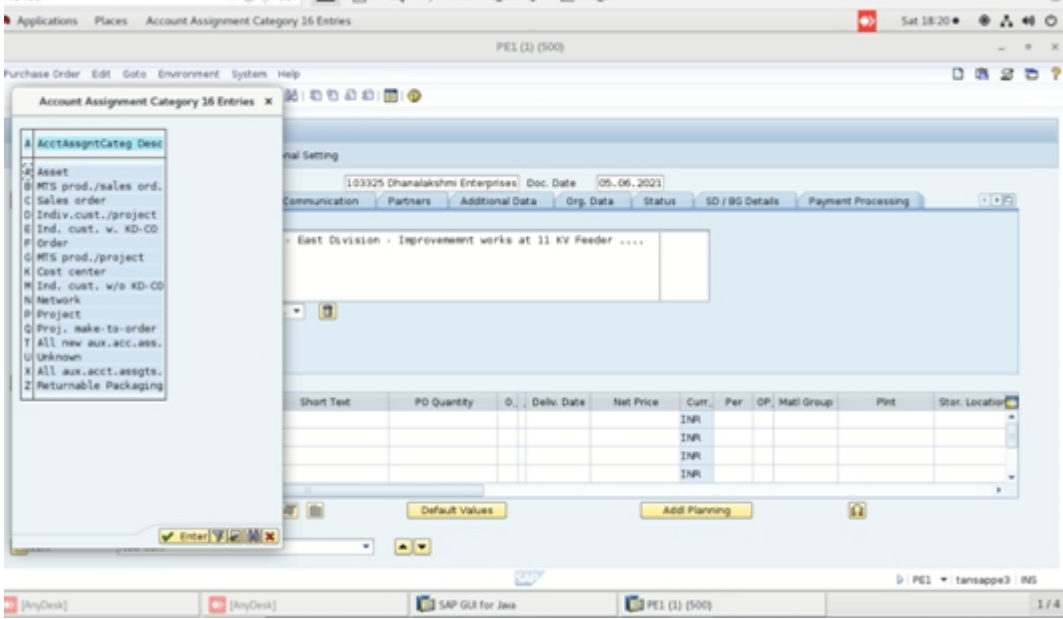
Item Overview பகுதி

Account Assignment (A) பகுதியில் இந்த K2 Agreement – Service PO எதற்காக உருவாக்கப்படுகிறது என்பதனைக் குறிக்கும்.

F - order – Internal order/Maintenance Order – அதாவது Balance WO/ Maintenance Work-க்காக உருவாக்கப்பட்டால்

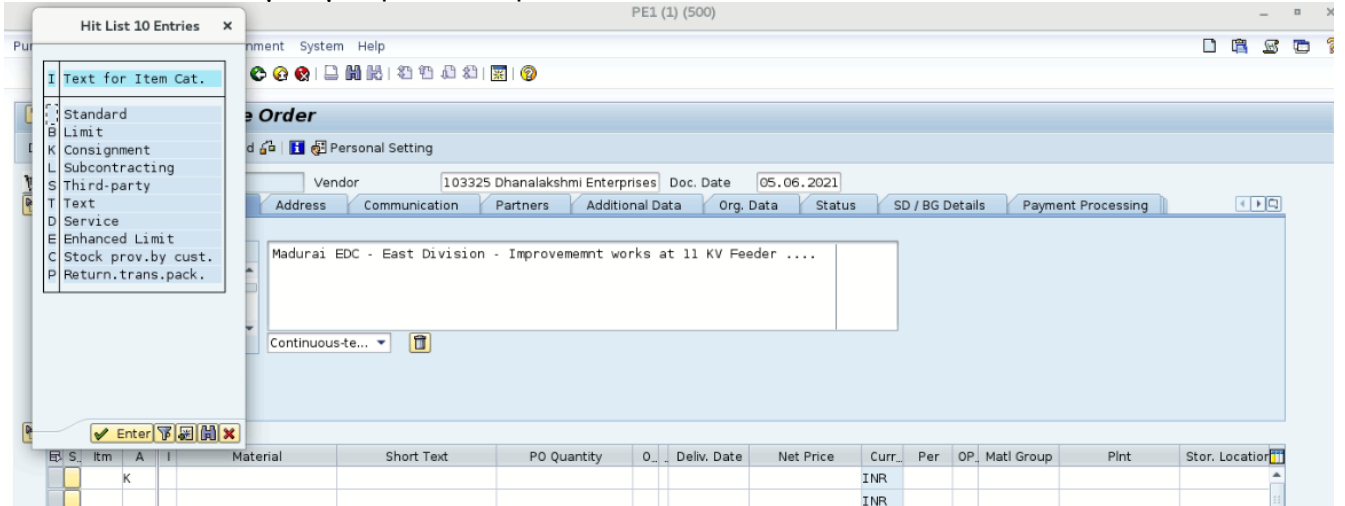
K – Cost Center - ஏதாவது Cost Center (Office-ற்காக) உருவாக்கப்பட்டால்

N – Network – ஏதாவது கள வேலைகளுக்கான estimate போடப்பட்டு அதற்காக உருவாக்கப்பட்டால் இந்த மூன்றில் ஏதேனும் ஒன்றை select செய்யவும்.

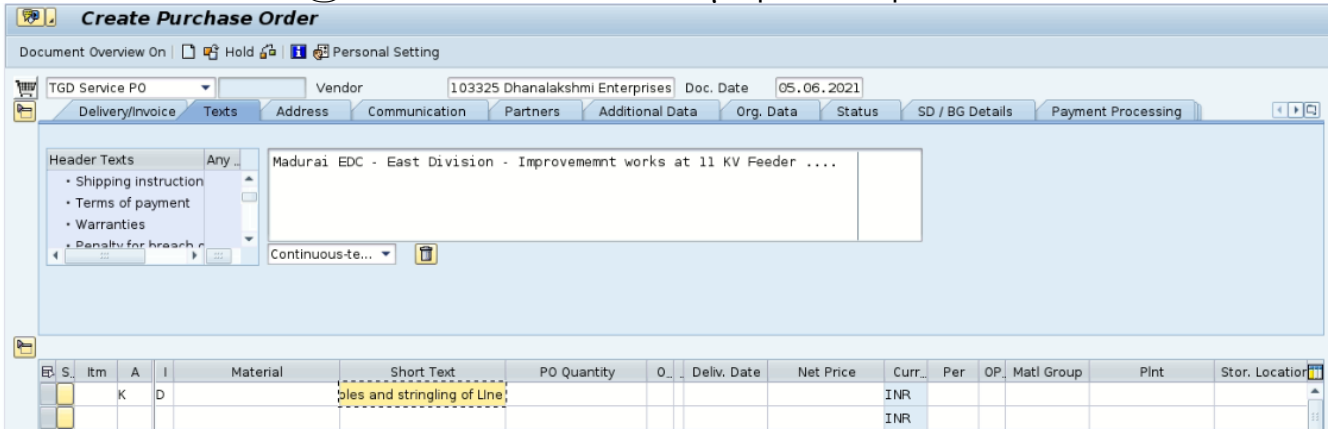


Item Category (I) பகுதியில்

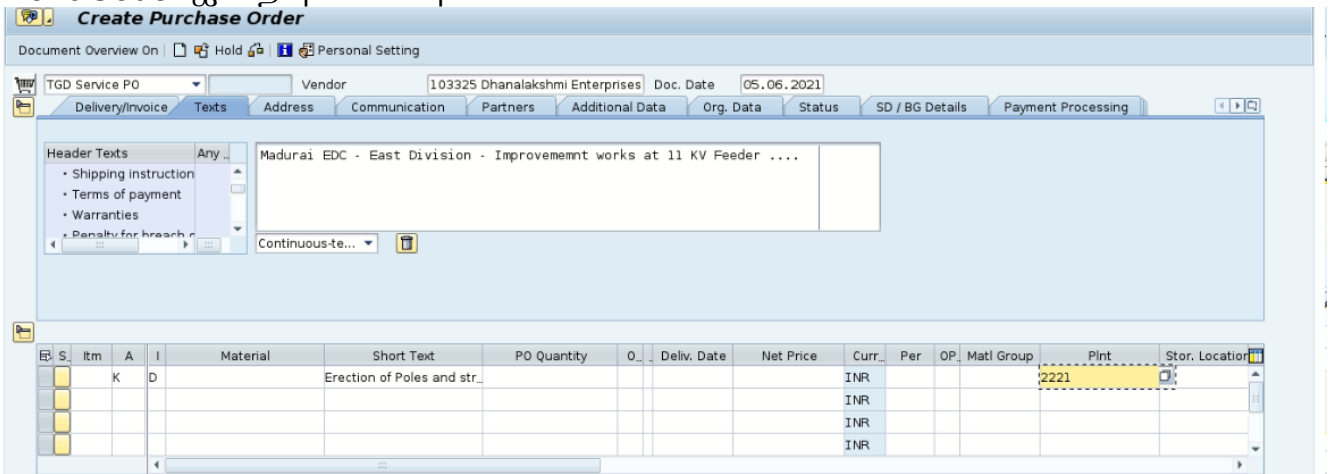
D-service என்பதை தேர்வு செய்யவும்.



Short Text - வேலைகளுக்கான விளக்கங்களைப் பதிவு செய்யவும்.



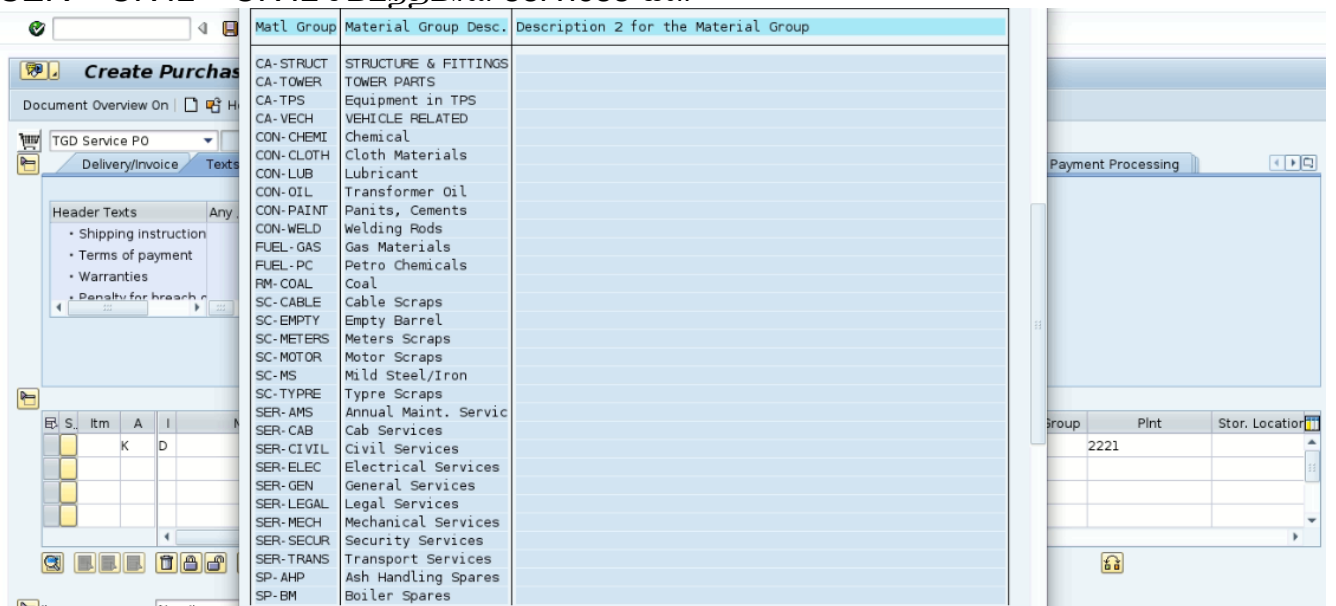
Plant Code -ஐ பதிவு செய்யவும்.



Service-ற்கு நேராக என்ன விதமான service என்பதனை தேர்வு செய்யவும்.

SER – ELEC – Electrical சம்பந்தமான services-கள்

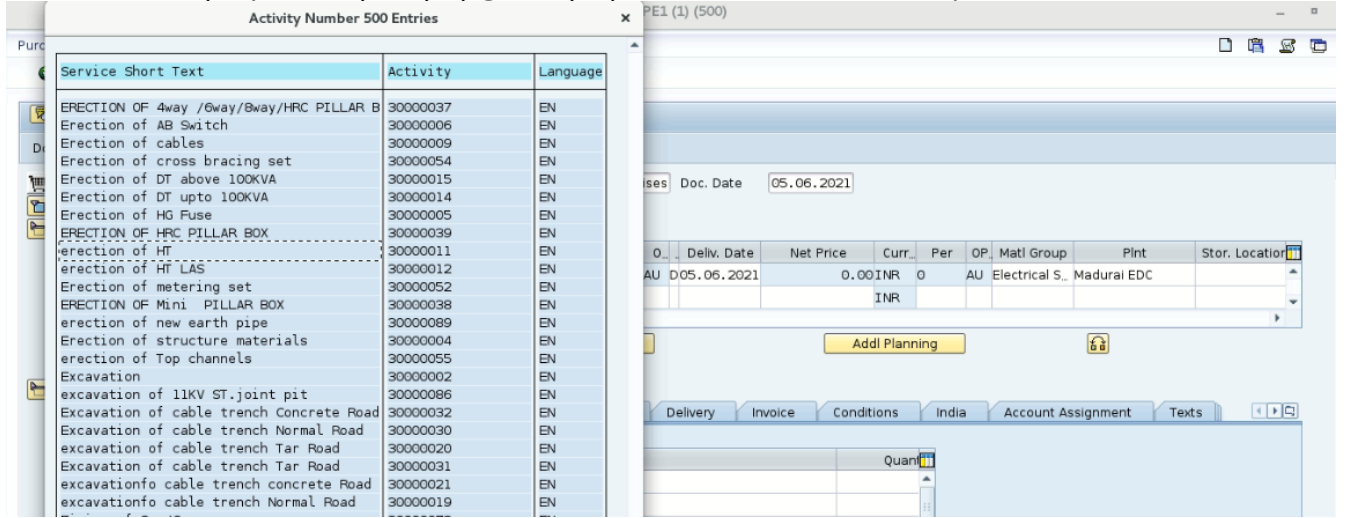
SER – CIVIL – CIVIL சம்பந்தமான services-கள்



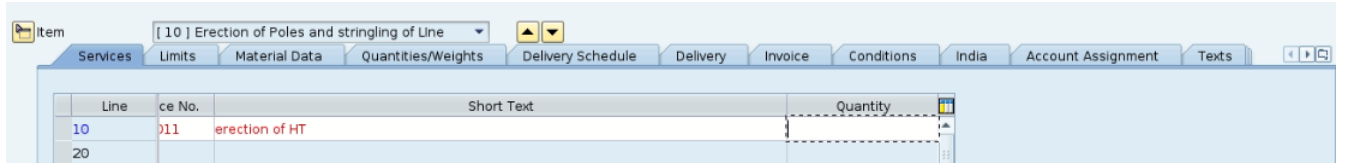
Item Details பகுதி

Services – Tab

AC05 TCODE போட்டு Services Master-ல் தங்களது Services-கள் இருப்பின் அதனை Service No ல் பதிவு செய்யவும். இல்லையெனில் தேர்ந்து எடுத்துக் கொள்ளலாம். Service No பதிவு செய்தோ/தேர்ந்து எடுத்தோ <ENTER> செய்யவும்.



இப்பொழுது அந்த Services-ற்குரிய விபரங்கள் (Short Text and UOM) Screen-ல் தெரியவரும்.



ஒருவேளை நாம் செய்ய வேண்டிய வேலையானது Service Master-ல் இல்லை எனில் Short text-ற்கு நேரே தங்களது Services-ன் சுரக்கத்தை type செய்யவும்.

(உ.ம்) Erection of HT pole

Quantity - பதிவு செய்யவும்.

UN - Unit of measure-ஐ தேர்ந்து எடுக்கவும்.

Gross price -ஐ பதிவு செய்யவும்.

F order
K Cost Center
N Network

} இந்த மூன்றில் ஏதாவது ஒன்று கண்டிப்பாக <ENTER> செய்ய வேண்டும்.

K Cost Center - Select செய்யவும்.

F order - Cost Center -க்கான தேவையான Internal order/Maintenance

Order-ஐ தேர்வு செய்யவும்.

N Network - Cost Center-ன் எந்த estimate-ற்கானது என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

தேவையான Account Code ஐ பதிவு செய்யவும்.

G/L ACCOUNT - 4021117	G/L ACCOUNT - 4021118	G/L ACCOUNT - 4021121
Repair & Main- tenance Ser- vices	Capital Service	General Service
Generation Ac- tivities	O&M Activities	Typist Hiring
Vehicle FC Ac- tivities	Turnkey Activi- ties	Legal Service
Vehicle Insur- ance	All Kind of New Projects	Office Work Hir- ing
Vehicle Repair- ing		House Keeping Work Hiring
All kind of repair schedules		

Purchase Order Edit Goto Environment System Help

Account Assignment of Service in Line 10

G/L Account	4021118	Company Code	2000
CO Area			
Cost Center	22211383		
Order			
Profit Center			
WBS element		Network	
Fund		Grant	
Functional Area			
Funds center			
ServiceDoc		Commitment item	

Enter Rp.: AA on Auto repeat AA

அதே வரிசையில் Long text மற்றும் Service Text Column-ல் service--கள் விரிவான விளக்கத்தை பதிந்தோ அல்லது வேறு இடத்திலிருந்து copy paste செய்தோ அவற்றை 'Insert' மூலம் இணைத்து கொள்ளலாம். தேவையான file ஐ Create/Create Attachment மூலம் இணைத்து கொள்ளலாம்.

Item [10] Erection of Poles and stringing of Line

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule Delivery Invoice Conditions India Account Assignment Texts

Line	ment	Se. Edit.	SSC Item	Ext. Service Number	Net Value	Actual Quantity	Se. Lin
10		0			400.00	0	
20					0.00	0.000	
30					0.00	0.000	
40					0.00	0.000	
50					0.00	0.000	
60					0.00	0.000	
70					0.00	0.000	
80					0.00	0.000	
90					0.00	0.000	

Display Service Long Text

Item [10] Erection of Poles and stringing of Line

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule Delivery Invoice Conditions India Account

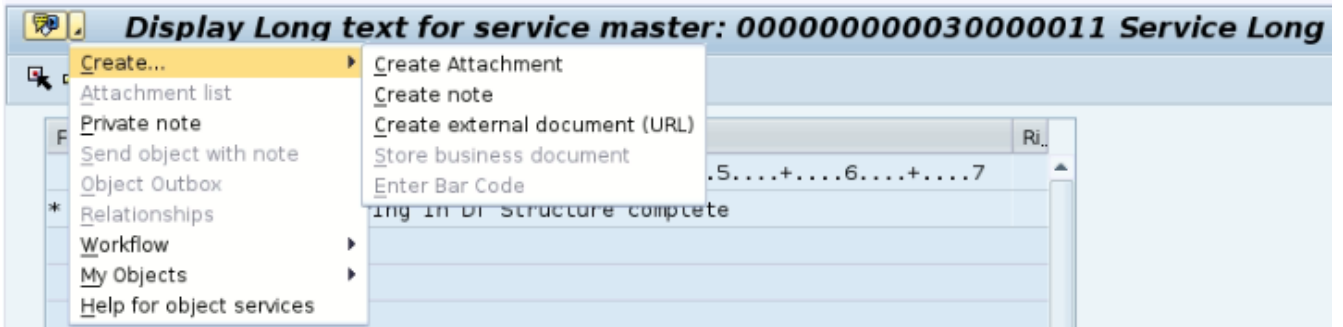
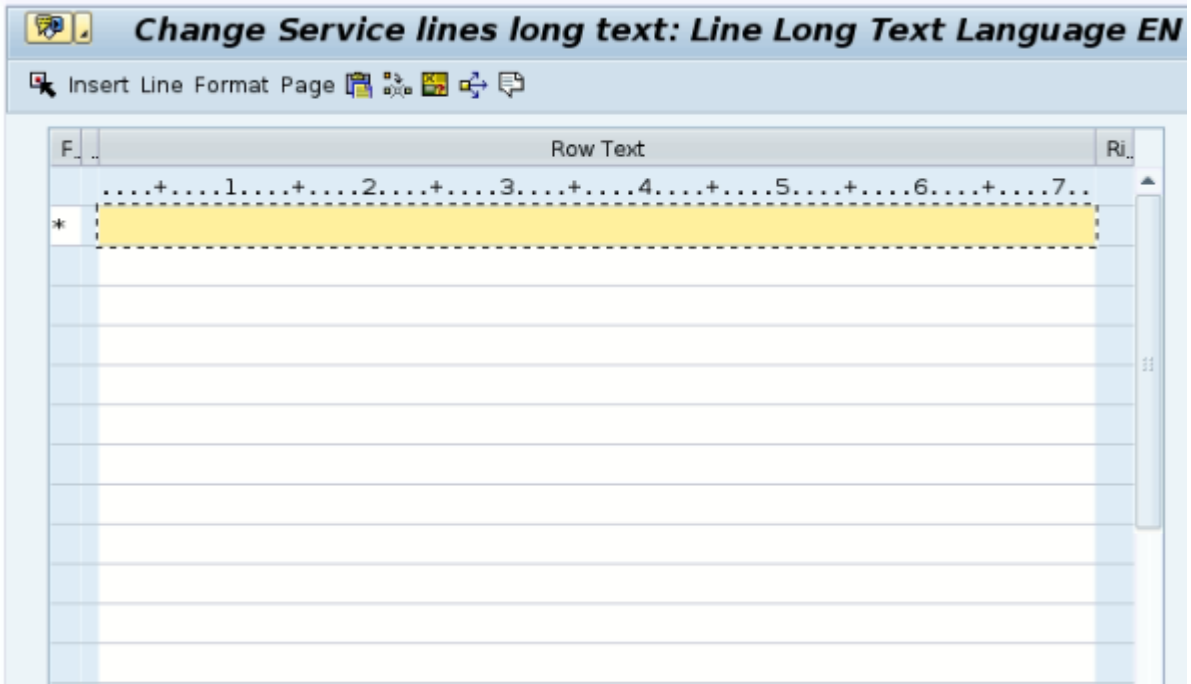
Line	ment	Se. Edit.	SSC Item	Ext. Service Number	Net Value	Actual Quantity	Se. Lin
10		0			400.00	0	
20					0.00	0.000	
30					0.00	0.000	
40					0.00	0.000	

Create Line Long Text

Display Long text for service master: 0000000003000011 Service Long

Row Text

* Erection of H.T.Jumpering in DT Structure complete



Item [10] Erection of Poles and stringling of Line

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule Delivery Invoice Conditions

Li	D. Service No.	Short Text	Qu.	Un	Gross	C.	O.	Cost Center	Or.	Ne.	Se.	E.	SS.	E.	Net V.	Ac.	Se.	Lin.	Formula
10	00000011	Erection of HT	2	SET	200.00	I..		22211383				0			400.000				
20		Excavation of Pole Pit	2	EA	100.00	I..		22211383				0			200.000				
30						I..									0.00	0...			
40						I..									0.00	0...			
50						I..									0.00	0...			
60						I..									0.00	0...			
70						I..									0.00	0...			
80						I..									0.00	0...			
90						I..									0.00	0...			

Commercial	MU	Measurement unit text	Dimension text
CCM	CCM	Cubic centimeter	Volume
CD	CD	Candela	Luminous intensity
CD3	CD3	Cubic decimeter	Volume
CL	CL	Centiliter	Volume
CM	CM	Centimeter	Length
CM2	CM2	Square centimeter	Area
CMH	CMH	Centimeter/hour	Speed
CMS	CMS	Centimeter/second	Speed
COP	COP	Copies	(no dimensions)
CRT	CRT	Crate	(no dimensions)
CV	CV	Case	(no dimensions)
D	D	Days	Time
DAY	DAY	Days	Time
dba	dba	Decibels (A Weighting)	Sound Pressure Level
dbc	dbc	Decibels (C Weighting)	Sound Pressure Level
DEG	DEG	Degree	(no dimensions)
DGP	DGP	ADR DG Exemption Points	(no dimensions)
Dia	Dia	Diameter	(no dimensions)
DM	DM	Decimeter	Length
DR	DR	Drum	(no dimensions)
DZ	DZ	Dozen	(no dimensions)
EA	EA	each	(no dimensions)
EML	EML	Enzyme Units/Milliliter	(no dimensions)
EU	EU	Enzyme Units	(no dimensions)
F	F	Farad	Capacitance
fcm	fcm	Fibres/Cubic Centimeter	Particle concentrat.
fm3	fm3	Fibres/Cubic Meter	Particle concentrat.
fml	fml	Fibres/Milliliter	Particle concentrat.
FOZ	FOZ	Fluid Ounce US	Volume
FT	FT	Foot	Length

Doc. Date 05.06.2021

Deliv. Date	Net Price	Curr..	F
05.06.2021	400.00	INR	1
		INR	

Add Planning

Delivery Invoice Conditions

E	SS	E	Net V..	Ac.	Se.	Lin.	Formula
0			400.000				
			0.00	0...			
			0.00	0...			
			0.00	0...			
			0.00	0...			
			0.00	0...			

Invoice Tab

Tax-ற்கான விபரங்களை பதியவும்.

Purchase Order Edit Goto Environment System Help

Create Purchase Order

Document Overview On | Hold | Personal Setting

TGD Service PO Vendor 103325 Dhanalak

Header

S.	Itm	A	I	Material	Short Text	PO
10	K	D			Erection of Poles and str...	

Item [10] Erection of Poles and stringling of Line

Services Limits Material Data Quantities/Weights Delivery

Inv. Receipt Final Invoice Invoicing Plan Tax Code

Tax Code 47 Entries

Tx	Description
66	India: Interim Tax
A0	Output GST <0%>
B1	Input: SGST 2.5 % + CGST 2.5 % RCM Deductible
B2	Input: IGST 5 % RCM Deductible
B3	Input: SGST 6% + CGST 6% RCM Deductible
B4	Input: IGST 12 % RCM Deductible
B5	Input: SGST 9% + CGST 9% RCM Deductible
B6	Input: IGST 18 % RCM Deductible
B7	Input: SGST 14% + CGST 14% RCM Deductible
B8	Input: IGST 28 % RCM Deductible
D1	Input: SGST 2.5% + CGST 2.5% Deductible
D2	Input: IGST 5 % Deductible
D3	Input: SGST 6% + CGST 6% Deductible
D4	Input: IGST 12 % Deductible
D5	Input: SGST 9% + CGST 9% Deductible
D6	Input: IGST 18 % Deductible
D7	Input: SGST 14% + CGST 14% Deductible
D8	Input: IGST 28% Deductible
I1	Input: Import IGST 5 %
I2	Input: Import IGST 12 %
I3	Input: Import IGST 18 %
I4	Input: Import IGST 28%
N1	Input: SGST 2.5 % + CGST 2.5 % Non-Deductible

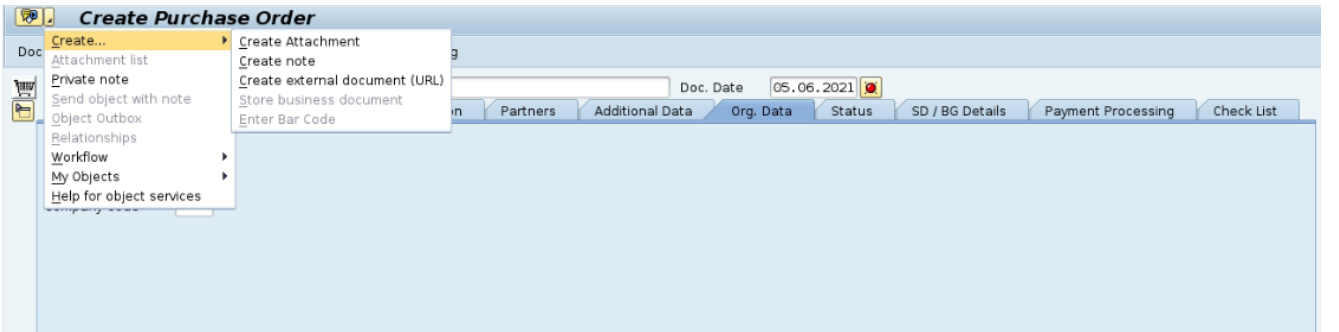
Conditions Tab-ல் அனைத்து விதமான தொகைகளும் தெரியவரும்.

L	CrTy	Name	Amount	Crcy	per	Uo	Condition Value	Curr.	Stat.	NumC	ATO/MTS Component	OUn	CConD	Un	Condition Value
		Gross Price	600.00	INR		1AU	600.00	INR		1		AU		1AU	
		Net including price	600.00	INR		1AU	600.00	INR		1		AU		1AU	
	ZMAV	Material Ass. Value		INR			0.00	INR		0				0	
	ZEWV	Work Value for ESI		%			0.00	INR		0				0	
	ZEFV	Work Value for EPF		%			0.00	INR		0				0	
		Net Total (Price-Dis)	600.00	INR		1AU	600.00	INR		1		AU		1AU	

A/c Assignment Tab-மொத்த A/c details பார்த்துக் கொள்ளலாம்.

Sl	S	A	Quantity	Perce	Net Value	Cost Ctr	GL Acct	Order	WBS element	Network	OpA	Commitment	Funds	Functional Area	Profit Cent.	Unloading Point
1	0.667	66.7	400.00		22211383	4021118						NOBUDGET			2221	
2	0.333	33.3	200.00		22211383	4021117						NOBUDGET			2221	

ஏதேனும் தேவையான file ஐ Create-Create Attachment மூலம் இணைத்து கொள்ளலாம்.



CHECK ICON-ஐ அழுத்தி எந்த ஒரு Error message வருகிறதோ என்று பார்க்கவும்.

S	Item	A	I	Material	Short Text	PO Quantity	O	Deliv. Date	Net Price	Curr.	Per	OP	Matl Group	Plnt	Stor. Location
10	K	D			Erection of Poles and str.	1AU		05.05.2021	600.00	INR	1	AU	Electrical S.	Madurai EDC	

ஏதேனும் தேவையான விபரங்கள் விடுபட்டு இருப்பின் Error message வரும்.

Document Ok என்று வந்தால் 'SAVE Button' -ஐ அழுத்தி SAVE செய்ய விபரங்கள் Save ஆகி Service PO Document 46.....என்று உருவாகும்.

Header - Status

Status	Text	Quantity	Value
Active	Ordered	1 AU	600.00 INR
Not Yet Sent	Delivered	0 AU	0.00 INR
Not Delivered	Still to deliv.	1 AU	600.00 INR
Not Invoiced	Invoiced	0 AU	0.00 INR
	Down paymts		0.00 INR

T CODE ME22N – Change PO

ஏற்கனவே உருவாக்கப்பட்ட service PO-ல் மாற்றங்கள் செய்ய வேண்டி இருந்தால் இந்த Tcode-ஐ பதிந்து உள்ளே சென்று PO Document எண்ணை பதிவு செய்து <ENTER> கொடுக்க நாம் பதிந்த விபரங்கள் அனைத்தும் தெரியவரும்.

தேவையான மாற்றங்களை செய்யவும். முடிந்த பிறகு Header பகுதியில் 'version Tab-ல் தேவையான விபரங்களை பதியவும் version என்பது PO உருவாக்கப்படும் பொழுதே create ஆகிவிடும்.

Statu	Versi	Com	Reas	Text	Requested by	Net Order Value	Value chg.	Crcy	Created by	Created on	Time
0									52210245	05.06.2021	12:20:44

எப்பொழுதெல்லாம் மாற்றங்கள் செய்கிறோமோ எதற்கான மாற்றங்கள் என்பதையும் பதிவு செய்ய வேண்டும்.

Statu	Versi	Com	Reas	Text	Requested by	Net Order Value	Value chg.	Crcy	Created by	Created on	Time
1			0001	MATERIAL ACC	AE	33,570.00	3,000.00	INR	52210245	06.05.2021	14:14:03
0						24,570.00	0.00	INR	52210245	06.05.2021	14:02:00

Sl	Item	A	I	Material	Short Text	PO Quantity	O	Deliv. Date	Net Price	Curr	Per	OP	Matl Group	Plant	Stor. Location
					IMPROVEMENT WORK LD.	1AU		06.05.2021	33,570.00	INR	1		Electrical S.	Madurai EDC	

CHECK,Button-ஐ அழுத்தி check செய்த பிறகு SAVE Button-ஐ அழுத்தி SAVE செய்யவும்.

ME23N – Display

PO Document எண்ணைப் பதிவு செய்து பதிவு செய்யப்பட்ட விபரங்களை பார்த்துக் கொள்ளலாம்.

Creation of PO from already placed PO

Select type of PO

Click Document Overview ON

Left pane will be opened

Click My purchase Orders

All Pos placed will be displayed

Select the PO

Click the adapt icon

All the details in the Selected PO will be displayed for the new PO.

Enter the qty, services as per the new PO

SAVE.

Service Entry Against – P.O / K2

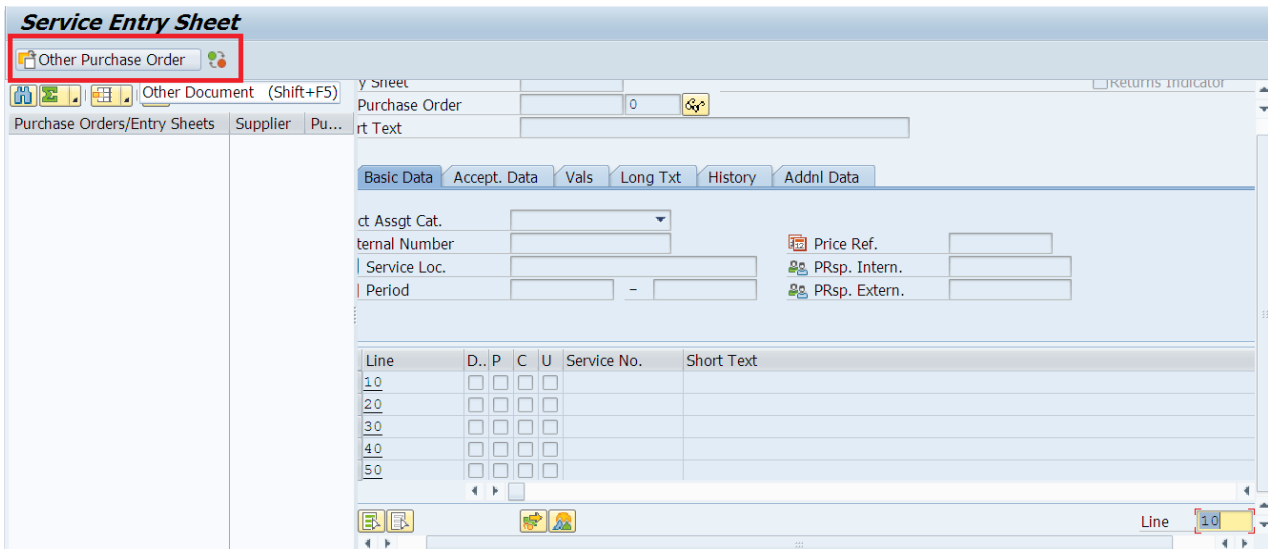
K2 Agreement for Work – MBook Entry

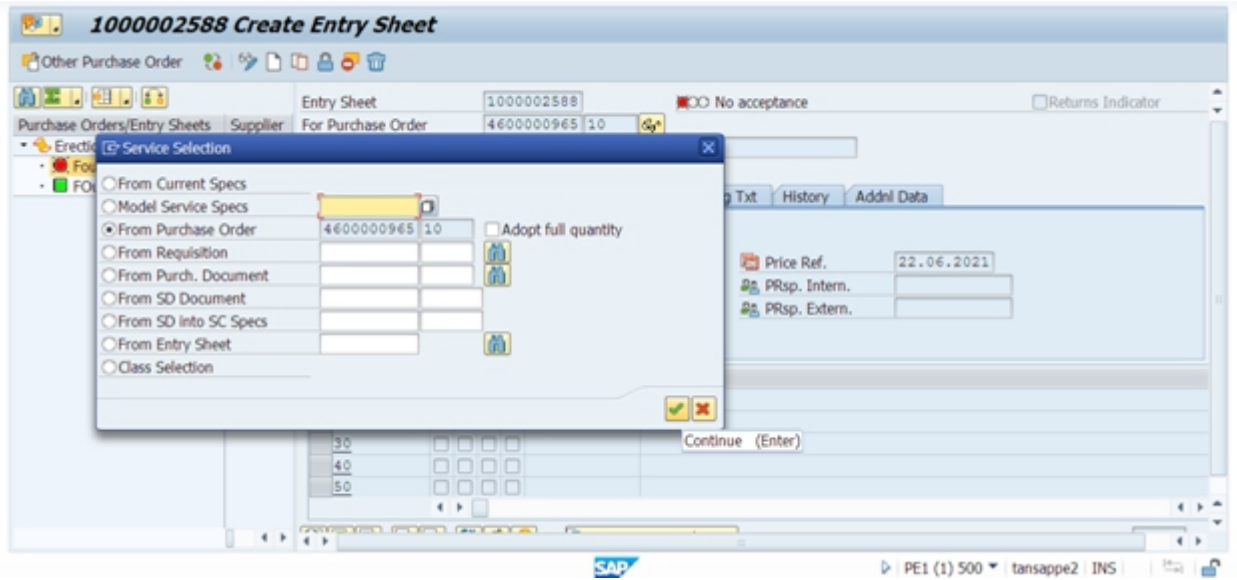
STEP 1

- Login with M Book Preparation officer.
- **TCode : ML81N** கொடுத்து Enter செய்ய வேண்டும்.

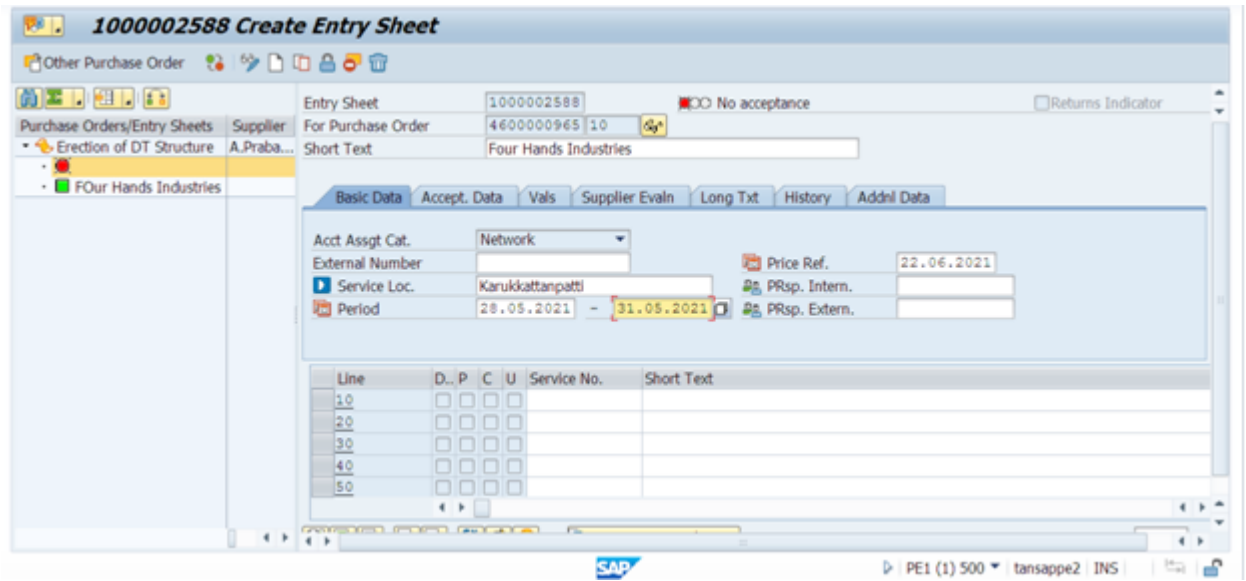


- User -க்குரிய "Service PO" தெரிய வரும். தெரியவில்லை என்றால் "Other Purchase Order" Icon -ஐ Click செய்து Purchase அல்லது Enter Sheet No - ஐ கொடுத்து "PO" ஐ தேர்ந்தெடுக்கலாம்.





- “Create Entry Sheet” icon – ஐ Click செய்து, கீழ்க்கண்ட தகவல்கள்களை Entry செய்யவும்.



a) Short Text : Name of the Work

b) In Basic Date Tab

(i) Service Loc : Work Location

(ii) Period : Work Period

(iii) Price Ref : Entry Date (Automatically Comes)

c) “Service Sel” - icon -ஐ click செய்து தேவையான (அல்லது) அனைத்து Service - களை (Adopt Services F9) தேர்வு செய்து Enter செய்ய வேண்டும்.

100002588 Create Entry Sheet

Other Purchase Order

Entry sheet: 100002588 (no acceptance)

For Purchase Order: 460000965 10

Short Text: Four Hands Industries

Supplier: A.Praba...

Acct Assgt Cat.: Network

External Number: []

Service Loc.: Karukkattanpatti

Period: 28.05.2021 - 31.05.2021

Price Ref.: 22.06.2021

PRsp. Intern.: []

PRsp. Extern.: []

Line	D.	P	C	U	Service No.	Short Text
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Service Selection

Line: 10

Last page reached

PE1 (1) 500 | tansappe2 | INS

Select Services as Reference

Services

Sh. Text: Erection of DT Structure

Line	D.	Service No.	Short Text	Quantity	Un	Gross P
10	<input type="checkbox"/>		Transporting of 9mtr pole	2	EA	500.00
20	<input type="checkbox"/>		Excavation of 9mtr pole	2	EA	490.00
30	<input type="checkbox"/>		Erection of 9mtr pole	2	EA	500.00
40	<input type="checkbox"/>		Earth work excavation for stay pit	2	EA	450.00
50	<input type="checkbox"/>		Erection of stay set complete	2	EA	200.00
60	<input type="checkbox"/>		Sleeve concret for stay	2	EA	400.00
70	<input type="checkbox"/>		Mass concrete of DP structure	1	EA	5,000
80	<input type="checkbox"/>		Transporting of structure materials	1	SET	600.00
90	<input type="checkbox"/>		Erection of structure materials	1	SET	1,100
100	<input type="checkbox"/>		Erection of 11KVB AB Switch	1	SET	1,200
110	<input type="checkbox"/>		Erection of HG Fuse Set	1	SET	500.00
120	<input type="checkbox"/>		Erection of HT Jumpering	1	SET	500.00
130	<input type="checkbox"/>		Erection of LT Bus bar	1	SET	600.00

Select All

Line: 10

PE1 (1) 500 | tansappe2 | INS

Select Services as Reference

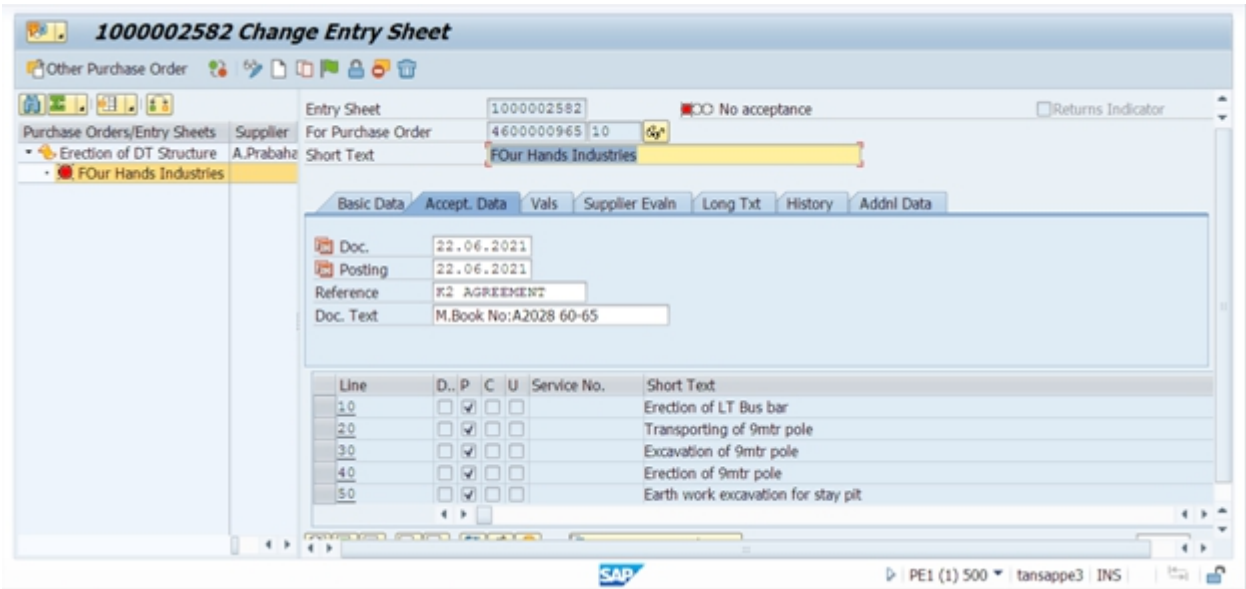
Services

Sh. Text: Adopt Services (F9)

Line	D.	Service No.	Short Text	Quantity	Un	Gross P
10	<input type="checkbox"/>		Transporting of 9mtr pole	2	EA	500.00
20	<input type="checkbox"/>		Excavation of 9mtr pole	2	EA	490.00
30	<input type="checkbox"/>		Erection of 9mtr pole	2	EA	500.00
40	<input type="checkbox"/>		Earth work excavation for stay pit	2	EA	450.00
50	<input type="checkbox"/>		Erection of stay set complete	2	EA	200.00
60	<input type="checkbox"/>		Sleeve concret for stay	2	EA	400.00
70	<input type="checkbox"/>		Mass concrete of DP structure	1	EA	5,000
80	<input type="checkbox"/>		Transporting of structure materials	1	SET	600.00
90	<input type="checkbox"/>		Erection of structure materials	1	SET	1,100
100	<input type="checkbox"/>		Erection of 11KVB AB Switch	1	SET	1,200
110	<input type="checkbox"/>		Erection of HG Fuse Set	1	SET	500.00
120	<input type="checkbox"/>		Erection of HT Jumpering	1	SET	500.00
130	<input type="checkbox"/>		Erection of LT Bus bar	1	SET	600.00

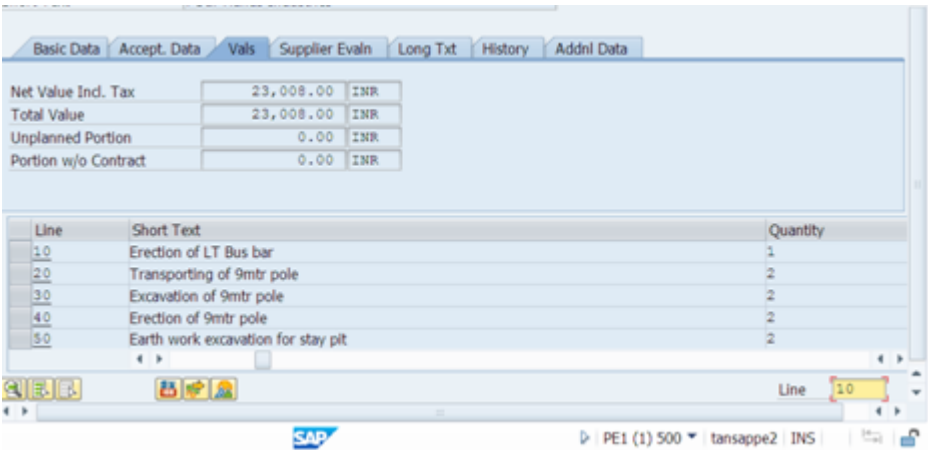
Line: 10

PE1 (1) 500 | tansappe2 | INS



d) ஒவ்வொரு Service – க்குரிய Quantity – ஐ Enter செய்ய வேண்டும்.

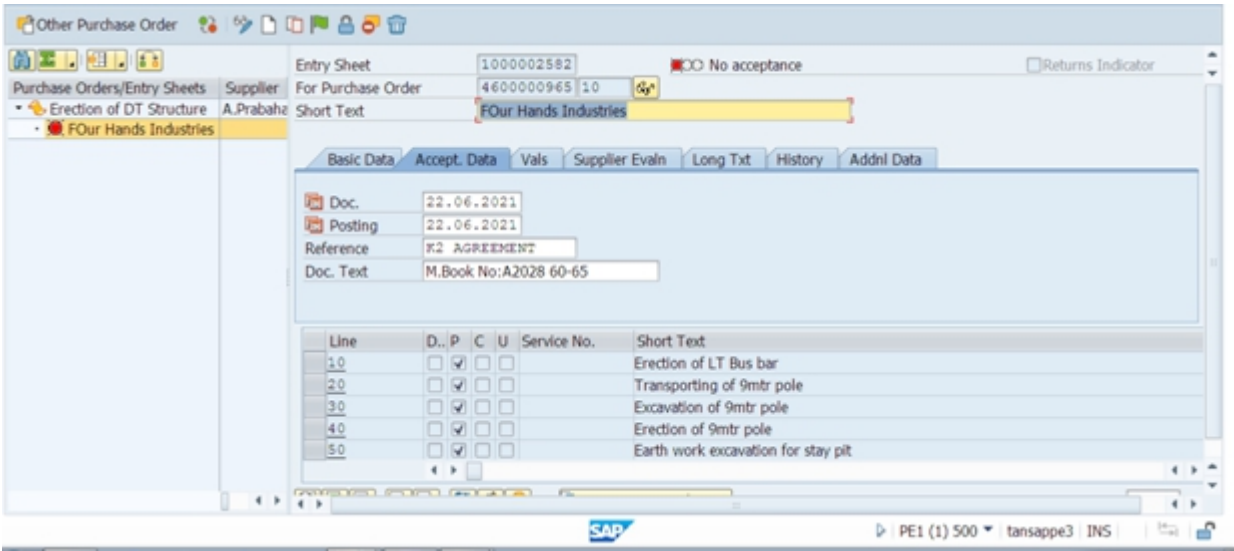
e) 'Vals' – Tab - ஐ தேர்வு செய்தால் Total Bill amount தெரியவரும்.



f) 'Accept Data' – Tab - ல் (Optional)

(i) Reference : 'K2' Agreement No: Entry செய்யவும்.

(ii) DOC – Text : Mbook No, page No. Entry செய்யவும்.



மேற்கண்ட அனைத்து தகவல்களையும் கொடுத்து "SAVE" செய்ய வேண்டும்.

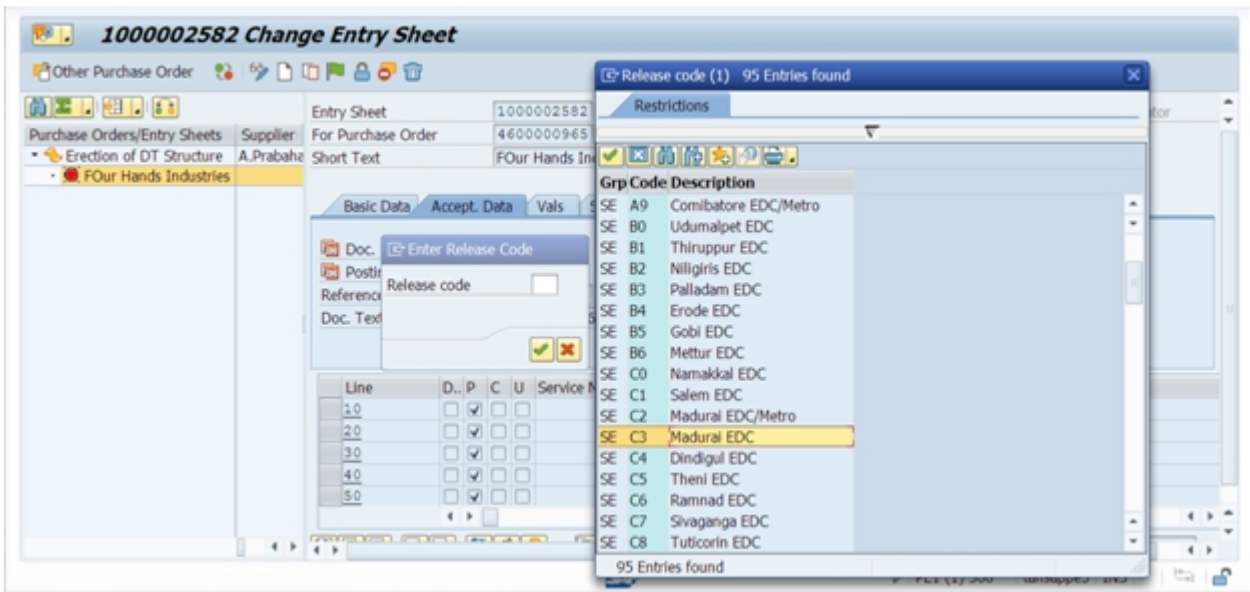
Note:

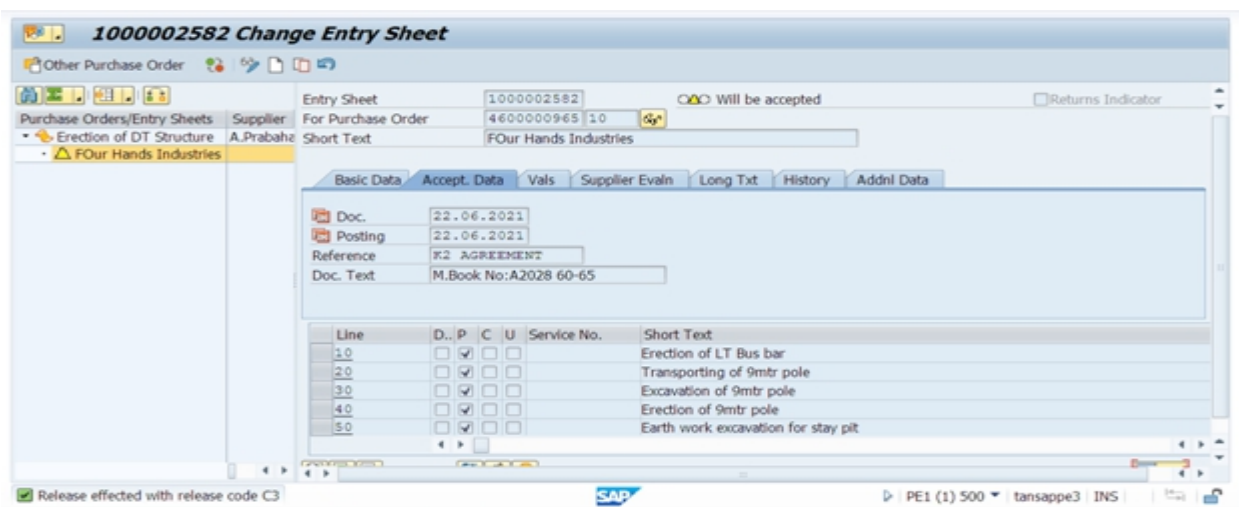
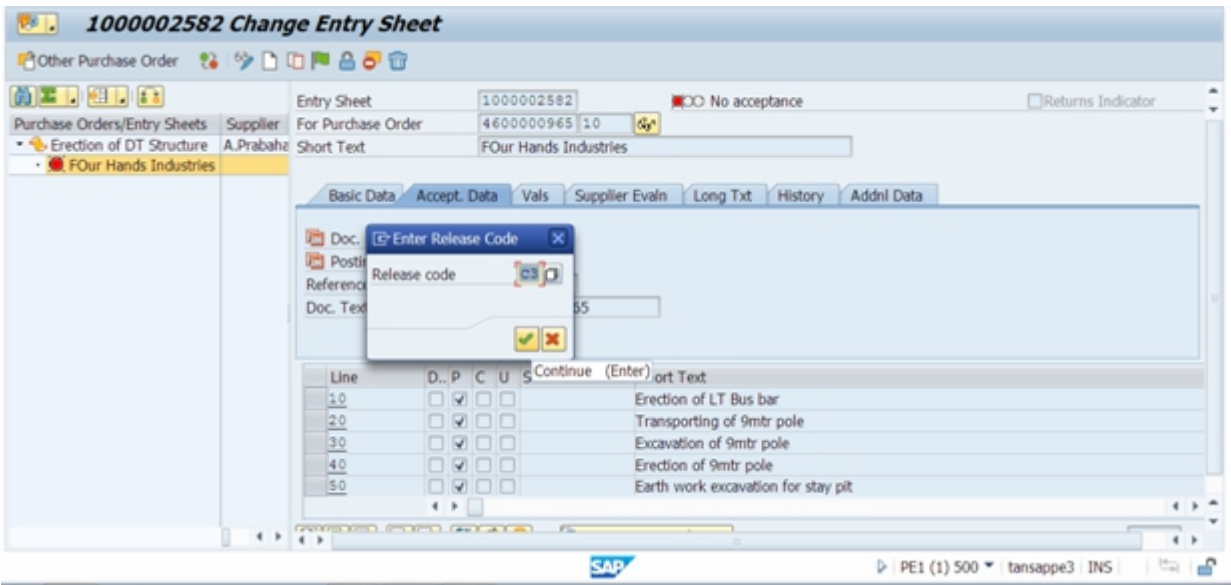
- Entry Sheet No. Automatic ஆக வந்துவிடும்.
- Entry Sheet Status Shows "No Acceptance".
- For "Invoice Process" the status must be changed to "Accepted".

STEP 2

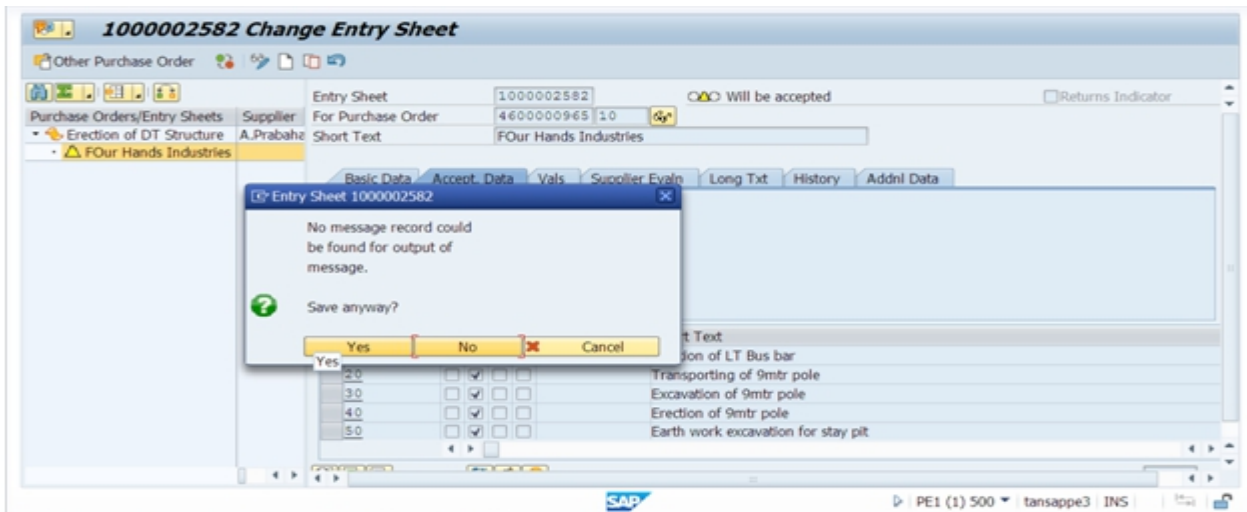
Procedure to change the status of Entry Sheet from "No Acceptance" to "Accepted"

- Click on **Display / Change Icon**.
- Click on **Release Icon**.
- Enter **Release Code** and continue. (Ex. "C3" for Madurai EDC)

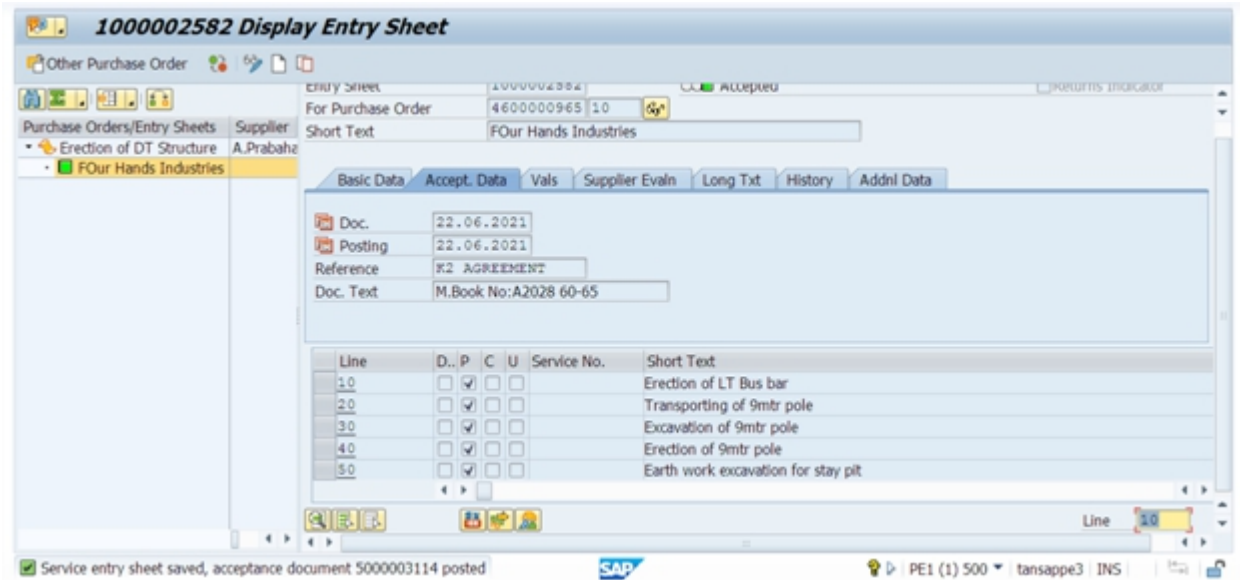




- Message shows **“Release effected with release code”**.
- Status changes from **“No Acceptance”** to **“Will be accepted”**
- Click on **SAVE** button.



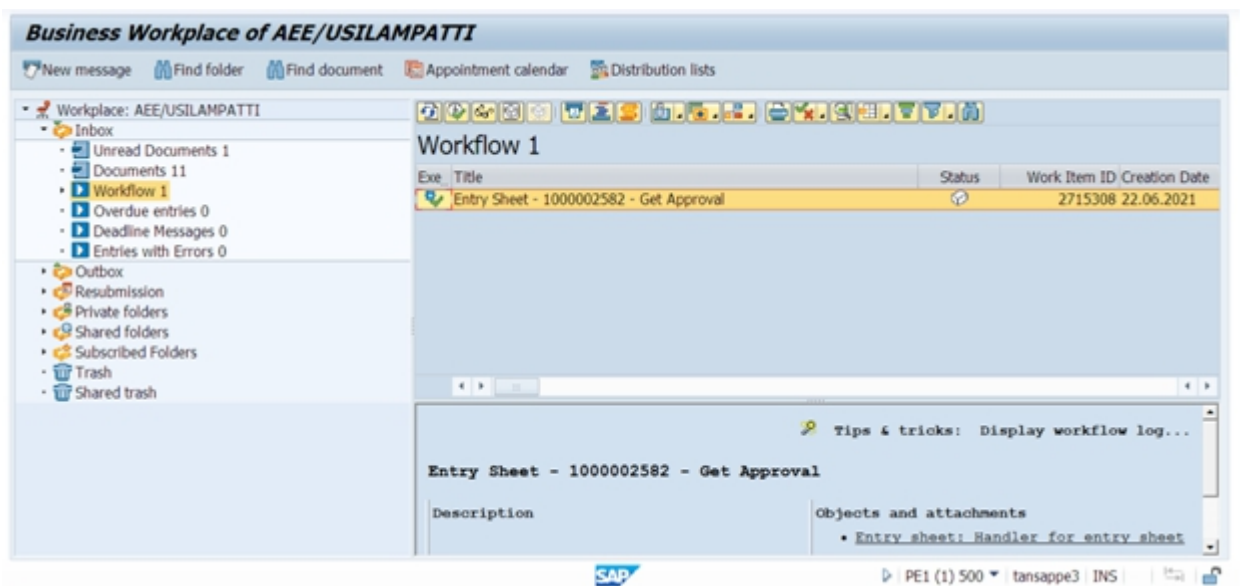
- Now Message shows “Service Entry Sheet Saved, Acceptance Document Posted”.
- Now the entry sheet status changes from “No Acceptance” to “Accepted”.

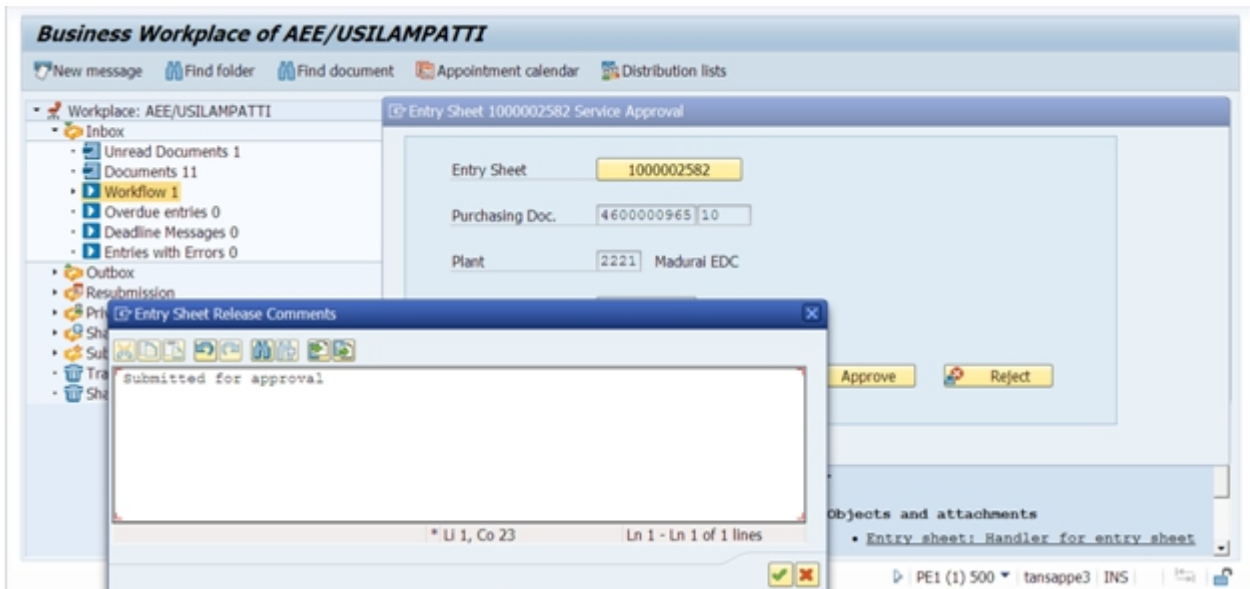


STEP 3

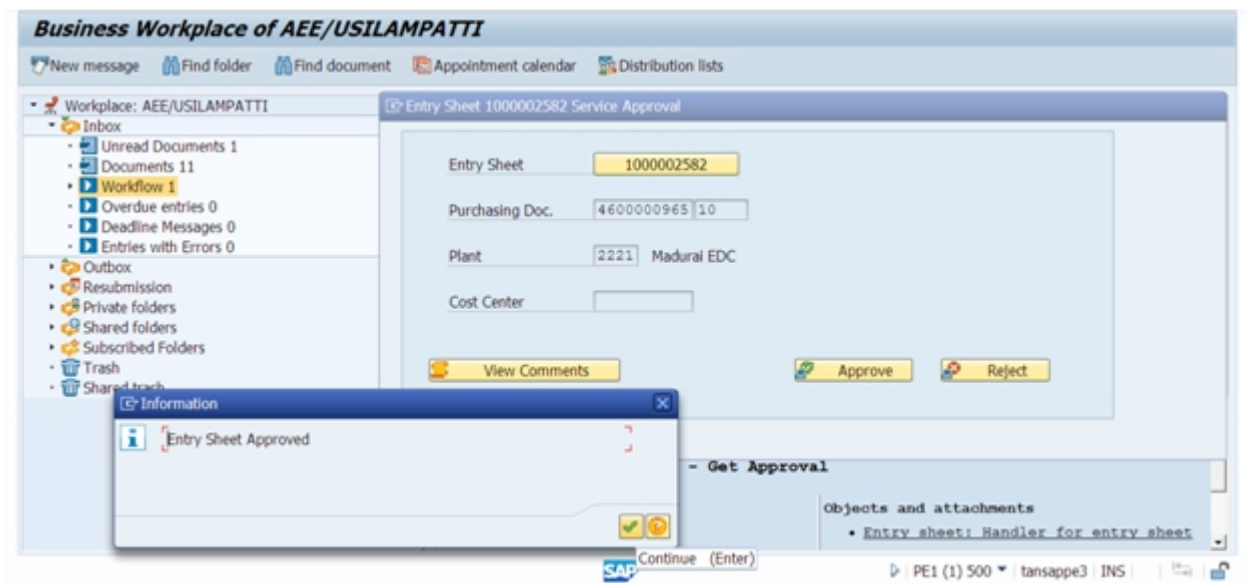
AEE/EE – User – ல் login செய்து Service Entry sheet - ஐ Approval செய்ய வேண்டும்.

- TCode – **SBWP** (SAP Business Workplace)
- Click on **Inbox – Workflow**.
- Select the Entry Sheet for Approval





- Click on **“Approve”** Button.



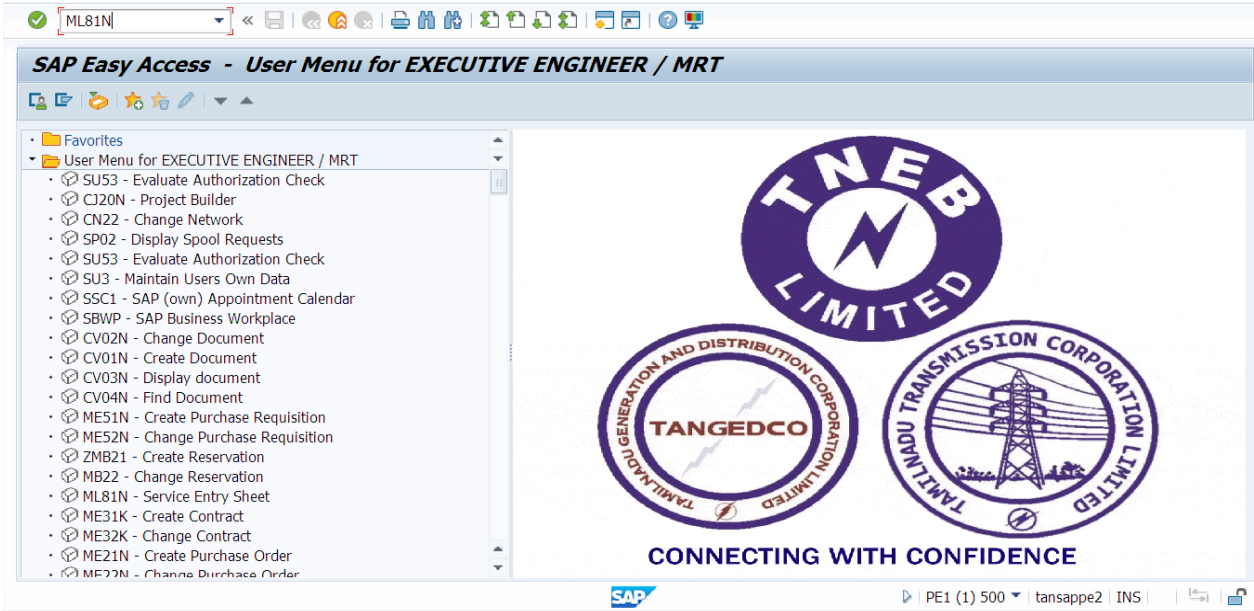
- Message shows **“Entry Sheet Approved”** and which will be available in AAO/Revenue user for **“Invoice Process”**.

Service Entry Against – P.O / K2

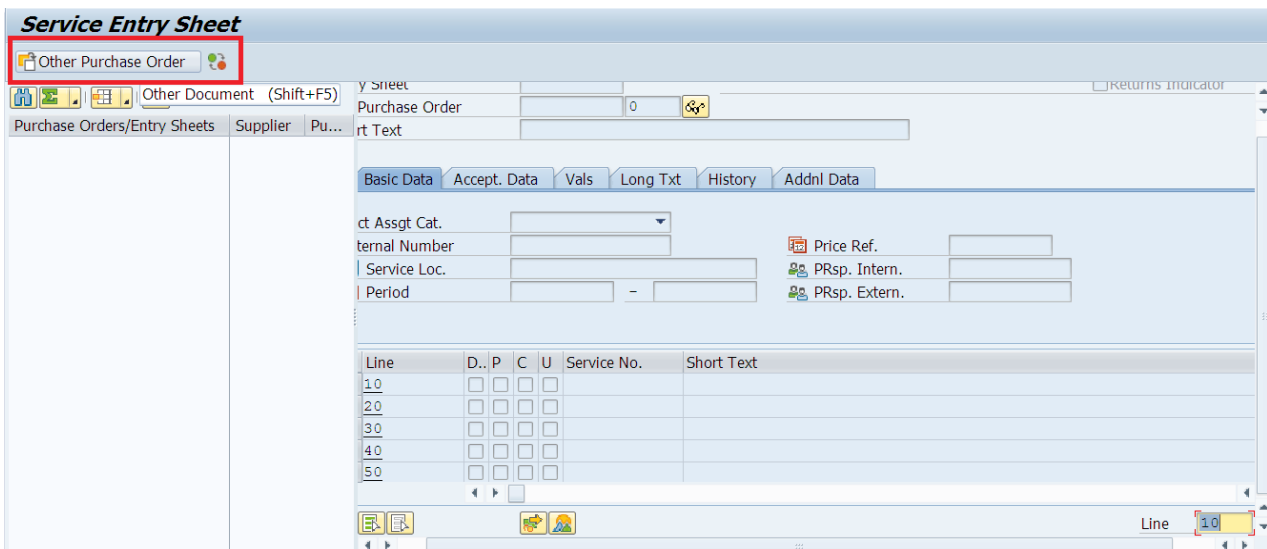
Vehicle Agreement – MBook Entry

STEP 1

- Login with Vehicle holding officer.
- **TCode : ML81N** கொடுத்து Enter செய்ய வேண்டும்.



- User -க்குரிய "Service PO" தெரிய வரும். தெரியவில்லை என்றால் "Other Purchase Order" Icon -ஐ Click செய்து Purchase அல்லது Enter Sheet No - ஐ கொடுத்து "PO" ஐ தேர்ந்தெடுக்கலாம்.



Service Entry Sheet

Other Purchase Order

Entry Sheet

Purchase Orders/Entry Sheets Supplier Pu... For Purchase Order 0

Select Purchase Order/Entry Sheet

Purchase order 4600000017

Purch.Doc.	Vendor	POrg	PGr	Doc. Date	C	OTyp
4600000017	103318	2101	065	17.12.2020	F	ZGSP
4600000001	300045			26.04.2021	F	ZGSP
4600000014	103314	2101	065	27.10.2020	F	ZGSP
4600000015	103311	2101	065	11.06.2020	F	ZGSP
4600000016	103319	2101	065	17.12.2020	F	ZGSP
4600000018	103309	2101	065	04.05.2020	F	ZGSP
4600000019	103315	2101	065	19.11.2020	F	ZGSP
4600000027	103310	2101	065	13.05.2020	F	ZGSP
4600000031	103325	2101	065	06.05.2021	F	ZGSP
4600000037	103320	2101	065	24.03.2021	F	ZGSP

Price Ref. PRsp. Intern. PRsp. Extern.

Short Text

- “Create Entry Sheet” icon – ஐ Click செய்து, கீழ்க்கண்ட தகவல்கள்களை Entry செய்யவும்.

1000000757 Create Entry Sheet

Other Purchase Order

Entry Sheet 1000000757 Create Entry Sheet (Shift+F1)

For Purchase Order 4600000016 10

Short Text

Basic Data Accept. Data Vals Supplier Evaln Long Txt History Addnl Data

Acct Assgt Cat. Cost center

External Number

Service Loc.

Period

Price Ref. 04.06.2021

PRsp. Intern.

PRsp. Extern.

a) Short Text : Vehicle Bill for the month of 04/2021

(Type like above text message)

b) In Basic Date Tab

(i) Service Loc : SE/Madurai (Your Location)

(ii) Period : 01.04.2021 – 30.04.2021 (Bill Period)

(iii) Price Ref : Entry Date (Automatically Comes)

Entry Sheet 1000000312 No acceptance Returns Indicator

For Purchase Order 4600000017 10

Short Text **Vehicle Bill for the Month of April 2021**

Basic Data Accept. Data Vals Supplier Evaln Long Txt History Addnl Data

Acct Assgt Cat. Cost center

External Number **EE/MRT/Madurai** Price Ref. 18.05.2021

Service Loc. EE/MRT/Madurai PRsp. Intern.

Period 01.04.2021 - 30.04.2021 PRsp. Extern.

c) "Service Sel" - icon -ஐ click செய்து தேவையான (அல்லது) அனைத்து Service - களை (Adopt Services F9) தேர்வு செய்து Enter செய்ய வேண்டும்.

Select Services as Reference

Services

Sh. Text HIRE VEHICLE FOR EE MRT MEDC

Line	D..	Service No.	Short Text	Quantity	Un	Gross Price	Crcy	S...	Edi...	SSC Item	Ext
10		30000093	Vehicle Hiring Charges per Day	280	DAY	665.00	INR	0			
20		30000090	Retention Charges of Vehicle	50.0	HR	100.00	INR	0			
30		30000091	Vehicle Retention Charge for Nig...	12.0	HR	50.00	INR	0			
40		30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring	23,197.247	AU	1.00	INR	0			
50				0.000		0.00	INR	0			
60				0.000		0.00	INR	0			
70				0.000		0.00	INR	0			
80				0.000		0.00	INR	0			
90				0.000		0.00	INR	0			
100				0.000		0.00	INR	0			
110				0.000		0.00	INR	0			
120				0.000		0.00	INR	0			
130				0.000		0.00	INR	0			

Line 10

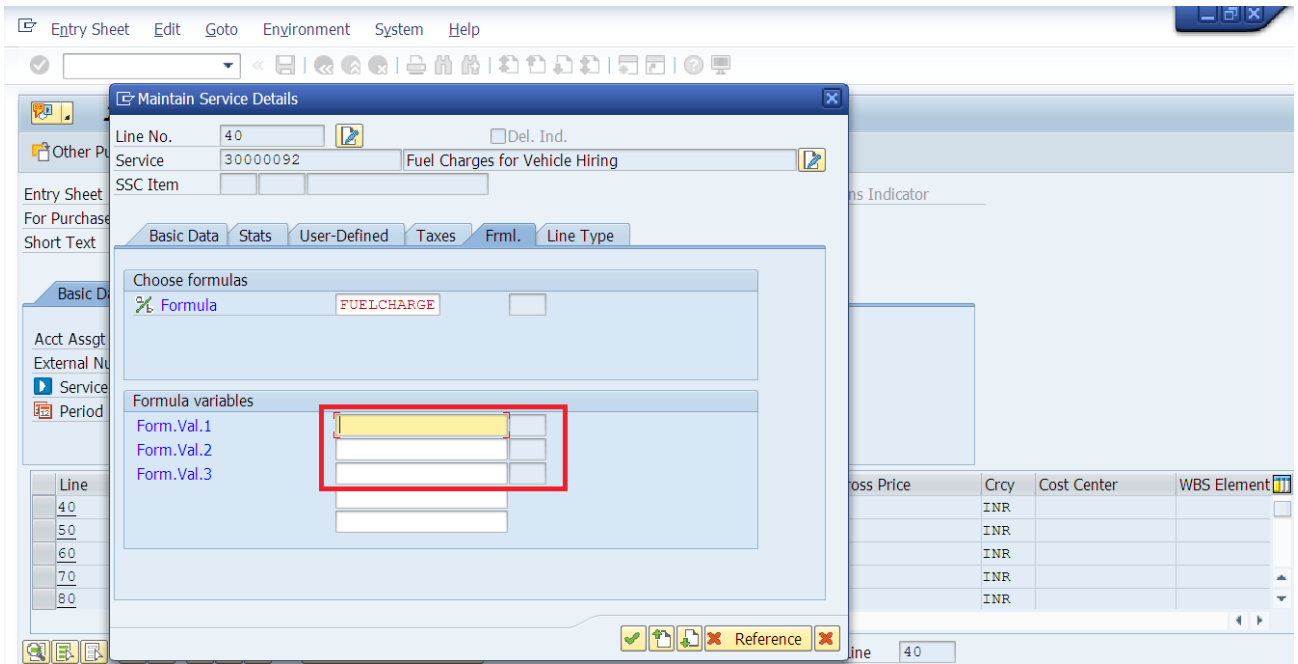
Note :

- Fuel charges for Vehicle Hiring – Service – ஐ தேர்வு செய்யும்போது கண்டிப்பாக கொடுக்கப்பட வேண்டியவை.

(I) Form.Val.1 – Total 'KM' Run

(ii) Form.Val.2 – **Performance Factor** (Eg:10KM / liter)

(iii) Form Val.3 – Average Diesel Cost



- 'Fuel charges' – Automatic ஆக வந்துவிடும்.

Line	Service No.	Short Text	Quantity	Un	Gross Price	CrCY	Cost Cen...	W.	S	E	S..	E Net Value	S...	Li...	T..	F...	For...	F...	Form...
10	30000093	Vehicle Hiring Charges per Day	20	DAY	665.00	INR	22210149					13,300.00							
20	30000090	Retention Charges of Vehicle	11.0	HR	100.00	INR	22210149					1,100.00							
30	30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring	18,741.158	AU	1.00	INR	22210149					18,741.16							
40						INR						0.00							
50						INR						0.00							

d) ஒவ்வொரு Service – க்குரிய Quantity – ஐ Enter செய்ய வேண்டும்.

e) 'Vals' – Tab - ஐ தேர்வு செய்தால் Total Bill amount தெரியவரும்.

Line	D..	P	C	U	Service No.	Short Text
10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000093	Vehicle Hiring Charges per Day
20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000090	Retention Charges of Vehicle
30	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

f) 'Accept Data' – Tab - ல் (Optional)

(I) Reference : 'K2' Agreement No: Entry செய்யவும்.

(ii) DOC – Text : Mbook No, page No. Entry செய்யவும்.

1000000549 Display Entry Sheet

Other Purchase Order

Entry Sheet: 1000000549 Accepted

For Purchase Order: 4600000016 10

Short Text: AEE MRT Vehicle Bill Month of MAY 2021

Basic Data | **Accept. Data** | Vals | Supplier Evaln | Long Txt | History | Addnl Data

Doc.: 31.05.2021

Posting: 31.05.2021

Reference: K2 AGT NO:18

Doc. Text: M.Book No:A2036 Pa 19-22

மேற்கண்ட அனைத்து தகவல்களையும் கொடுத்து “SAVE” செய்ய வேண்டும்.

1000000312 Display Entry Sheet

Other Purchase Order

Entry Sheet: 1000000312 No acceptance Returns Indicator

For Purchase Order: 4600000017 10

Short Text: Vehicle Bill for the Month of April 2021

Basic Data | **Accept. Data** | Vals | Supplier Evaln | Long Txt | History | Addnl Data

Acct Assgt Cat.: Cost center

External Number: [Empty]

Service Loc.: EE/MRT/Madurai

Period: 01.04.2021 - 30.04.2021

Price Ref.: 18.05.2021

PRsp. Intern.: [Empty]

PRsp. Extern.: [Empty]

Line	D..	P	C	U	Service No.	Short Text	Quantity	Un
10	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000093	Vehicle Hiring Charges per Day	20	DAY
20	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000090	Retention Charges of Vehicle	11.0	HR
30	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring	18,741.158	AU
40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			0.000	
50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			0.000	

Line: 10

Entry sheet 1000000312 saved

SAP | PE1 (1) 500 | tansappe3 | INS

Note:

- Entry Sheet No. Automatic ஆக வந்துவிடும்.
- Entry Sheet Status Shows “No Acceptance”.
- For “Invoice Process” the status must be changed to “Accepted”.

STEP 2

Procedure to change the status of Entry Sheet from “No Acceptance” to “Accepted”

- Click on **Display / Change Icon**.
- Click on **Release Icon**.
- Enter **Release Code** and continue. (Ex. “C3” for Madurai EDC)

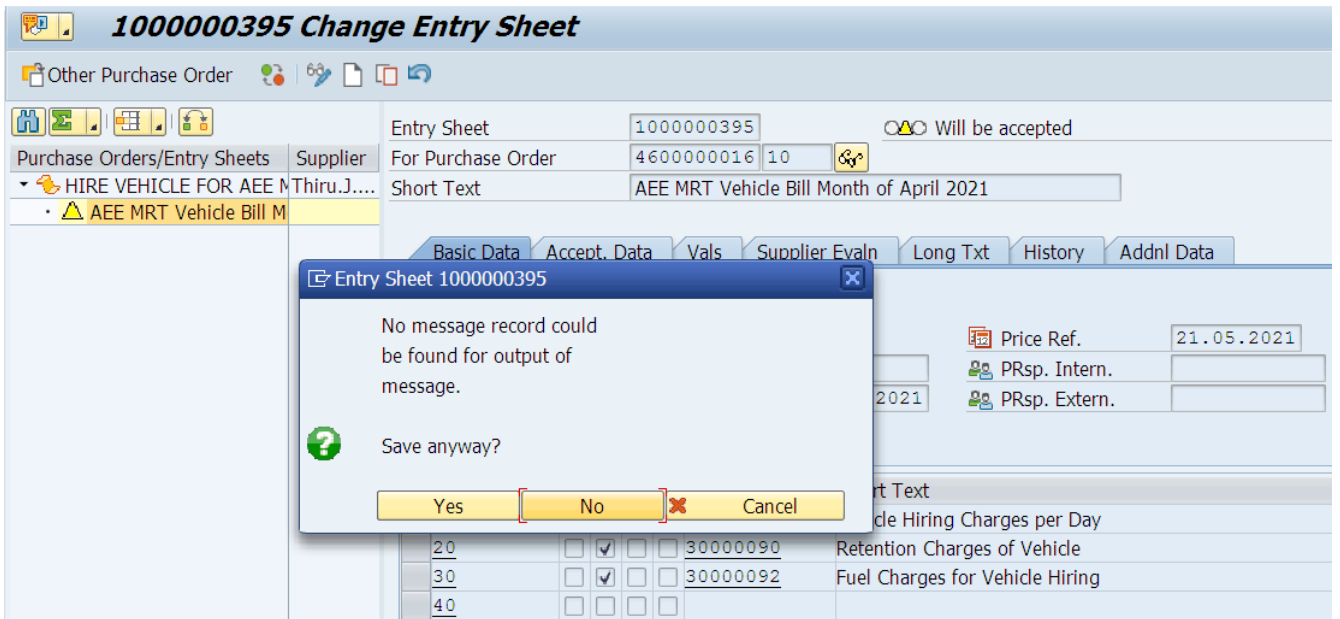
The screenshot shows the SAP 'Change Entry Sheet' interface. The main window title is '100000797 Change Entry Sheet'. The status is 'No acceptance'. A dialog box 'Enter Release Code' is open, and a 'Restrictions' window is also open, showing a list of EDC codes. The 'SE C3 Madurai EDC' code is highlighted in the list.

Line	Service No.	Short Text	Qua...	Un	Gross Price	Cr...
10	30000093	Vehicle Hiring Charges per Day	20	DAY	665.00	INF
20	30000090	Retention Charges of Vehicle	5.0	HR	100.00	INF
30	30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring	2,700	AU	1.00	INF
40						INF
50						INF

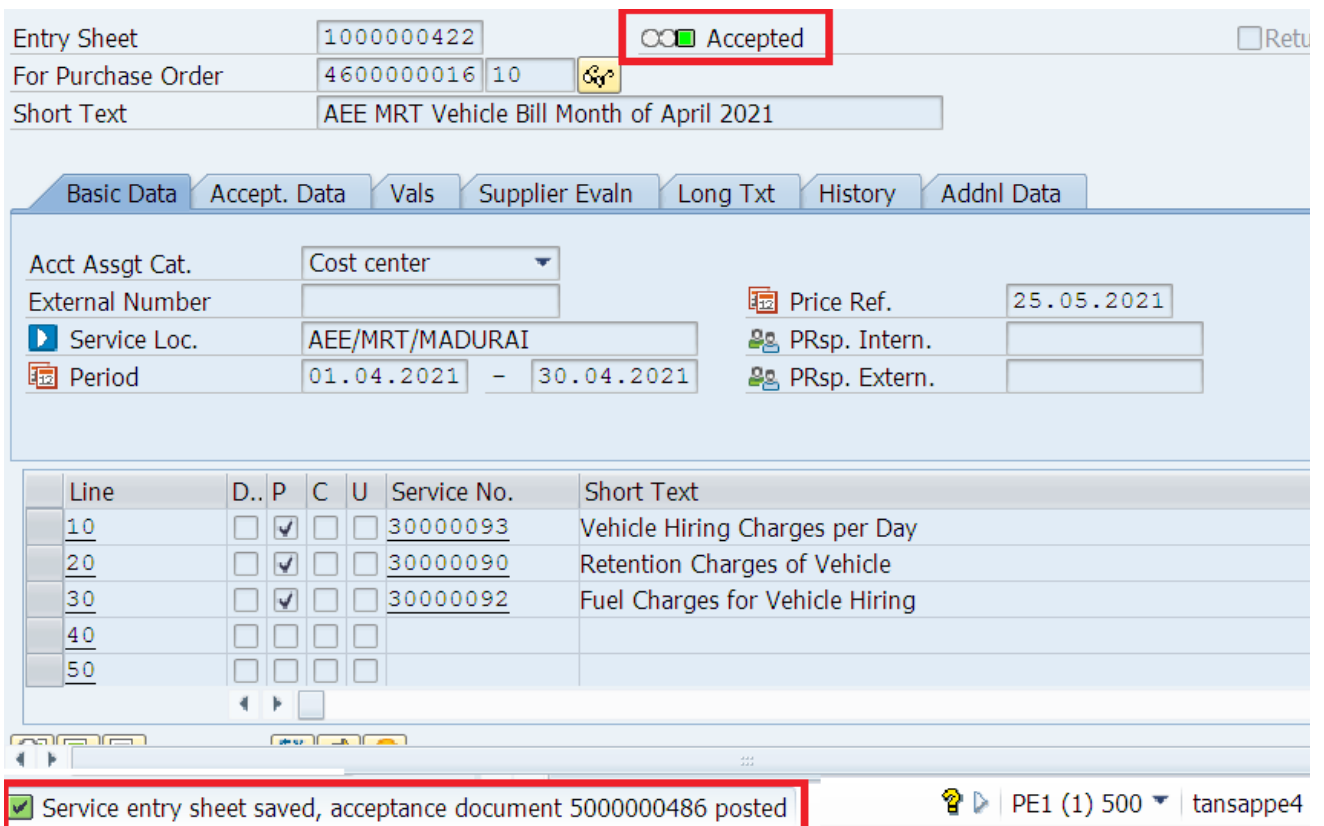
The screenshot shows the SAP 'Change Entry Sheet' interface. The main window title is '100000395'. The status is 'Will be accepted'. The 'Release code' dialog box is closed, and the 'Restrictions' window is also closed. A message at the bottom states 'Release effected with release code C3'.

Line	D..	P	C	U	Service No.	Short Text
10		✓			30000093	Vehicle Hiring Charges per Day
20		✓			30000090	Retention Charges of Vehicle
30		✓			30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring
40						
50						

- Message shows “Release effected with release code”.
- Status changes from “No Acceptance” to “Will be accepted”
- Click on **SAVE** button.



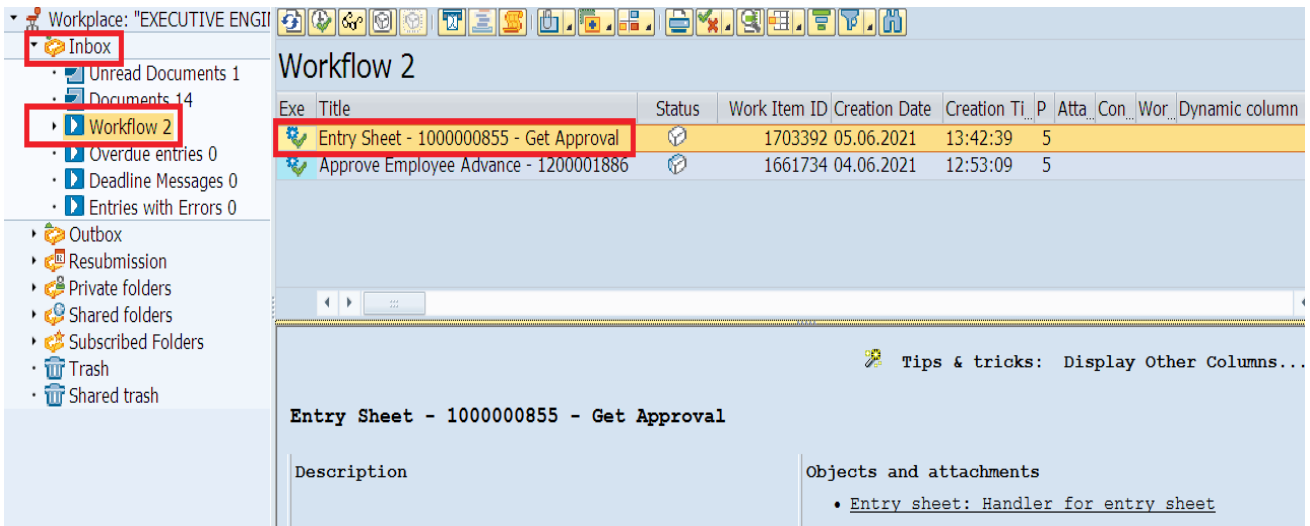
- Now Message shows **“Service Entry Sheet Saved, Acceptance Document Posted”**.
- Now the entry sheet status changes from **“No Acceptance”** to **“Accepted”**.



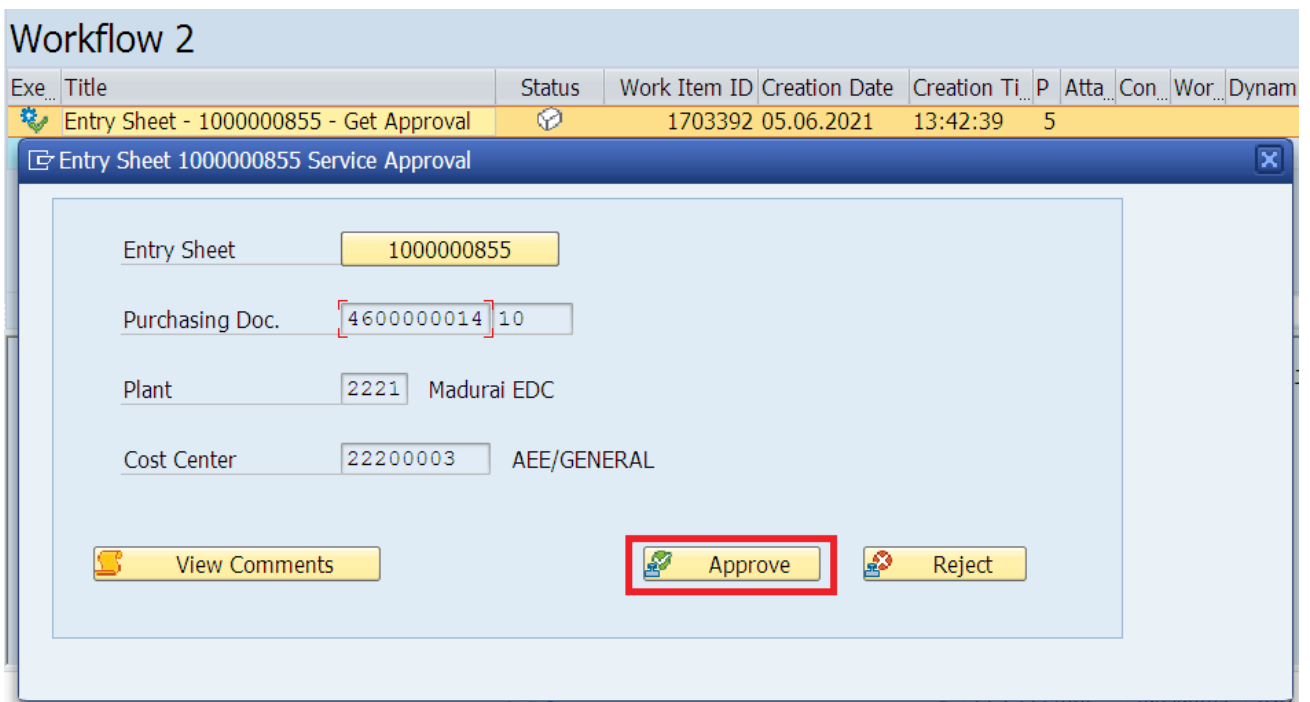
STEP 3

AEE/EE – User – ல் login செய்து Service Entry sheet - ஐ Approval செய்ய வேண்டும்.

- TCode – **SBWP** (SAP Business Workplace)
- Click on **Inbox – Workflow**.
- Select the Entry Sheet for Approval



- Click on **“Approve”** Button.



- Message shows **“Entry Sheet Approved”** and which will be available in AAO/Revenue user for **“Invoice Process”**.

Imprest / Temporary Advance Opening

Transaction Code: ZFIIMTA

STEP No – 1

Imprest / Temporary advance(TA) புதியதாக வாங்குவதற்கு உள்ள வழிமுறைகள்:

1. **Transaction Code: ZFIIMTA** என்று type செய்து enter செய்ய வேண்டும்.
2. Imprest and TA creation screen தெரிய வரும்.
3. "Create" icon – ஐ click செய்ய வேண்டும்.

The screenshot displays the SAP 'Imprest and TA creation' screen. At the top, there are navigation icons and a search bar. Below this, the title 'Imprest and TA creation' is shown. A 'Create' button is highlighted with a mouse cursor. To the right of the 'Create' button are icons for 'Display', 'Reimbursement/Miscellaneous', and 'Advance'. The screen is divided into several sections: 'Transaction Type' with fields for Transaction Number, Company Code, Transaction Type, and Currency; 'Employee Details' with fields for Employee and Recon. account; 'G/L Account Selection' with fields for Special G/L Ind, Account, Profit Center, and Amount (0.00); and 'Remarks' with a text area for Remarks. The SAP logo and user information (600, tansapae1, INS) are visible at the bottom.

- Note:**
- a) ஒவ்வொரு Financial Year ஆரம்பத்திலும் Imprest approval வாங்க வேண்டும்.
 - b) 'TA' பொறுத்தவரை எப்பொழுது claim செய்தாலும் approval வாங்க வேண்டும்.
 - c) Reimbursement/Miscellaneous and Advance – icon Accounts people – க்கு சம்பந்தமானவை

Imprest and TA creation

Display Submit For Approval Refresh Document Attachment

Transaction Type

Transaction Number: 6000000001 Company Code: 1

Transaction Type: I Currency:

Employee Details

Employee: 53020570 Recon. account:

G/L Account Selection

Special G/L Ind: Account:

Profit Center: 2221 Amount:

Remarks

Remarks:

SAP 600 tansapqe1 INS

- i) Transaction Number : Automatic – ஆக create ஆகிவிடும்.
- ii) Company code : 2000 for TANGEDCO , 3000 for TRANSCO and 1000 for TNEB கொடுக்க வேண்டும்.
- iii) Transaction Type : I – Imprest
T – Temporary Advance } தேர்வு செய்ய வேண்டும்.
- iv) Employee க்குரிய 'code' : Automatic ஆக (எந்த username வழியாக உள்ளே செல்கிறீர்களோ) வந்துவிடும்.
- v) Profit Center : 2221 தங்களது ERP circle code (கொடுக்க வேண்டும்).
- vi) Amount : தங்களுக்கான approved amount கொடுத்து 'enter' செய்ய வேண்டும்.
- vii) Remarks Column : Automatic ஆக வந்துவிடும். (Officer Name type செய்யவும்).

Imprest and TA creation

Display Submit For Approval Refresh Document Attachment

Transaction Type

Transaction Number: 6000000001 Company Code: 2000 TANGEDCO

Transaction Type: I Imprest Currency: INR

Employee Details

Employee: 53020570 AE/E/MTC-1 Recon. account: 2070104

G/L Account Selection

Special G/L Ind: 1 Imprest Account: 1090300 Imprest

Profit Center: 2221 SE/MADURAI EDC Amount: 2,000.00

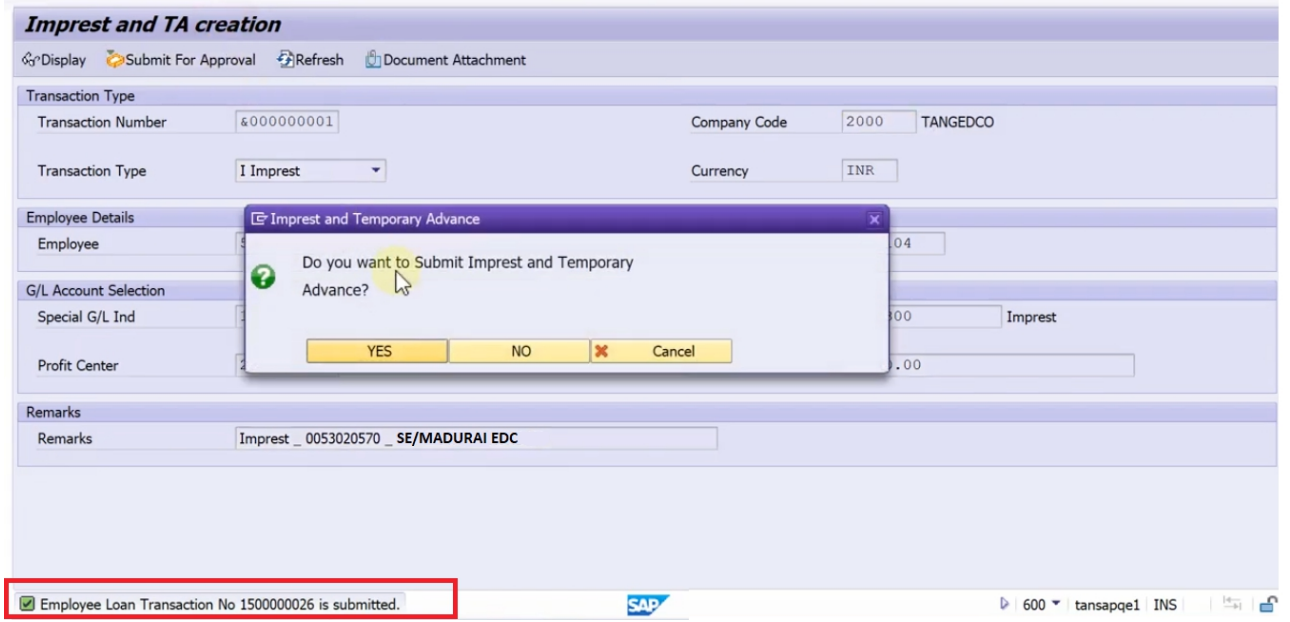
Remarks

Remarks: Imprest _ 0053020570 _ SE/MADURAI EDC

Values generated automatically

SAP 600 tansapqe1 INS

மேற்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து “Submit for Approval” icon – ஐ click செய்து கொள்ள ‘Transaction No’ generate ஆகி விடும்.



Note: 1. “Submit for approval” செய்தபின் AEE/EE/SE user-ல் approve செய்ய வேண்டும்.

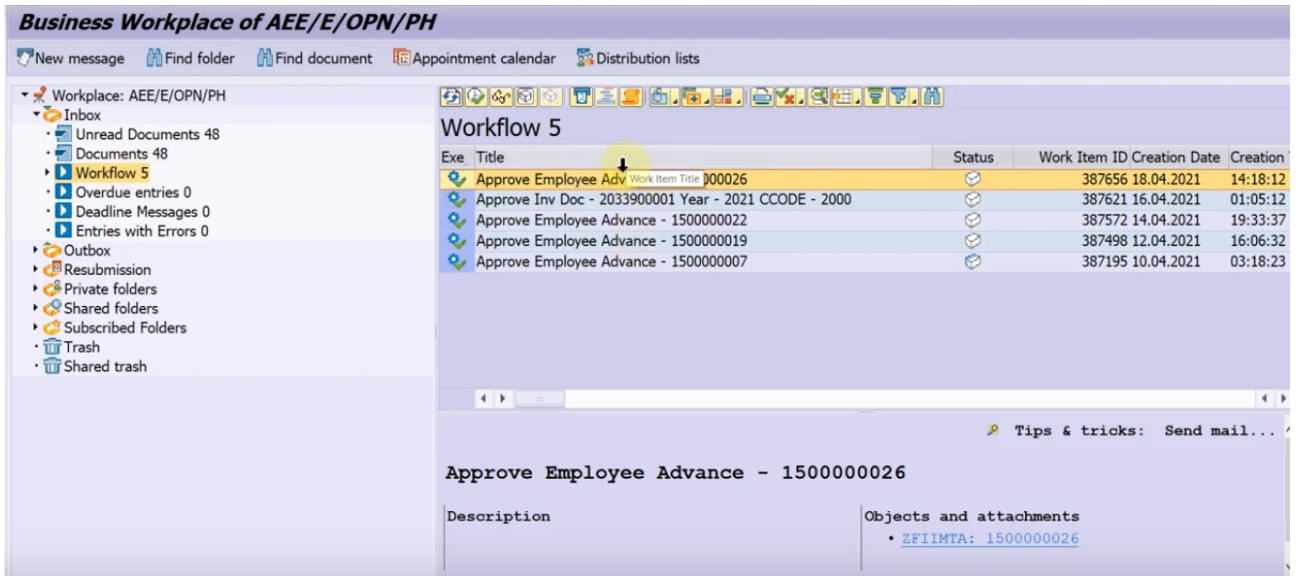
2. ‘DMS Attachment/Create Attachment’ - மூலம் Imprest/TA க்குரிய Sanction Copy – ஐ upload செய்ய வேண்டும்.

STEP NO - 2

Imprest / TA approval செய்வதற்குரிய வழிமுறைகள்: (Common for Technical/Accounts wing)

Transaction Code : SBWP (SAP Business Workplace) என்று கொடுத்து enter செய்ய

கீழ்க்கண்ட screen – தெரிய வரும்.



- மேற்கண்ட screen – ல் ‘Inbox’ ஐ click செய்து “Workflow” - ஐ தேர்வு செய்ய ‘Approval’ க்காக வரப்பெற்ற work item list தெரிய வரும்.
- Approval செய்வதற்குரிய ‘Transaction No’ ஐ click செய்து ‘Approve’ செய்ய வேண்டும்.

Imprest and TA creation

Approve (Ctrl+F1) | Reject | Document Attachment

Transaction Type

Transaction Number: 1500000007 | Company Code: 2000 | TANGEDCO

Transaction Type: I Imprest | Currency: INR

Employee Vendor Details

Vendor: 53020570 | AE/E/MTC.-1 | Recon. account: 2070104

G/L Account Selection

Special G/L Ind: 1 | Imprest | Account: 1090300 | Imprest

Profit Center: 2221 | SE/MADURAI EDC | Amount: 1.000,00

Final Amount

Final Amount: 1.000,00

Remarks

Remarks: Imprest _ 0053020570 _ SE/MADURAI EDC

SAP | 600 | tansapqe1 | INS | 18-04-2021

Imprest and TA creation

Approve | Reject | Document Attachment

Transaction Type

Transaction Number: 1500000007 | Company Code: 2000 | TANGEDCO

Transaction Type: I Imprest | Currency: INR

Employee Vendor Details

Vendor: 53020570 | AE/E/MTC.-1 | Recon. account: 2070104

G/L Account Selection

Special G/L Ind: 1 | Imprest | Account: 1090300 | Imprest

Profit Center: 2221 | SE/MADURAI EDC | Amount: 1.000,00

Final Amount

Final Amount: 1.000,00

Remarks

Remarks: Imprest _ 0053020570 _ SE/MADURAI EDC

Imprest/Transfer Comments

APPROVED

*Li 1, Co 9 | Ln 1 - Ln 1 of 1 lines

SAP | 600 | tansapqe1 | INS | 18-04-2021

Note: Reject - செய்தால் 'File' மீண்டும் Create செய்தவற்கே சென்று விடும்.

STEP NO - 3_

Payment procedure for Imprest / TA/ Miscellaneous (HR) bills (Accounts wing)

Transaction Code: ZFIIMTA என்று டைப் செய்து enter கொடுக்க வேண்டும்.

1. Miscellaneous/Reimbursement } icon only for accounts wing.
2. Advance }

3. HQ மூலம் **fund allotment வரப்பெற்ற** Imprest / Temp. Adv/Miscellaneous (HR) *Vendor bill* – களை தேர்வு செய்து PAYMENT செய்வதற்கு 'Advance' icon ஐ கிளிக் செய்ய வேண்டும்.

4. 'Advance' - icon – ஐ click செய்து

a. Company Code : 2000

b. Profit Center : 2221

தகவல்களை கொடுத்து **Execute(F8)** செய்ய payment செய்வதற்கு வரப்பெற்ற bill களின் Transaction No தெரிய வரும்.

The screenshot shows the SAP 'Advance Settlement' screen. At the top, there is a header 'Advance Settlement' and a button 'Execute (F8)'. Below this, there is a form with the following fields:

Company Code	2000		
Imprest and Temporary Adv No		to	
Profit Center	2221	to	
Vendor		to	
Open Items at Key Date	18.04.2021		

Below the form, there is another header 'Advance Settlement' and a toolbar with various icons. At the bottom, there is a table with the following data:

Imprest/Advance Transaction Type	Company Code	Profit Center	Profit Center Name	Vendor	Vendor Name	Created on	Requested Amount	Approved Amount	Transaction Type
1500000005	I	2000	2221	SE / MADURAI EDC	53020570	AE/E/MTC.-1 10.04.2021	1,000.00	1,000.00	Imprest_0053020570_G

5. தேவையான "Transaction No" ஐ தேர்வு செய்ய payment க்குரிய bill களின் விபரம் தெரிய வரும்.

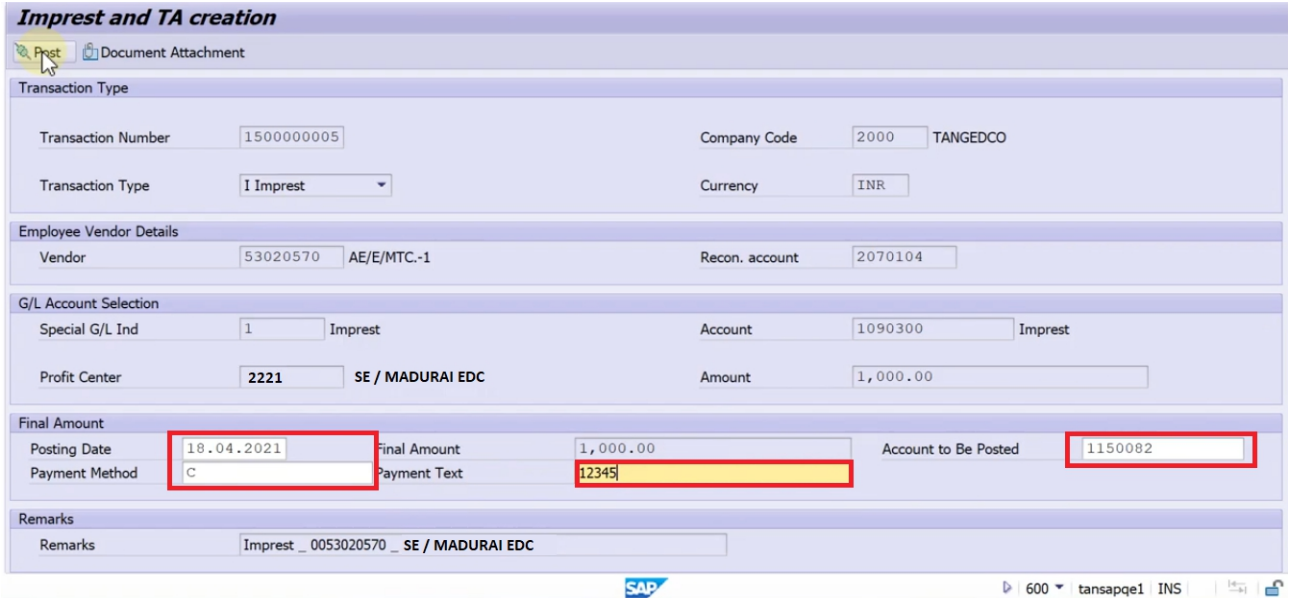
மேற்கண்ட தகவல்களை சரிபார்த்து

a) Posting Date

b) Payment Method (Cash/ Cheque)

c) Payment Text (Cheque No,etc) Enter செய்து 'post' செய்ய தங்களுடைய தகவல்கள் சேமிக்கப்படும்.

d) The cheque register to be maintained manually.



The screenshot shows the SAP 'Imprest and TA creation' form. The form is divided into several sections: Transaction Type, Employee Vendor Details, G/L Account Selection, Final Amount, and Remarks. The 'Final Amount' section is highlighted with red boxes around the Posting Date (18.04.2021), Payment Method (C), Final Amount (1,000.00), Payment Text (12345), and Account to Be Posted (1150082). The 'Remarks' section contains the text 'Imprest _ 0053020570 _ SE / MADURAI EDC'. The SAP logo is visible at the bottom left, and the user's name 'tansapqe1' and other system information are at the bottom right.

Transaction Type			
Transaction Number	1500000005	Company Code	2000 TANGEDCO
Transaction Type	I Imprest	Currency	INR

Employee Vendor Details			
Vendor	53020570 AE/E/MTC.-1	Recon. account	2070104

G/L Account Selection			
Special G/L Ind	1 Imprest	Account	1090300 Imprest
Profit Center	2221 SE / MADURAI EDC	Amount	1,000.00

Final Amount			
Posting Date	18.04.2021	Final Amount	1,000.00
Payment Method	C	Payment Text	12345
		Account to Be Posted	1150082

Remarks	
Remarks	Imprest _ 0053020570 _ SE / MADURAI EDC

Closing of Imprest / Temporary Advance Account

STEP NO - 4

Closing of Imprest / Temporary Advance Account மற்றும் Miscellaneous Bill(HR) payment
[ie., Bills submission against 1) Imprest 2) T.A 3) Miscellaneous bills (Hand Receipt)]

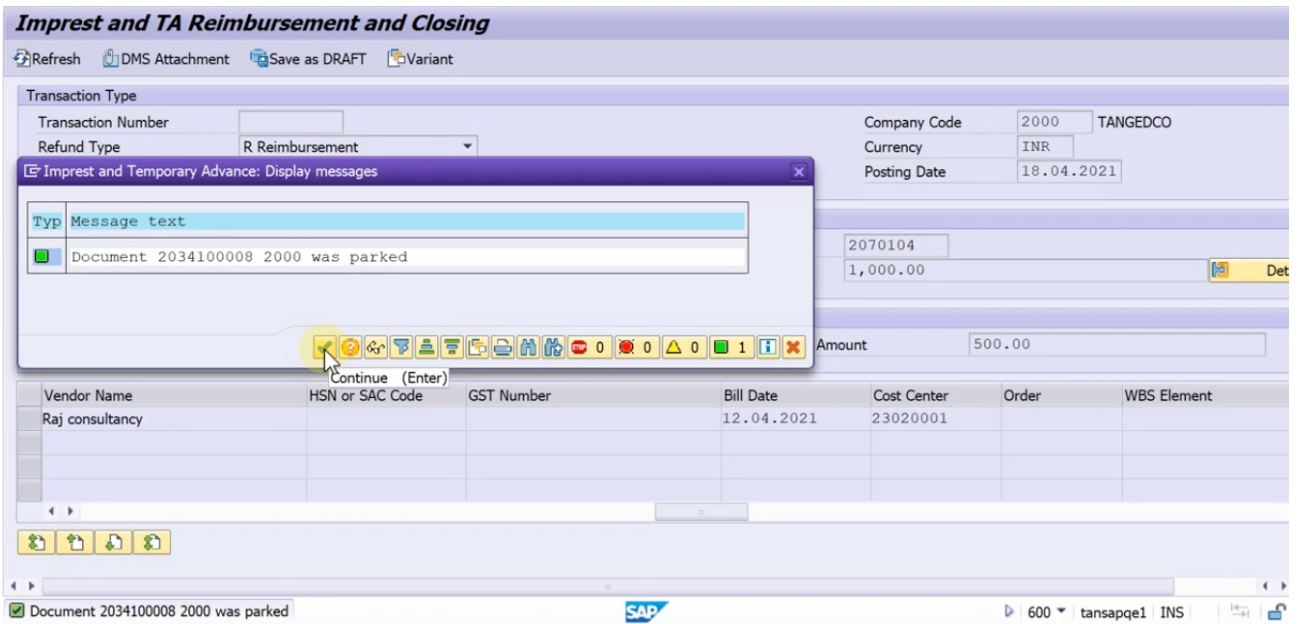
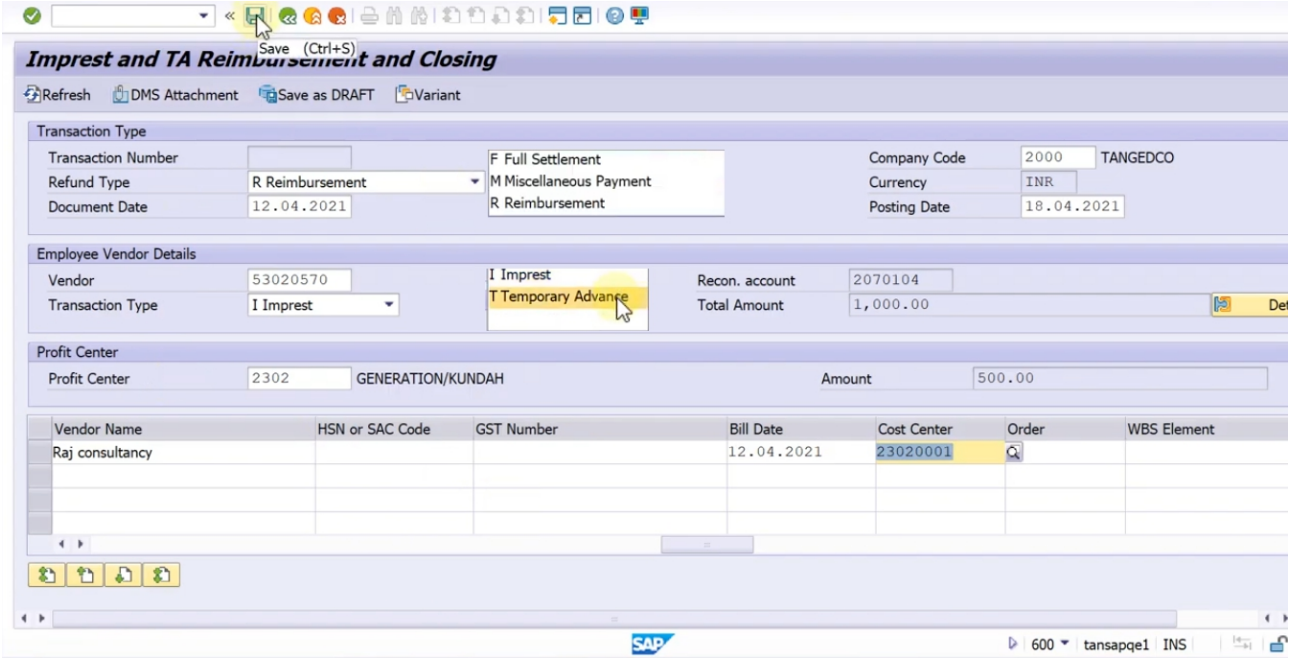
Transaction Code: ZFIIMTAR

Imprest/TA close செய்வதற்கு கீழ்க்கண்ட தகவல்கள் கண்டிப்பாக கொடுக்கப்பட வேண்டியவை

1. Refund Type - F (Full settlement)
- M (Miscellaneous payment)
- R (Reimbursement)
 2. Document Date - Bill date
 3. Posting date - Enter posting date
 4. Transaction type - I (Imprest)
T (Temporary Advance)
- [Note: Refund type F (Full settlement) அல்லது R (Reimbursement) - ஐ Select செய்திருந்தால் Imprest/Temporary Advance - ஐ Select செய்ய கேட்கும்.]
5. Profit centre - 2221 தங்களது ERP circle code.
 6. a. G/L - Expenses A/C code.
b. Amount.
c. Tax Code - V0 (Nil Tax)
(தங்களுடைய bill -ல் tax தனியாக காண்பிக்க வேண்டாம் என்றால்)
d. Bill No.
e. Vendor Name
f. Bill date
g. Cost Center } தங்களது Section Code
h. Order } Approval வாங்கி செய்யப்பட்ட வேலைகளுக்கான bill
i. WBS Element } Work order related expenses (Work order No)

Note : Anyone details of Cost Center (OR) Internal Order (OR) WBS Element Must be given.

மேற்கண்ட தகவல்களை கொடுத்து 'SAVE' செய்ய வேண்டும். SAVE செய்யப்பட்ட MESSAGE தெரிய வரும்.



Close செய்யப்பட்ட bill "Approval" க்காக AEE/EE/SE login – க்கு சென்றுவிடும்.

Note: 'DMS' Attachment/Create Attachment - மூலம் Imprest/ TA bills களை upload செய்ய வேண்டும்.

STEP NO – 5

AEE/EE/SE Login – ல் Approval செய்வதற்கு **STEP NO – 2 போல்** follow செய்ய வேண்டும்.

STEP NO – 6

Payment procedure for Imprest / TA/ Miscellaneous (HR) bills (Accounts wing)

Transaction Code: ZFIIMTA என்று டைப் செய்து enter கொடுக்க வேண்டும்.

1. **Cost Center மூலம் Payment** க்கு **வரப்பெற்ற Imprest / TA / Miscellaneous (HR) Vendor bill** – களை தேர்வு செய்து **PAYMENT** செய்வதற்கு **Miscellaneous / Reimbursement - icon** – ஐ கிளிக் செய்ய வேண்டும்.

2. 'Miscellaneous/Reimbursement' - icon – ஐ click செய்து

a. Company Code : 2000

b. Fiscal Year : 2021

c. Profit Center : 2221 (தங்களது Profit Center Code)

தகவல்களை கொடுத்து **Execute(F8)** செய்ய payment செய்வதற்கு **வரப்பெற்ற bill** களின் transaction No தெரிய வரும்.

● தேவையான "Transaction No" ஐ தேர்வு செய்ய payment க்குரிய bill களின் விபரம் தெரிய வரும்.

● மேற்கண்ட தகவல்களை சரிபார்த்து

a) Posting Date.

b) Payment Method. (Cash/ Cheque)

c) Payment Text. (Cheque No,etc)

Enter செய்து 'Post' செய்ய தங்களுடைய Bill - கள் Payment ஆகி விடும்.

d) The cheque register to be maintained manually.

LIST OF T CODES

SL.NO	TCODES	DESCRIPTION OF WORK
ESTIMATE PREPARATION, APPROVAL AND WORK ORDER		
1	ZPSES	Estimate Preparation
2	ZPSESR	Recording of estimate approval
3	ZPSESWO	Work Order Process
MBOOK PROCESS		
4	ML81N	M Book Entry
5	ML84	List of M Books Prepared
6	SBWP	Approval Process
IMPREST, TEMP ADV AND MISC. BILL CLAIM		
7	ZFIIMTA	Request for approval
8	ZFIIMTAR	Recoupment, Misc. Bill Claim
9	SBWP	Approval Process
STORE TRANSACTION		
10	ZMB21	Creation of reservation
11	MB22	Change of reservation
12	MB23	Display of reservation
13	MB24	View of reservations
14	ZMMRA	Approval of reservation
REPORTS		
15	MM60	Material List
16	AC06	Services List
17	MB51	Material Document List
18	MB52	Store Stock
19	MB53	Store Stock for a single Material
20	MMBE	Store Stock - Tree View
AUTHORISATION CHECK		
21	SU53	Authorization Check
CHECK MEASUREMENT		
22	QA32	Material Check Measurement
PURCHASE ORDERS		
23	ME21N	Creation of Purchase Order
24	ME22N	Change of Purchase Order
25	ME23N	Display of Purchase Order
26	ME1P	PO Price History
27	ME2W	POs for Supplier
28	ME2N	POs by PO Number
29	ME2M	POs by Materials
30	ME2L	POs by Supplying Plant
31	ME2K	POs by Account Assignment
32	ME2C	POs by Material Group
33	ME2B	POs by Requirement Tracking

MSRV3 – Services in the PO

போடப்பட்ட service PO-க்களின் உள்ள services பற்றிய விவரங்கள் அறிய

தேவைக்கேற்ப விவரங்கள் கொடுத்து 'EXEUCITE' கொடுத்து பெறலாம்.

The screenshot displays the 'Reporting on Services' interface in SAP. It features a filter section with fields for Service Number, Short Text, Material Group Service, Purchasing Organization (2101), Purchasing Group (065), Material/Service Group, Document Number, Supplier, Supplying Plant, and Document Date. Below the filters is a 'Selection in' section with checkboxes for Purchase Requisition, RFQ/Quotation, Purchase Order (checked), Contract, and Entry Sheet. There is also an 'Excl. Deleted Documents' checkbox. The main part of the screenshot is a table with the following columns: Activity number, Short Text, Quantity, Unit, Origin, Doc. Date, Document N, Vendor, and Item. The table lists various activities such as 'Excavation of stay pit for stay', 'Erection of stay set complete', 'Structure earthing', etc., with their respective quantities and units.

Activity number	Short Text	Quantity	Unit	Origin	Doc. Date	Document N	Vendor	Item
	Excavation of stay pit for stay	12.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of stay set complete	12.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Structure earthing	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	DT LT cable wiring & bus bar	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of LT open type fuse unit	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of HT jumpering	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of HT LAS	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of Tapping channel cross arm	10.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of Transformer	3.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Loading & Unloading of DT upto 100 KVA	3.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Transporting of DT private vehicle	3.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Earthing of pole	6.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Erection of LT LAS	2.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Paving of AAAC 7/2.50mm	1.607	KM	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Dismantling of LT 3 phase cross arm	7.000	NOS	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
	Dismantling of AAAC 7/2.50mm	0.225	KM	Purchase Order	01.07.2021	4600001446	103322	10
30000091	Vehicle Retention Charge for Night Halt	1.000	HR	Purchase Order	27.10.2020	4600000014	103314	10
30000093	Vehicle Hiring Charges per Day	280.000	DAY	Purchase Order	27.10.2020	4600000014	103314	10
30000090	Retention Charges of Vehicle	50.000	HR	Purchase Order	27.10.2020	4600000014	103314	10
30000092	Fuel Charges for Vehicle Hiring	45,000.000	AU	Purchase Order	27.10.2020	4600000014	103314	10
30000094	Retention Charge of Vehicle	1.000	HR	Purchase Order	27.10.2020	4600000014	103314	10

ME2W – POS regarding supplying plant

Diverstion Order -க்காக போடப்பட்ட Order-கள்

Supplying Plant -எந்த circle-ல் இருந்து Diverstion போடப்பட்டது என்பதை Entry செய்யவும்.

Scope of List -ல் ALV என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

Execute கொடுக்கவும்.

Diverstion -கான PO-க்கள் தெரியவரும்.

வரைபட (Graph) icon-ஐ கிளிக் செய்ய Material Document விவரங்கள் தெரியவரும்.

Program Edit Goto System Help

Parameters Defining Scope of Purchasing Lists (1) 21 Entries found

Purchasing Documents per Supplying P

Restrictions

Choose...

Supplying plant: 2220
 Purchasing organization:
 Scope of List: BEST
 Selection Parameters:
 Document Type:
 Purchasing Group:
 Plant:
 Item Category:
 Account Assignment Category:
 Delivery Date:
 Document Number:
 Material:
 Material Group:
 Document Date:
 Intern. Article No. (EAN/UPC):
 Supplier's Material Number:
 Supplier Subrange:
 Promotion:
 Season:
 Season Year:

List Scope	Description of Scope of List
ALLES	Everything possible
ALV	ALV grid control
ANFR	RFQs with collective no.
ARCHIV	Archive analyses
AVIS	POs with notified quantity
BANF	Purchase requisitions
BEDNR	Tracking no. as special line
BEST	Purchase orders
DEFAULT	Default value
EINT	Schedule lines in basic list
ENTRY	Entry lists
ENTRY_LIS	Entry sheet
ENTRY_REL	Release entry sheet
ENTRY1	Service entry 1
GROB	Rough GR
KURZ	Short form
RAHM	Outline agreements
SERV_BANF	Requisitions for service
SERV_BEST	Purchase orders for service
SERV_KONT	Contracts for service
SERV_RFQ	RFQs for service

21 Entries found

Purchasing Documents per Supplying Plant

Choose...

Supplying plant: 2220 to
 Purchasing organization: to
 Scope of List: ALV to
 Selection Parameters: to
 Document Type: to
 Purchasing Group: to
 Plant: 2221 to
 Item Category: to
 Account Assignment Category: to
 Delivery Date: to
 Document Number: to
 Material: to
 Material Group: to
 Document Date: to
 Intern. Article No. (EAN/UPC): to
 Supplier's Material Number: to
 Supplier Subrange: to
 Promotion: to
 Season: to
 Season Year: to

SAP PE1 (1) 500 tansappe2 INS

Purchasing Documents per Supplying Plant

Print Preview

Item Type	Cat.POrg	PGr	POH Doc.	Date	Material	Short Text	Matl Group	D I	A Plant	SLoc	PO Quantity	OUn	Quantity	SKU	Net Pri
Supplier/Supplying Plant 2220 Madurai EDC/Metro															
Purchasing Document 471000076															
10	ZGSM	F	2101	065	20.04.2021	2000000009 DT. 25KVA 11KV EEL-2	CA-DT	U	2221		8.000	NOS	8.000	NOS	0.0
Purchasing Document 471000079															
10	ZGSM	F	2101	065	26.04.2021	2000000009 DT. 25KVA 11KV EEL-2	CA-DT	U	2221		2.000	NOS	2.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000151															
10	ZGSM	F	2101	065	17.04.2021	2000001277 LT PIN INSULATOR (T)	CA-LINE	U	2221		10,000.000	NOS	10,000.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000152															
10	ZGSM	F	2101	065	15.04.2021	2000001277 LT PIN INSULATOR (T)	CA-LINE	U	2221		5,000.000	NOS	5,000.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000157															
10	ZGSM	F	2101	065	02.05.2021	2000001415 CONDUCTOR ACSR 7/3.35MM (RABBIT)	CA-CONDUIT	U	2221		25,037	M	25,037	M	0.0
20	ZGSM	F	2101	065	02.05.2021	5100000143 WOODEN DRUM ABOVE 3FT UPTO 6FT DIA	CON-LUB	U	2221		6.000	NOS	6.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000160															
10	ZGSM	F	2101	065	04.05.2021	2000001415 CONDUCTOR ACSR 7/3.35MM (RABBIT)	CA-CONDUIT	U	2221		25,075	M	25,075	M	0.0
20	ZGSM	F	2101	065	04.05.2021	5100000143 WOODEN DRUM ABOVE 3FT UPTO 6FT DIA	CON-LUB	U	2221		6.000	NOS	6.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000522															
10	ZGSM	F	2101	065	13.05.2021	2000000618 CABLE 4X25SQMM LT UG ARM ALU	CA-CABLE	U	2221	220B	99	M	99	M	0.0
Purchasing Document 4710000534															

List incomplete due to missing authorizations

SAP PE1 (1) 500 tansappe2 INS

Purchasing Documents per Supplying Plant

Print Preview

Item Type	Cat	POrg	PGr	POH	Doc. Date	Material	Short Text	Matl Group	D I	A Plant	S Loc	PO Quantity	OUn	Quantity	SKU	Net Pri
Supplier/Supplying Plant 2220 Madurai EDC/Metro																
Purchasing Document 4710000076																
10	ZGSM	F	2101	065	20.04.2021	2000000009	DT. 25KVA 11KV EEL-2	CA-DT	U	2221		8.000	NOS	8.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000079																
10	ZGSM	F	2101	065			DT. 25KVA 11KV EEL-2	CA-DT	U	2221		2.000	NOS	2.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000151																
10	ZGSM	F	2101	065	17.04.2021	2000001277	LT PIN INSULATOR (T)	CA-LINE	U	2221		10,000.000	NOS	10,000.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000152																
10	ZGSM	F	2101	065	15.04.2021	2000001277	LT PIN INSULATOR (T)	CA-LINE	U	2221		5,000.000	NOS	5,000.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000157																
10	ZGSM	F	2101	065	02.05.2021	2000001415	CONDUCTOR ACSR 7/3.35MM (RABBIT)	CA-CONDUT	U	2221		25,037	M	25,037	M	0.0
20	ZGSM	F	2101	065	02.05.2021	5100000143	WOODEN DRUM ABOVE 3FT UPTO 6FT DIA	CON-LUB	U	2221		6.000	NOS	6.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000160																
10	ZGSM	F	2101	065	04.05.2021	2000001415	CONDUCTOR ACSR 7/3.35MM (RABBIT)	CA-CONDUT	U	2221		25,075	M	25,075	M	0.0
20	ZGSM	F	2101	065	04.05.2021	5100000143	WOODEN DRUM ABOVE 3FT UPTO 6FT DIA	CON-LUB	U	2221		6.000	NOS	6.000	NOS	0.0
Purchasing Document 4710000522																
10	ZGSM	F	2101	065	13.05.2021	2000000618	CABLE 4X25SQMM LT UG ARM ALU	CA-CABLE	U	2221	220B	99	M	99	M	0.0
Purchasing Document 4710000534																

Purchasing Documents per Supplying Plant

PO History for Purchase Order 4710000076 Item 00010

Item Type	Cat	POrg	PGr	POH	Sh. Text	MvT	Material	Document	Item	Posting Date	Quantity	Delivery cost	quantity	OUn	Amt.in	Loc.	Cur.	L.Cur	Qty in	OPUn	DelCostQty	(OPU)
Supplier/Supplying Plant 2220 Madurai EDC/Metro																						
Purchasing Document 4710000076																						
WE	101	5000000700								1 30.04.2021	8.000	0.000	0.000	NOS	0.00	INR			8.000		0.00	
Tr./Ev. Goods receipt											-	8.000		NOS	-	0.00	INR	-	8.000			
10	ZGSM	F	2101	065						1 20.04.2021	8.000	0.000	0.000	NOS	992,928.00	INR						
Tr./Ev. Goods issue											-	8.000		NOS	-	992,928.00	INR					

Continue

ME1P – Purchase Order Price History

போடப்பட்ட PO-க்களின் விலை விவரங்களை அறிய

Plant – Circle Code கொடுக்கவும். வேறு விவரங்களுடன் கூடிய தகவல்கள் வேண்டின் தேவையானவற்றை Entry செய்யவும்.

EXECUTE கொடுக்கவும்.

இடது ஓரத்தில் உள்ள கட்டத்தை கிளிக் செய்து PO-வை display பார்த்துக் கொள்ளலாம்.

Purchase Order Price History

Supplier: [] to []

Material: [] to []

Material Group: [] to []

Supplier Material Number: [] to []

Supplier Subrange: [] to []

Supplier Material Group: [] to []

Purchasing Organization: [] to []

Info Category: [] to []

Plant: 2221 to []

Options

From Date: []

Display all records

Sorted by Organization

Purchase Order Price History

Info Record

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000012	104014	2000000195	2101		Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	827.00	INR /	1	NOS	4200000008	00010	

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000068	102451	2000000196	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input checked="" type="checkbox"/> 26.02.2021	76.00	INR /	1	NOS	4200000091	00010	
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	133.70	INR /	1	NOS	4200000091	00020	75.9

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000071	103518	2000001275	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance

Purchase Order Price History

Info Record

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000012	104014	2000000195	2101		Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	827.00	INR /	1	NOS	4200000008	00010	

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000068	102451	2000000196	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input checked="" type="checkbox"/> 26.02.2021	76.00	INR /	1	NOS	4200000091	00010	
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	133.70	INR /	1	NOS	4200000091	00020	75.9

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000071	103518	2000001275	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance

Purchase Order Price History

Info Record

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000012	104014	2000000195	2101		Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	827.00	INR /	1	NOS	4200000008	00010	

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000068	102451	2000000196	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance
<input checked="" type="checkbox"/> 26.02.2021	76.00	INR /	1	NOS	4200000091	00010	
<input type="checkbox"/> 26.02.2021	133.70	INR /	1	NOS	4200000091	00020	75.9

Info Rec.	Supplier	Material	P.Org	Plnt	InfoCat		
5300000071	103518	2000001275	2101	2221	Standard		
Date	Net Price	Curr.	Qty	Un	Order No.	Item	Variance

TGD Local Purchase 420000091 Created by AEE/MATERIAL MANAGEMENT

Document Overview On Messages Personal Setting

TGD Local Purchase 420000091 Vendor 102451 Visvash Industries Doc. Date 26.02.2021

Header

S. Itm	A	I	Material	Short Text	PO Quantity	O...	C Deliv. Date	Net Price	Curr...	Per	O... Matl
10			2000000196	CLAMP BACK ORD 8m PSC	3,750.000	NOS	05.04.2021	76.00	INR	1	NOS CLAP
20			2000000196	CLAMP BACK ORD RSJ POL	1,875.000	NOS	05.04.2021	133.70	INR	1	NOS CLAP

Add Planning

Item [10] 2000000196 , CLAMP BACK ORD 8m PSC PO...

Material Data Quantities/Weights Delivery Schedule Delivery Invoice Conditions India Account Assignment Texts Delivery Address C

Quantity 3,750.000 NOS Net 285,000.00 INR

Condition Record Analysis Update

Pricing Elements

L...	CnTy	Name	Amount	Crcy	per	U...	Condition Value	Curr.	Status	NumC...	ATO/MTS Component
		Net Price	76.00	INR		1NOS	285,000.00	INR		1	
		Net including price	76.00	INR		1NOS	285,000.00	INR		1	

ME2N – Purchase Order by PO Number

Purchase order-களை பார்வையிட இவ்வசதி Scope of List : ALV என்பதை தேர்வு செய்யவும்.

Purchasing Documents per Document Number

Choose...

Purchasing document to

Purchasing organization 2101 to

Scope of List **ALV**

Selection Parameters to

Document Type to

Purchasing Group to

Plant 2221 to

Item Category to

Account Assignment Category to

Delivery Date to

Validity Key Date to

Range of Coverage to

Supplier to

Supplying Plant to

Material to

Material Group to

Document Date to

Intern. Article No. (EAN/UPC) to

Supplier's Material Number to

Supplier Subrange to

Purchasing Documents by Document Number

Print Preview

Item Type	Cat.Pgr	POH	Doc. Date	Supplier/Supplying Plant	Material	Short Text	Matl Group	DI	A	Plant	SLoc
Purchasing Document 4200000043											
1	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries					
						Back clamp for 9 mtr. 300 Kgs PSC pole	CA-CLAMPS	L	A	2221	
Purchasing Document 4200000091											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000196	CLAMP BACK ORD 8m PSC POLE 100MM	CA-CLAMPS	L	2221
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000196	CLAMP BACK ORD RSJ POLE SIZE 200X100MM	CA-CLAMPS	L	2221
Purchasing Document 4200000094											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	103518	Sri Vivekananda Industries	2000001275	ALUMINIUM KNOB	CA-LINE		2221 2200
Purchasing Document 4200000114											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000753	CLAMP BACK 9M PSC POLE M5	CA-CLAMPS		2221 2200
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000764	CLAMP STAY ORD 9M PSC POLE 300KG MS	CA-CLAMPS		2221 2200
Purchasing Document 4200000118											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	104017	Sri Venkateswara Industries	2000000728	CROSS ARM ANGLE 3PH	CA-LINE		2221 2200
Purchasing Document 4200000120											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	100199	Sree Johnson Engineering Works	2000000725	CROSS ARM ANGLE 1PH	CA-LINE		2221 2200
Purchasing Document 4200000121											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000747	CLAMP BACK ORD 8M PSC POLE 200KG	CA-CLAMPS		2221 2200
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000760	CLAMP STAY ORD 8M PSC POLE 200KG MS	CA-CLAMPS		2221 2200
Purchasing Document 4200000124											

Purchasing Documents by Document Number

Print Preview

Item Type	Cat.Pgr	POH	Doc. Date	Supplier/Supplying Plant	Material	Short Text	Matl Group	D1	A	Plant	SLoc
Purchasing Document 420000043											
1	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries					
Back clamp for 9 mbr. 300 Kgs PSC pole											
							CA-CLAMPS	L	A	2221	
Purchasing Document 420000091											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000196				
CLAMP BACK ORD 8m PSC POLE 100MM											
							CA-CLAMPS	L		2221	
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000196				
CLAMP BACK ORD RSJ POLE SIZE 200X100MM											
							CA-CLAMPS	L		2221	
Purchasing Document 420000094											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	103518	Sri Vivekananda Industries	2000001275				
ALUMINIUM KNOB											
							CA-LINE			2221	2200
Purchasing Document 420000114											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000753				
CLAMP BACK 9M PSC POLE MS											
							CA-CLAMPS			2221	2200
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000764				
CLAMP STAY ORD 9M PSC POLE 300KG MS											
							CA-CLAMPS			2221	2200
Purchasing Document 420000120											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	104017	Sri Venkateswara Industries	2000000728				
CROSS ARM ANGLE 3PH											
							CA-LINE			2221	2200
Purchasing Document 420000121											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	100199	Sree Johnson Engineering Works	2000000725				
CROSS ARM ANGLE 1PH											
							CA-LINE			2221	2200
Purchasing Document 420000121											
10	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000747				
CLAMP BACK ORD 8M PSC POLE 200KG											
							CA-CLAMPS			2221	2200
20	ZGLP	F	065	26.02.2021	102451	Visvash Industries	2000000760				
CLAMP STAY ORD 8M PSC POLE 200KG MS											
							CA-CLAMPS			2221	2200
Purchasing Document 420000124											

Purchasing Documents by Document Number

PO History for Purchase Order 4200000114 Item 00010

Item Type	Cat.Pgr	POH	Sh. Text	MvT	Material	Document	Item	Export	Date	Quantity	Delivery cost	quantity	OU	Amt.In	Loc.Cur.	L.cur	Qty In	OPUn	DelCostQty	SLoc
Purchasing Document 4200000114																				
1	ZGLP	F	065																	
WE 101 5000000162 1 2021 1,875.000 0.000 NOS 187,288.13 INR 1,875.000																				
										Tr./Ev. Goods receipt 1,875.000 NOS 187,288.13 INR 1,875.000										
Purchasing Document 4200000114																				
10	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
20	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
10	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
20	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
10	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
20	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
10	ZGLP	F	065																	2200
Purchasing Document 4200000114																				
20	ZGLP	F	065																	2200

Continue

ME2M – PO by Material

Material எண்ணை கொடுத்து அதற்கான PO-க்களை பார்வையிடலாம்.

Purchasing Documents for Material

Choose...

Material	2000001275			
Plant	2221	to		
Purchasing Organization	2101	to		
Scope of List	BE#2			
Selection Parameters		to		
Document Type		to		
Purchasing Group		to		
Item Category		to		
Account Assignment Category		to		
Delivery Date		to		
Validity Key Date				
Range of Coverage to				
Document Number		to		
Supplier		to		
Supplying Plant		to		
Material Group		to		
Document Date		to		
Intern. Article No. (EAN/UPC)		to		
Supplier's Material Number		to		
Supplier Subrange		to		

SAP PE1 (1) 500 tansappe2 INS

Purchasing Documents for Material

Item Type Cat.PGr POH Doc. Date Supplier/Supplying Plant Matl Group D.I.A Plant SLoc Quantity OUn Quantity SKU Net Price Crcy/Per Quantity OpenTgtQty To

Material 2000001275 ALUMINIUM KNOB

Purchasing Document 4200000094

10	ZGLP F	065	26.02.2021	103518	Sri Vivekananda Industries	CA-LINE	2221 220C	6,250.000	NOS	6,250.000	NOS	19.00	INR	1	0.000	0.000
----	--------	-----	------------	--------	----------------------------	---------	-----------	-----------	-----	-----------	-----	-------	-----	---	-------	-------

ME2L – PO by Supplier

Supplier எண்ணை கொடுத்து அதற்கான Vendor-க்கான PO-க்களை பார்வையிடலாம்.

Purchasing Documents per Supplier

Choose...

Supplier 103518 to

Purchasing Organization 2101 to

Scope of List ALL

Selection Parameters to

Document Type to

Purchasing Group to

Plant 2221 to

Item Category to

Account Assignment Category to

Delivery Date to

Validity Key Date

Range of Coverage to

Document Number to

Material to

Material Group to

Document Date to

Intern. Article No. (EAN/UPC) to

Supplier's Material Number to

Supplier Subrange to

Promotion to

SAP PE1 (1) 500 tansappe2 INS

Purchasing Documents per Supplier

Item Type Cat.PGr POH Doc. Date Material Short Text Matl Group D.I.A Plant SLoc Quantity OUn Quantity SKU Net Price Crcy/Per Quantity OpenTgtQty To be d

Supplier/Supplying Plant 103518 Sri Vivekananda Industries

Purchasing Document 4200000094

10	ZGLP F	065	26.02.2021	2000001275	ALUMINIUM KNOB	CA-LINE	2221 220C	6,250.000	NOS	6,250.000	NOS	19.00	INR	1	0.000	0.000	0.000
----	--------	-----	------------	------------	----------------	---------	-----------	-----------	-----	-----------	-----	-------	-----	---	-------	-------	-------

ME2C – P O by Material Group

Material Group -ஐ கொடுத்து அதற்கான PO-க்களை பார்வையிடலாம்.

Purchasing Documents for Material Group

Choose...

Material group: [] to []

Purchasing organization: 2101 to []

Without material number: X

Scope of List: ALL

Selection Parameters: [] to []

Document Type: [] to []

Purchasing Group: [] to []

Plant: 2221 to []

Item Category: [] to []

Account Assignment Category: [] to []

Delivery Date: [] to []

Validity Key Date: []

Range of Coverage to: []

Document Number: [] to []

Supplier: [] to []

Supplying Plant: [] to []

Material: [] to []

Document Date: [] to []

Intern. Article No. (EAN/UPC): [] to []

Supplier's Material Number: [] to []

Purchasing Documents for Material Group

Print Preview

Item Type	Cat PGr	POH Doc. Date	Supplier/Supplying Plant	Material Short Text	D I	A Plant	S Loc	Quantity	OUn	Quant
W/o Material Group										
Purchasing Document 4600001006										
10 ZGSP F	065	18.06.2021 104185	A.Prabaharan	USPt DIV EOS to New TF IIIIB sc requested	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600001264										
10 ZGSP F	065	25.06.2021 104185	A.Prabaharan	Eos to addl load for Tariff V	D	K 2221		1	AU	
Material Group CA-CLAMPS CLAMPS										
Purchasing Document 4200000043										
1 ZGLP F	065	26.02.2021 102451	Visvash Industries	Back clamp for 9 mtr. 300 Kgs PSC pole	L	A 2221		1,875	EA	
Material Group SER-CAB Cab Services										
Purchasing Document 4200000165										
10 ZGLP F	065	04.05.2020 103309	Thiru.K. Sakthivel	HIRE VEHICLE FOR AEE D THIRUMANGALAM MED	L D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000014										
10 ZGSP F	065	27.10.2020 103314	Thiru.T.Manivannan	HIRE VEHICLE FOR SE MEDC	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000015										
10 ZGSP F	065	11.06.2020 103311	Tmy.J.Bharathi	HIRE VEHICLE FOR AEE ENFT MDU	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000016										
10 ZGSP F	065	17.12.2020 103319	Thiru.J.Wilson	HIRE VEHICLE FOR AEE MRT MEDC	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000017										

Purchasing Documents for Material Group

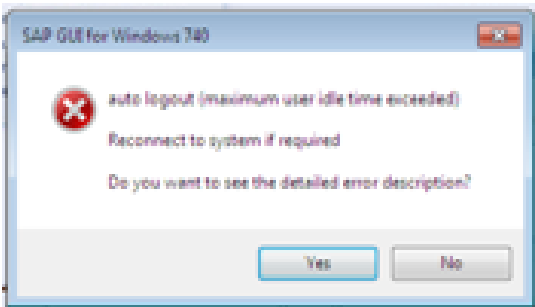
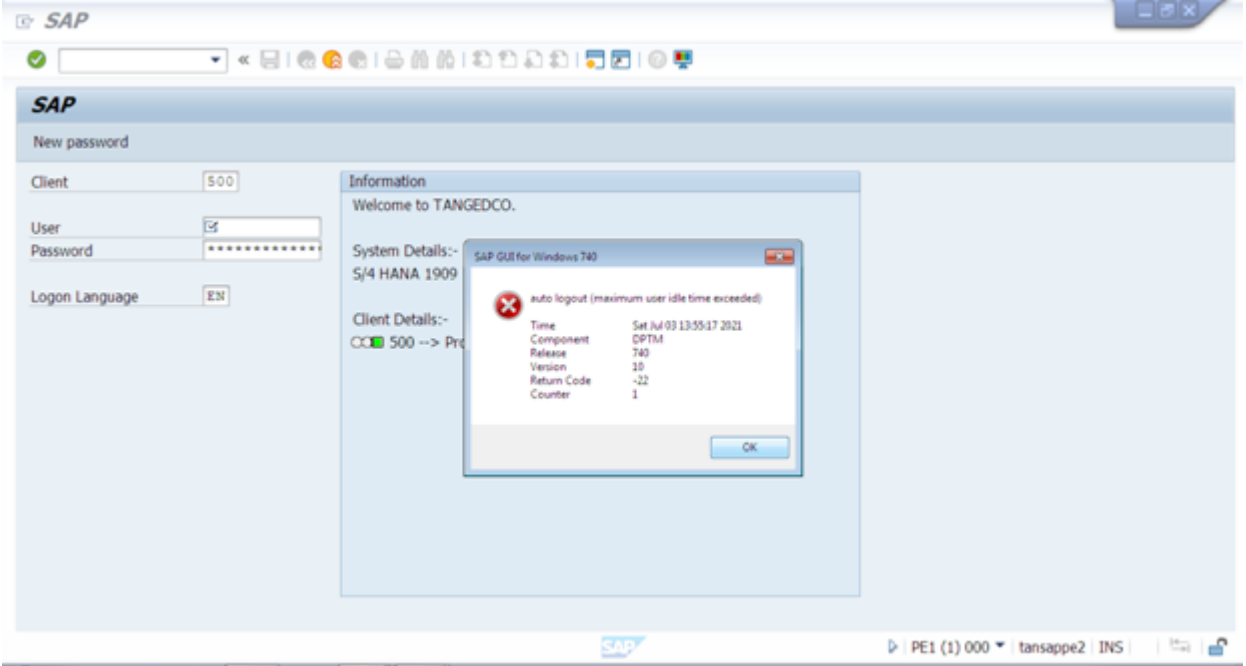
Print Preview

Item Type	Cat PGr	POH Doc. Date	Supplier/Supplying Plant	Material Short Text	D I	A Plant	S Loc	Quantity	OUn	Quant
W/o Material Group										
Purchasing Document 4600001006										
10 ZGSP F	065	18.06.2021 104185	A.Prabaharan	USPt DIV EOS to New TF IIIIB sc requested	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600001264										
10 ZGSP F	065	25.06.2021 104185	A.Prabaharan	Eos to addl load for Tariff V	D	K 2221		1	AU	
Material Group CA-CLAMPS CLAMPS										
Purchasing Document 4200000043										
1 ZGLP F	065	26.02.2021 102451	Visvash Industries	Back clamp for 9 mtr. 300 Kgs PSC pole	L	A 2221		1,875	EA	
Material Group SER-CAB Cab Services										
Purchasing Document 4200000165										
10 ZGLP F	065	04.05.2020 103309	Thiru.K. Sakthivel	HIRE VEHICLE FOR AEE D THIRUMANGALAM MED	L D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000014										
10 ZGSP F	065	27.10.2020 103314	Thiru.T.Manivannan	HIRE VEHICLE FOR SE MEDC	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000015										
10 ZGSP F	065	11.06.2020 103311	Tmy.J.Bharathi	HIRE VEHICLE FOR AEE ENFT MDU	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000016										
10 ZGSP F	065	17.12.2020 103319	Thiru.J.Wilson	HIRE VEHICLE FOR AEE MRT MEDC	D	K 2221		1	AU	
Purchasing Document 4600000017										

பிழைச்செய்திகள்

1) Auto Logout Maximum user Idle Time Exceeded.

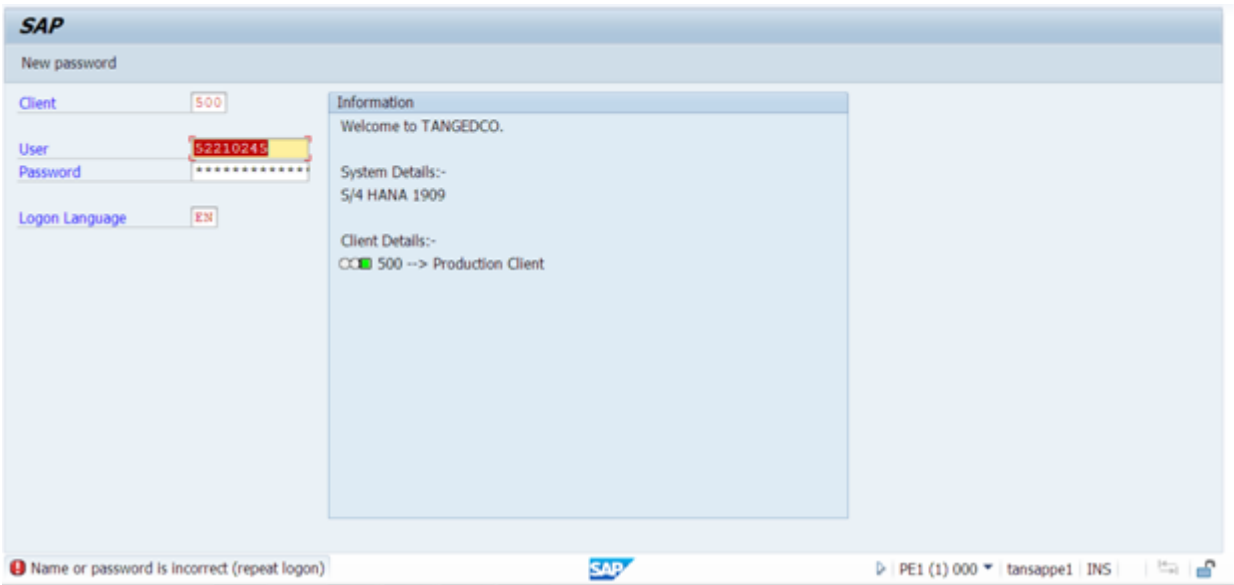
ERP Software-ல் ஒரு குறிப்பிட்ட நேரம் வரை மட்டுமே (User screen) உபயோகப்படுத்தாத பொழுது (User screen) Live ஆக இருக்கும். அந்த maximum time தாண்டும் பொழுது இந்த பிழைச்செய்தி வரும்.



2) Name or Password is correct (repeat login)

தங்களுடைய User name அல்லது Password-ல் மாற்றம் இருப்பின் இந்த பிழைச்செய்தி வரும்.

மீண்டும் மீண்டும் இந்த பிழைச்செய்தி வரும் பொழுது User lock ஆகி வரும்.

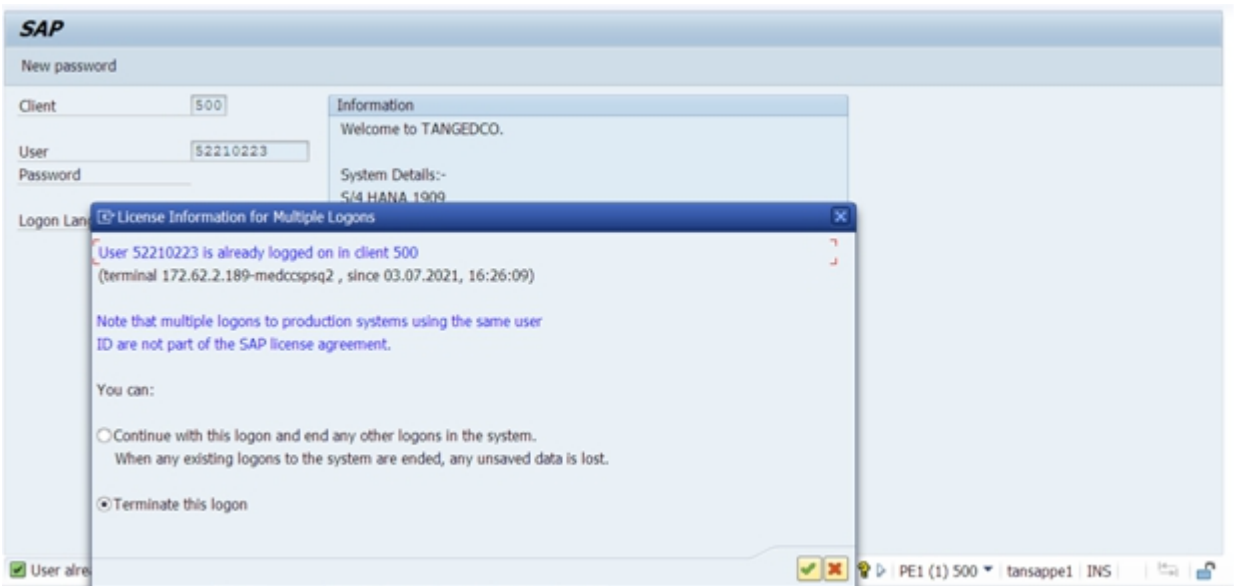


3) User <User name> is already terminal < IP Address>

தாங்கள் ERP Software-ல் உபயோகப்படுத்த முயலும் User name ஏற்கனவே வேறு இடத்தில் (குறிப்பிடப்பட்டுள்ள IP Address-ல்) உபயோகப்பட்டுக் கொண்டு இருக்கிறது என்பதை தெரிவிக்க.

Continue-ஐ Click செய்தால் ஏற்கனவே உபயோகப்பட்டுக் கொண்டிருக்கும் Computer-ல் இருந்து logout ஆகிவிடும்.

Terminate -நாம் உள்ளே நுழைய விழைவது தவிர்க்கப்படும்.



4) Logon Balancing Error 88 : Could not Connect to message sever (rc=9)...

தங்களது network connection-ஐ சரிபார்க்கவும்.

