

**Restaurant Development Co., Ltd.**

Oracle Cloud Implementation Project

PO008

Interface PO<CEDAR> to PO(ERP)

Functional Specification

by

logo13

iCE Consulting Co., Ltd.

Creation Date : November 16, 2017

Last Updated : November 16, 2017

Version : V00R002

## Document Control

**Change Record**

| Date | Name | Version | Change Reference |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 09-Oct-17 | Kittiya Pansripong | V00R01 | CREATE Document |
| 18-Oct-17 | Amornrath Ongkawat | V00R02 | Update Document |

**Reviewer**

| Name | Position |
| --- | --- |
|  |  |
| Khun Wanwisa Phongwijitsilp | PO Consultant |
| Khun Amornrath Ongkawat | Technical Team Lead |
|  |  |

**Distribution**

| Copy No. | Name | Location |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  | Khun Sorasak Thawonnokorn | Restaurants Development Co., Ltd. |
| 2 | Khun Khanitta Leelawai | Restaurants Development Co., Ltd. |
| 3 | Khun Arporn Chimcham | iCE Consulting Co., Ltd. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Participants**

| No. | Name | Position |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**Memo To Holders:**

If you receive an electronic copy of this document and print it out, please write your name on the equivalent of the cover page, for document control purposes.

If you receive a hard copy of this document, please write your name on the front cover, for document control purposes.

Contents

[Document Control ii](#_Toc496101483)

[1. PREFACE 1](#_Toc496101484)

[1.1 Overview and Objectives 1](#_Toc496101485)

[1.2 Functions 1](#_Toc496101486)

[1.3 Interface Model 2](#_Toc496101487)

[1.4 Pre-Requisites 3](#_Toc496101488)

[1.5 Business Rules 3](#_Toc496101489)

[1.6 Exceptional 3](#_Toc496101490)

[2. PROGRAM DESCRIPTION 4](#_Toc496101491)

[2.1 Parameter 4](#_Toc496101492)

[2.2 Program Step 5](#_Toc496101493)

[2.3 Format Interface 5](#_Toc496101494)

[2.4 Data Source and Destinations 6](#_Toc496101495)

[2.5 Error Handlings 21](#_Toc496101496)

[2.6 Log Layout 23](#_Toc496101497)

[3. TESTING SCENARIO 24](#_Toc496101498)

[4. SPECIFICATION SIGN OFF 25](#_Toc496101499)

## 1. PREFACE

### Overview and Objectives

Program นี้จัดทำขึ้นเพื่อ Interface Inbound ข้อมูลจาก PO ที่เป็นค่าใช้จ่าย (Capital, Expense) ของระบบงาน Cedar เข้ามาสร้างเป็น PO ในระบบงาน ERP

### Functions

* Function Read File
* Function Validate data
* Function หา Supplier Contact จาก Buyer
* Function Write File ตาม Format Standard Purchase Order Import
* Function Move File To folder PROCESS ,ARCHIVE ,ERROR
* Function Import bulk data
* Function Write Log and send Log

### Interface Model



|  |  |
| --- | --- |
| Source System : | CEDAR |
| Input/Output Format : | Text File (.xls) |
| Destination Name : | Table Temp  XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL  XCUST\_PO\_HEADER\_INT\_ALL  XCUST\_PO\_LINE\_INT\_ALL  XCUST\_PO\_LINE\_LOC\_INT\_ALL  XCUST\_PO\_DIST\_INT\_ALL  Table Standard (หน้า PO)  [PO\_HEADERS\_ALL](http://docs.oracle.com/cloud/latest/procurementcs_gs/OEDMP/POR_REQUISITION_HEADERS_ALL_tbl.htm)  [PO\_LINES\_ALL](http://docs.oracle.com/cloud/latest/procurementcs_gs/OEDMP/POR_REQUISITION_LINES_ALL_tbl.htm)  [PO\_DISTRIBUTIONS\_ALL](http://docs.oracle.com/cloud/latest/procurementcs_gs/OEDMP/POR_REQ_DISTRIBUTIONS_ALL_tbl.htm) |
| Frequency : | ทุกวันพฤหัสของสัปดาห์ทาง User จะทำการ Download จากระบบ Cedar และ Upload เข้า ERP |

### Pre-Requisites

* + 1. Setup Map Branch Plant กับ Subinventory ในระบบ ERP
    2. Setup Data Source = ‘CEDAR’
    3. Setup Map Supplier Contact กับ Buyer

fa

### Business Rules

* + 1. User จะทำการ Download file จาก Cedar ลงมา แล้วทำการ Interface
    2. ใน Suplier contact ต้องระบุค่า FF User เอาไว้ เพราะหากไม่ Set PO จะไม่ส่ง Mail
    3. FF User ใน Supplier Contact 1 User ต้องระบุไว้ที่ Contact เดียวเท่านั้น (Default)
    4. หาก Validate จะทำการ Validate ทีละ file โดยหากข้อมูลใน File ไม่ผ่าน validate ผ่านบาง Line และไม่ผ่านบาง Line จะถือว่าทั้ง file validate ไม่ผ่าน
    5. กรณีส่งข้อมูล Field Length เกินกว่าค่าที่กำหนด จะทำการตัดคำทิ้งตามค่า Max length ของ Field
    6. PO Type ที่เอาเข้าจะเป็น Type Expense
    7. การ Generate PO จะ group ตาม File และ Supplier
    8. รองรับ File 2 รูปแบบ (จากระบบ CEDAR, User upload เอง)
    9. Program รองรับการนำเข้าที่ระบุ Project Number
    10. กรณีที่เป็นการ Interface ที่เป็นแบบ Direct PO (ที่ไม่ได้มาจาก Cedar) ต้องระบุข้อมูลดังต่อไปนี้
* Project Number
* Acccount Sement1 -6
  + 1. การสร้าง PO จะทำการ Grouping ด้วย File Name ,Supplier Number

### Exceptional

* Program ไม่รองรับ File ที่นามสกุลไม่ตรงกับที่กำหนด
* Program ไม่รองรับ File ที่มีข้อมูลไม่ตรงกับ Format ที่กำหนด

## 2. PROGRAM DESCRIPTION

### Parameter

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | Path Initial | Description | Path ที่จะอ่าน File ที่ได้รับจาก CEDAR |
| Prompt | Path Initial |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | INBOUND/PO/CEDAR /INTITIAL |
| 2 | Path Process | Description | Path ที่ทำการเก็บ File ที่อยู่ระหว่างการรัน Interface และยังไม่เสร็จ |
| Prompt | Path Process |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | INBOUND/PO/CEDAR/PROCESS |
| 3 | Path ERROR | Description | Path ที่ทำการเก็บ File ที่ Validate ไม่ผ่านหรือส่ง Interface ไม่สำเร็จ |
| Prompt | Path Process |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | INBOUND/PO/CEDAR/ERROR |
| 4 | Path Archive | Description | Path ที่ทำการเก็บ File ที่ส่ง Interface สำเร็จ |
| Prompt | Path Archive |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | INBOUND/PO/CEDAR/ARCHIVE |
| 5 | Import source | Description | ระบุชื่อ Import Source ที่จะนำ PO เข้าระบบ ERP |
| Prompt | Import source |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “CEDAR\_PO” |
| 7 | BU NAME | Description | ระบุ BU ที่นำ PO เข้า |
| Prompt | BU NAME |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “RESTAURANTS DEVELOPMENT COMPANY LIMITED” |
| 8 | Legal Entity | Description | ระบุ Legal Entity ที่นำเข้า PO |
| Prompt | Legal Entity |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “RESTAURANTS DEVELOPMENT COMPANY LIMITED” |
| 9 | Currency | Description | ระบุ Currency ที่นำเข้า PO |
| Prompt | Currency |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “THB” |
| 10 | Orginator Rule | Description | ระบุ Orginator Rule ที่นำเข้า PO |
| Prompt | Orginator Rule |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “BUYER” |
| 11 | Tax Code | Description | ระบุ Tax Code ที่นำเข้า PO |
| Prompt | Currency |
| Require | Yes |
| Source |  |
| Default | “VAT 7%” |

### Program Step

|  |  |
| --- | --- |
| Application: | Purchasing |
| Program Name: | XCUST : Interface PO<CEDAR> to PO(ERP) |
| Program Execution : | มีขั้นตอนการทำงานดังนี้  Program : “XCUST : PO<CEDAR> to PO(ERP)”   1. USER จะเข้าไป Download File จากระบบงาน CEDAR และนำ File มาวางไว้ที่ Server ตาม Path Parameter Path Initial 2. Program ทำการ Move File มาไว้ที่ Path ตาม Parameter Path Process 3. จากนัน Program ทำการอ่าน File ใน Folder Path Process มาไว้ยัง Table XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL ด้วย Validate Flag = ‘N’ ,PROCESS\_FLAG = ‘N’ 4. จากนั้น Program จะเอาข้อมูลจาก Table XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL มาทำการ Validate 5. กรณีที่ Validat ผ่าน จะเอาข้อมูล Insert ลง table XCUST\_PO\_HEADER\_INT\_ALL ,XCUST\_PO\_LINE\_INT\_ALL , XCUST\_PO\_LINE\_LOC\_INT\_ALL ,XCUST\_PO\_DIST\_INT\_ALL และ Update Validate\_flag = ‘Y’ 6. กรณีที่ Validate ไม่ผ่าน จะ Update Validate\_flag = ‘E’ พร้อมระบุ Error Message 7. จากนั้นรายการที่ผ่าน Program จะอ่านค่าจาก Table XCUST\_PO\_HEADER\_INT\_ALL,XCUST\_PO\_LINE\_INT\_ALL , XCUST\_PO\_LINE\_LOC\_INT\_ALL ,XCUST\_PO\_DIST\_INT\_ALL โดยมี Process\_flag = ‘N’ แล้วทำการ Generate File PO Interface ตาม Format Standard 8. ทำการสร้าง PO โดย Web Service เป็นการนำข้อมูลเข้าแบบ Bulk 9. Program ทำการ Call เรียก Webservice เพื่อ Check Status 10. Update status การสร้าง PO ลง Temp และ gen log file 11. Program จะย้าย File ไปวางที่ Folder 12. ถ้าสำเร็จไปวางที่ Folder Parameter Archive 13. ถ้ามี Error ไปวางที่ Folder Parameter Error 14. Gen log แจ้งทั้งกรณีที่ผ่านและไม่ผ่าน และส่งไปให้ User หรือ Amin ของระบบ |

### Format Interface

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Type** |  | Temp Table | Table Name |  |
| ✓ | Text File | นามสกุล | xls |
| เครื่องหมายแบ่ง Column |  |
| ชือ File | ตามที่ User save |
| Path ที่วาง | ตาม Parameter |

**ตัวอย่างFile**

****

### Data Source and Destinations

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | PO NO | Description | ระบุเลขที่ PO |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.PO\_NO |
| 2 | QT NO | Description | ระบุเลขที่ QT |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.QT\_NO |
| 3 | WO NO | Description | ระบุเลขที่ WO |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | Yes |
| Required |  |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| 4 | Period | Description | ระบุข้อมูลประจำเดือน |
| Data Type | VARCHAR2(10) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.PERIOD |
| 5 | Week | Description | ระบุข้อมูล Week |
| Data Type | VARCHAR2(10) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.Week |
| 6 | Branch Plant | Description | ระบุสาขา |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT |
| 7 | Branch Name | Description | ระบุชื่อสาขา |
| Data Type | VARCHAR2(200) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_NAME |
| 8 | Loctype | Description | Location Type |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.LOCTYPE |
| 9 | ITEM E1 | Description | ITEM E1 |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ITEM\_E1 |
| 10 | Asset Code | Description | ระบุรหัสทรัพย์สิน |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ASSET\_CODE |
| 11 | Asset Name | Description | ระบุชื่อทรัพย์สิน |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ASSET\_NAME |
| 12 | Work Type | Description | ระบุประเภทงาน |
| Data Type | VARCHAR2(10) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WORK\_TYPE |
| 13 | Amount | Description | ระบุ Amount |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.AMOUNT |
| 14 | VAT 7% | Description | ระบุ VAT |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.VAT |
| 15 | Total | Description | ระบุ Total |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.TOTAL |
| 16 | Supplier Code | Description | ระบุรหัส Supplier |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.SUPPLIER\_CODE |
| 17 | Supplier Name | Description | ระบุชื่อ Supplier |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.SUPPLIER\_NAME |
| 18 | Admin | Description | ระบุชื่อ Admin |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | 1. ต้องตรงกับค่าใน Flexfield ATTRIBUTE1 (FF USER ) ของ Supplier  2. ในกรณีที่เจอมากกว่า 1 ค่าให้แสดง Error validate ไม่ผ่าน  3. กรณีที่ไม่ได้ Set จะ Validate Error ไม่ผ่าน |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ADMIN |
| 19 | Admin Receive Doc. | Description | ระบุวันที่ Admin ได้รับเอกสาร |
| Data Type | DATE |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ADMIN\_RECEIVE\_DOC |
| 20 | Field Appv. | Description | ระบุ Field Approve Date |
| Data Type | DATE |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.APPROVE\_DATE |
| 21 | Cedar Close | Description | ระบุวันที่ Cedar Close date |
| Data Type | DATE |
| Default |  |
| Required | No |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.CEDAR\_CLOSE\_DATE |
| 22 | Invoice Due Date | Description | ระบุวันที่กำหนดส่ง Invoice |
| Data Type | DATE |
| Default |  |
| Required | NO |
| Condition(s) |  |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.INVOICE\_DUE\_DATE |
| 23 | Supplier Agreement Number | Description | ระบุ Supplier Agreement Number |
| Data Type | VARCHAR2(30) |
| Default |  |
| Required | NO |
| Condition(s) | หาก Data Source มีค่าเป็น DIRECT ต้องระบุ Supplier Agreement Number เสมอ |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.SUPP\_AGREEMENT\_NO |
| 24 | ACCOUNT SEGMENT (6 SEGMENT) | Description | ระบุ Account Segment |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | NO |
| Condition(s) | หาก Data Source มีค่าเป็น DIRECT ต้องระบุ Account Segment เสมอ |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT |
| 25 | Data Source | Description | ระบุ Data Source |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | YES |
| Condition(s) | CEDAR – File มาจากระบบ CEDAR  DIREC – File มาจาก User Upload |
| Data Source | จากระบบ CEDAR |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.DATA\_SOURCE |
| 26 | Validate\_flag | Description | แสดงสถานะการ validate ข้อมูล |
| Data Type | Char(1) |
| Default |  |
| Required | No |
| Condition(s) | Y = VALIDATE PASS E = VALIDATE NOT PASS N = NO VALIDATE |
| Data Source |  |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.VALIDATE\_FLAG |
| 27 | Process Flag | Description | แสดงสถานะการ Import ข้อมูลเข้า ERP |
| Data Type | Char(1) |
| Default |  |
| Required | No |
| Condition(s) | N = NO PROCESS P = PROCESSING Y = PROCESS COMPLETE E = PROCESS ERROR |
| Data Source |  |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.PROCESS\_FLAG |
| 28 | Error Message | Description | รายละเอียด Error |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | No |
| Condition(s) |  |
| Data Source |  |
| Data Destination | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ERROR\_MSG |

**Table : XCUST\_PO\_HEADER\_INT\_ALL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | Interface Header Key\* | Description | ระบุเลขที่ WO ที่มาจากระบบ CEDAR |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination |  |
| 2 | Action | Description | ระบุ PO Action |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | “ORIGINAL” |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source |  |
| Data Destination |  |
| 3 | Import Source | Description | ระบุ PO SOURCE |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | Parameter.import\_source |
| Data Destination |  |
| 4 | Approval Action | Description | ระบุ Approval Action ที่จะสร้าง PO |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | “BYPASS” |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source |  |
| Data Destination |  |
| 5 | Order | Description | ระบุเลขที่ WO ที่จะมาสร้างเป็น PO |
| Data Type | VARCHAR2(20) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | หาไม่เจอ |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Order |
| 6 | Document Type Code | Description | ระบุ Document Type |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | “STANDARD” |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | “STANDARD” |
| Data Destination |  |
| 7 | Procurement BU | Description | ระบุ Bu ที่จะสร้าง PO |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.BU |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Procurement BU |
| 8 | Requisitioning BU | Description | ระบุ Bu ที่จะสร้าง PO |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.BU |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Requisitioning BU |
| 9 | Sold-to Legal Entity | Description | Sold-to Legal Entity |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.LEGAL\_ENTITY |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Sold-to Legal Entity |
| 10 | Bill-to BU | Description | Bill-to BU |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.BU |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Bill-to BU |
| 11 | Buyer | Description | Buyer |
| Data Type | VARCHAR2(2000) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.BUYER |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Buyer |
| 12 | Currency Code | Description | Currency Code |
| Data Type | VARCHAR2(15) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PARAMETER.CURRENCY |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Currency Code |
| 13 | Bill-to Location | Description | สถานที่ออก Bill |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | เอาค่า XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT  ไปหาที่ Flexfield attributex จาก sub master |
| Data Source | PARAMETER.BRANCH\_PLANT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Bill-to Location |
| 14 | Ship-to Location | Description | สถานที่ส่งของ |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT  แล้วเอาไป หาที่ Flexfield attributex จาก sub master |
| Data Source | PARAMETER.BRANCH\_PLANT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Bill-to Location |
| 15 | Supplier | Description | เลขที่ Supplier |
| Data Type | VARCHAR2(30) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | SUBSTR(SUPPLIER,1,6) |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.SUPPLIER\_NUMBER |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Supplier |
| 16 | Supplier Site | Description | เลขที่ Supplier Site |
| Data Type | VARCHAR2(15) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | program หา site ที่มี Propost site = 'Purchase' และหากเจอมากกว่า 1 ให้เอา Line ที่มาก่อน  และต้องเป็น siste ที่ active อยู่ |
| Data Source | ถาม |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order >(F) Supplier Site |
| 17 | Supplier Contact | Description | ชื่อ Supplier Contact |
| Data Type | VARCHAR2(360) |
| Default |  |
| Required | YES |
| Condition(s) | 1. XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.Admin ต้องตรงกับค่าใน Flexfield ATTRIBUTE1 (FF USER ) ของ Supplier  2. ในกรณีที่เจอมากกว่า 1 ค่าให้แสดง Error validate ไม่ผ่าน  3. กรณีที่ไม่ได้ Set จะ Validate Error ไม่ผ่าน |
| Data Source |  |
| Data Destination | (N)Purchase Order > Suppliers > Manage Suppliers > Contacts > (F)Name |
| 17 | Payment Terms | Description | Payment Terms |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | ถาม |
| Data Source |  |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Term >(F) Payment Terms |
| 18 | Initiating Party | Description | Initiating Party |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | หาไม่เจอ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | parameter.ORGINATOR\_RULE |
| Data Destination |  |
| 19 | Required Acknowledgment | Description | Required Acknowledgment |
| Data Type | VARCHAR2(1) |
| Default | “N” |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | “N” |
| Data Destination |  |
| 24 | PROCESS\_FLAG | Description | สถานะการ Interface |
| Data Type | VARCHAR2(1) |
| Default | ‘N’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PROGRAM ระบุ  N = NO PROCESS P = PROCESSING Y = PROCESS COMPLETE E = PROCESS ERRORs |
| Data Destination |  |

**Table : XCUST\_PO\_LINE\_INT\_ALL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | Interface Header Key\* | Description | ระบุเลขที่เลขที่ PO ที่มาจากระบบ CEDAR |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination |  |
| 2 | Interface Line Key\* | Description | ระบุเลขที่เลขที่ PO ที่มาจากระบบ CEDAR |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||NN(RUNING) |
| Data Destination |  |
| 3 | Action | Description | Action |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | ‘ADD’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | ‘ADD’ |
| Data Destination |  |
| 4 | LINE | Description | LINE |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PROGRAM RUN |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Lines>(F) Line |
| 5 | LINE TYPE | Description | ระบุ Line Type ของ PO |
| Data Type | VARCHAR2(30) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | ‘SERVICE’ |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Lines>(F) Product Type |
| 6 | Item Description | Description | ระบุรายละเอียดของ Item |
| Data Type | VARCHAR2(240) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||'\_'|| XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.QT\_NO||'\_'||  ITEM DESC||'\_'||  XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT |
| Data Source |  |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines>(F) Description |
| 7 | Category Name | Description | Category Name |
| Data Type | VARCHAR2(2000) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | Lookup name : xxx  where โดย  Lookup Value เทียบกับ ประเภทงาน |
| Data Source |  |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines>(F) Category Name |
| 8 | Price | Description | ราคาของ Unit Price ของ Item |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.AMOUNT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines>(F) Description |
| 9 | PROCESS\_FLAG | Description | สถานะการ Interface |
| Data Type | VARCHAR2(1) |
| Default | ‘N’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PROGRAM ระบุ  N = NO PROCESS P = PROCESSING Y = PROCESS COMPLETE E = PROCESS ERRORs |
| Data Destination |  |

**Table : XCUST\_PO\_LINE\_LOC\_INT\_ALL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | Interface Header Key\* | Description | ระบุเลขที่เลขที่ PO ที่มาจากระบบ CEDAR |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination |  |
| 2 | Interface Line Key\* | Description | ระบุเลขที่เลขที่ PO Line |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||NN(RUNING)||'1' |
| Data Destination |  |
| 3 | Interface Line Location Key\* | Description | ระบุ Running Line Location |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||NN(RUNING)||'1'||'1' |
| Data Destination |  |
| 4 | Schedule | Description | Documemt Schedule Number |
| Data Type | NUMBER |
| Default | 1 |
| Required | Yes |
| Condition(s) | หาไม่เจอ |
| Data Source | 1 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Schedule |
| 5 | Ship-to Location | Description | Ship-to Location |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default | หาไม่เจอ |
| Required | Yes |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT ทำการ map กับ ERP Subinventory DFF |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Location |
| 6 | Amount | Description | ระบุ Amount |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.AMOUNT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Ordered |
| 7 | Need by Date | Description | ระบุ Need By Date |
| Data Type | DATE |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.CEDAR\_CLOSE |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Need by Date |
| 8 | Destination Type Code | Description | ระบุ Destination Type Code |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default | ‘EXPENSE’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | ‘EXPENSE’ |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Destination Type |
| 9 | Tax Classification Code | Description | ระบุ Tax Classification Code |
| Data Type | VARCHAR2(30) |
| Default | หาไม่เจอ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | Parameter.tax\_code |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order> Schedules>(F) Tax Classification |
| 10 | ATTRIBUTE1 | Description | ข้อมูลเพิ่มเติมรองรับ WO NO |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines > Additional Information > (F) WO No (Attribute1) |
| 11 | ATTRIBUTE2 | Description | ข้อมูลเพิ่มเติมรองรับ QT NO |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.QT\_NO |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines > Additional Information > (F) QT No (Attribute2) |
| 12 | ATTRIBUTE3 | Description | ข้อมูลเพิ่มเติมรองรับ Asset Code |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ASSET\_CODE |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines > Additional Information > (F) Asset Code (Attribute3) |
| 13 | ATTRIBUTE4 | Description | ข้อมูลเพิ่มเติมรองรับ Asset Name |
| Data Type | VARCHAR2(150) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ASSET\_NAME |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order > Lines > Additional Information > (F) Asset Name (Attribute4) |
| 14 | PROCESS\_FLAG | Description | สถานะการ Interface |
| Data Type | VARCHAR2(1) |
| Default | ‘N’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PROGRAM ระบุ  N = NO PROCESS P = PROCESSING Y = PROCESS COMPLETE E = PROCESS ERRORs |
| Data Destination |  |

**Table : XCUST\_PO\_DIST\_INT\_ALL**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Field Name** | **Task** | **Information** |
| 1 | Interface Header Key\* | Description | ระบุเลขที่ PO ที่มาจากระบบ CEDAR |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO |
| Data Destination |  |
| 2 | Interface Line Location Key\* | Description | ระบุเลขที่ PO Line Location |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||NN(RUNING)||'1'||'1' |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO||NN(RUNING)||'1'||'1' |
| Data Destination |  |
| 3 | Interface Distribution Key\* | Description | ระบุเลขที่ Distribution |
| Data Type | VARCHAR2(50) |
| Default |  |
| Required |  |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO ||NN(RUNING)||'1'||'1'||'1' |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.WO\_NO ||NN(RUNING)||'1'||'1'||'1' |
| Data Destination |  |
| 4 | Distribution | Description | Distribution Number |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | Program running |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order>Distribution>(F) Line |
| 5 | Deliver-to Location | Description | Deliver-to Location |
| Data Type | VARCHAR2(60) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT  ทำการ map กับ ERP Subinventory ff |
| Data Source |  |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order>Distribution>(F) Deliver-to Location |
| 6 | Subinventory | Description | Subinventory |
| Data Type | VARCHAR2(10) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.BRANCH\_PLANT  ทำการ map กับ ERP Subinventory ff |
| Data Destination |  |
| 7 | Amount | Description | Amount |
| Data Type | NUMBER |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.AMOUNT |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(M) Manage Order>Distribution>(F) Ordered |
| 8 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT1 | Description | ระบุ Account code company |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)Company   1. กรณีที่ระบุ Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT1 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 9 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT2 | Description | ระบุ Account code |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)Store   1. กรณีที่ระบุ Account Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT2 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 10 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT3 | Description | ระบุ Account code Store /Department |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)Account   1. กรณีระบุ Account Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT3 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 11 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT4 | Description | ระบุ Account code Project |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)Project   1. กรณีระบุ Account Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT4 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 12 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT5 | Description | ระบุ Account code Future |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)FUTURE1   1. กรณีระบุ Account Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT5 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 13 | CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT6 | Description | ระบุ Account code Future |
| Data Type | VARCHAR2(25) |
| Default |  |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | 1. กรณีที่ไม่ได้ระบุ Account Segment   Setup and Maintenance > Manufacturing… > Cost Accounting > Manage Mapping Set > Material Account – Organization > Output > (F)FUTURE2   1. กรณีระบุ Account Segment   XCUST\_CEDAR\_PO\_TBL.ACCOUNT\_SEGMENT6 |
| Data Destination | (N)Purchase Order>(T) Manage Order>Distribution> Billing > (F) Charge Account Segment |
| 16 | PROCESS\_FLAG | Description | สถานะการ Interface |
| Data Type | VARCHAR2(1) |
| Default | ‘N’ |
| Required | Yes |
| Condition(s) |  |
| Data Source | PROGRAM ระบุ  N = NO PROCESS P = PROCESSING Y = PROCESS COMPLETE E = PROCESS ERRORs |
| Data Destination |  |

### Error Handlings

| Error Event | Error Description |
| --- | --- |
| Error PO008-001: Not found File | กรณีอ่าน file ใน Folder แล้วไม่เจอ File |
| Error PO008-002 : Date Format not correct | กรณีที่ข้อมูลที่ส่งเข้ามามี date format ที่ไม่ใช่ YYYY-MON-DD |
| Error PO008-003 : Invalid Data source | กรณีที่ข้อมูล Import Source ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP |
| Error PO008-004 : Invalid Requisitioning BU | กรณีที่ข้อมูล BU ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-005 : Invalid Status Code | กรณีที่ข้อมูล Status Code ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP |
| Error PO008-006 : Invalid data type | กรณีที่ข้อมูลไม่ตรงกับ Type ของ Filed เช่น ค่า QTY หากระบุเป็น Character มาจะ Error เรียบร้อย |
| Error PO008-007 : Invalid Destination Type Code | กรณีที่ข้อมูล Destination Type Code ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP |
| Error PO008-008 : Invalid Deliver To Location | กรณีที่ข้อมูล Deliver To Location ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-009 : Invalid Deliver-to Organization | กรณีที่ข้อมูล Deliver-to Organization ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-010 : Invalid Subinventory Code | กรณีที่ข้อมูล Subinventory Code ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  ไม่มี store code |
| Error PO008-011 : Invalid Item Description | กรณีที่ข้อมูล Item Description ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  ในโปรแกรม Item Code |
| Error PO008-012 : Invalid Line Type | กรณีที่ข้อมูล Line Type ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-013 : Invalid Currency Code | กรณีที่ข้อมูล Currency Code ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-014 : Invalid Procurement BU | กรณีที่ข้อมูล Procurement BUไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-015 : Invalid Supplier | กรณีที่ข้อมูล Supplier ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  เรียบร้อย |
| Error PO008-016 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT1 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT1 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-017 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT2 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT2 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-018 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT3 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT3 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-019 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT4 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT4 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-020 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT5 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT5 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO008-021 : Invalid CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT6 | กรณีที่ข้อมูล CHARGE\_ACCOUNT\_SEGMENT6 ไม่ถูกต้องตรงกับค่า Setup ใน ERP  สอบถาม วิธีการ validate |
| Error PO009-022 :Standard Interface Error | กรณีที่ Validate ข้อมูลผ่านแล้ว แต่เมื่อส่งเข้า Standard Cloud แล้วเกิด Error |
| Error PO009-023 : Not found Supplier Contact | กรณีที่นำ Sysadmin user (buyer) มาหาข้อมูลที่ Supplier Contact แล้วไม่เจอข้อมูลใน ERP |

### Log Layout



## 3. TESTING SCENARIO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Test Scenario** | **Expected Result** |
| 1 | การอ่าน file ใน Folder ตาม Parameter  Path Initial ,Process ,Error ,Achive | สามารถอ่าน File ตาม Parameter ได้ถูกต้อง  ย้าย File ได้ถูกต้องตรงกับ Parameter ที่ระบุ |
| 2 | Case ปกติ   * Format ตรง * ข้อมูลถูกต้อง | 1. อ่าน File 2. Import เข้า ERP ครบถ้วน 3. Fin Code ใดที่ต้องคำนวณ คำนวณได้ถูกต้องตามสูตร 4. แสดง Log ได้ถูกต้อง 5. Move File เข้า Folder Archive |
| 3 | Case Error บางส่วน   * Format ตรง * ข้อมูลไม่ถูกต้อง | 1.ต้องทำการ Reject ทั้ง File  2. Move File ไปยัง Folder Error  3. แสดง Log ว่ามี Error |
| 3 | Case ทดสอบ Error handlering | แสดง Error ตาม Error Handlering แล้วไม่เอาข้อมูลเข้าระบบ |
| 4 | ทดสอบการอ่าน File มากว่า 1 Store | ต้องอ่าน File และ Process ต่อทั้ง Folder  Log ต้องแสดงถูกต้อง |
| 5 | ทดสอบการอ่าน File มากว่า 1 Store และมี Error บาง File | ต้องอ่าน File และ Process ต่อทั้ง Folder  Log ต้องแสดงถูกต้อง |

## 4. SPECIFICATION SIGN OFF

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Specification Confirmation Date : | |  | | |
| Signature |  | | **RD’s Project Manager:**  **(Khun Sorasak Thawonnokorn)**  **Date:** |
| **iCE – Technical Consultant:**  **(Khun Kittiya Pansripong)**  **Date:** | | **iCE’s Project Manager:**  **(Khun Arporn Chimcham)**  **Date:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Customer** | Restaurant Development Co.,Ltd. |
| **Project** | Oracle Cloud Implementation |
| **Application** | Oracle Fusion Cloud |
| **Applications Version** | 13 |
| **Program Specification No.** | PO008 : Interface PO<CEDAR> to PO(ERP) |
| **Customization ID** | PO008 |
| **Sign Off Version** |  |