



# ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ГАРЫН АВЛАГА

**Эх загварын үйлдвэрлэлийн захиалга үүсгэх  
үйл явц  
(*GOBI UM\_PP\_213*)**  
**Prototype production order maintenance  
business process**



## ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ

Хувилбар	Боловсруулсан	Огноо	Өөрчлөлтийн түүх
V1.0	Г.Сосорбарам	2023-12-27	
V1.1	Г.Сосорбарам	2024-01-18	
V2.0	М.Ариунтуяа	2025.07.05	

## ЗӨВШӨӨРЧ БАТАЛСАН

Хариуцсан ажилтан	Албан тушаал	Нэр	Гарын үсэг
Боловсруулсан:	Модуль менежер	М.Ариунтуяа	
Хянасан:	Систем хөгжүүлэлтийн хэлтсийн дарга	О.Нансалмаа	
	Мэдээлэл технологи хариуцсан захидал	Б.Эрдэнэ	

**Агуулга:**

<b>ХЭРЭГЛЭГЧИЙН ГАРЫН АВЛАГА .....</b>	<b>1</b>
<b>ӨӨРЧЛӨЛТИЙН ТҮҮХ.....</b>	<b>2</b>
<b>ЗӨВШӨӨРЧ БАТАЛСАН.....</b>	<b>2</b>
<b>1 ЭХ ЗАГВАРЫН ҮЙЛДВЭРЛЭЛИЙН ЗАХИАЛГА ҮҮСГЭХ .....</b>	<b>4</b>
1.1 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүсгэх:.....	4
1.2 Үйлдвэрлэлийн захиалга Production order upload-р үүсгэх .....	7

## 1 Эх загварын үйлдвэрлэлийн захиалга үүсгэх

Энэхүү баримт бичигт Эх загварын үйлдвэрлэлийн захиалга үүсгэх үйл явцын хамрах хүрээг тодорхойлов.

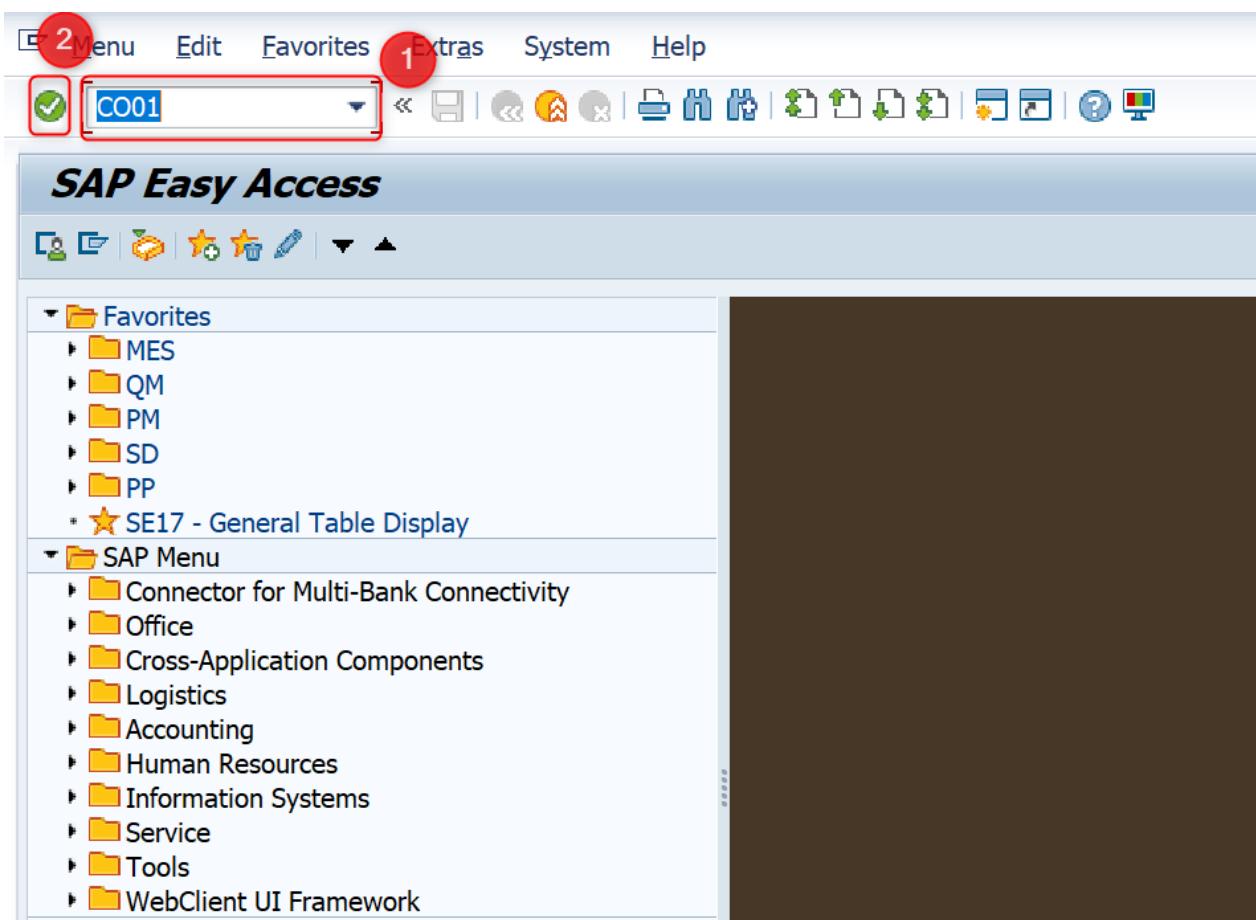
Дизайнер ажлын зураг гаргаж **PLM**-д шинэ загварын дугаар өгч тухайн загварын мэдээллийг оруулна. **PLM**-д орсон загварыг Загварын хэлтсийн дарга Зохион бүтээгч инженерт хуваарилж өгнө. Эх загварын мэдээллийн дагуу загвар зохион бүтээгч инженер зохион бүтээлт хийж, **PGM-Data** боловсруулна.

**SAP**- дээр материалын мастер өгөгдөл байхгүй бол эх загварын захиалгыг эд хөрөнгө хариуцсан үнэлгээний ажилтан материалын мэдээллийг гараар оруулна.

### 1.1 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүсгэх:

Зураг №1 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүсгэх үндсэн цонх

1. SAP үндсэн цонхны зүүн дээд буланд байрлах хайх талбарт **CO01** гэж бичнэ
2. “Enter” дарах, эсвэл товчин дээр дарах



Зураг №2 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүсгэх үндсэн цонх

**Production Order Create: Initial Screen**

Material: KW031115-1165S0000-004D-9 (1)

Production Plant: 8013 (2)

Planning Plant: ZP04 (3)

Order Type: ZP04

Copy from

Order:

1. Material дээр тухайн бүтээгдэхүүний SKU-г кодыг бичнэ.
2. Production Plant дээр үйлдвэрийн дугаарыг сонгоно.
3. Order Type дээр ZP04 /Prototype production order/-г сонгоод Enter дарна.

Зураг №3 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүсгэх үндсэн цонх

**Production Order Create: Initial Screen**

Material: KI043956-0002S0000-025D-1

Production Plant: 8013 Knitting Factory

Planning Plant: ZP04

Segment field: Sales markets for segmentation: 11 DI (4)

Valid segmentation (5)

4. Value хэсэгт stock segment буюу зах зээлийн дугаарлалтыг оруулна.
5. Continue (Enter) дарна.

## Зураг №4 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүссэх үндсэн цонх

**Production order Create: Header**

Order Material Capacity Operations Components Documents Sequences Production Version

Material: KI043956-0002S000-025D-1 Status: C-Neck Type: ZP04 Plant: 8013

General Assignment Goods Receipt Control Dates/Quantities Master Data Long Text Administration Customer Screen Items Fast Entry

**Quantities**  
Total Qty: 1 Scrap Portion: 0.00 %  
Delivered: 0 Short/Exc. Rcpt: 0

**Dates/Times**  
Basic Dates  
End: 2025.07.06 07:00  
Start: 2025.07.05 08:00  
Scheduled: 00:00 Confirmed: 00:00  
Release: 00:00

**Scheduling**  
Type: 2 Backwards Reduction: 000 Sched. Margin Key: 000  
Floats: Float Bef. Prdn: Workdays

6. **Total Qty** дээр бүтээгдэхүүний тоо хэмжээг бичнэ.
7. **Basic Dates** дээр **End** цонхонд дуусах хугацааг оруулбал **Start** эхлэх хугацаа автоматаар гарч ирнэ.
8. **Start**
9. **Save** дээр дарж хадгална.

## Зураг №5 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг гараар үүссэх үндсэн цонх

**Production Order Create: Initial Screen**

Order Functions Edit Goto Header Environment System Help

Material: 8013 Knitting Factory  
Production Plant: 8013 Planning Plant:  
Order Type: ZP04 Prototype production order  
Order:

**Copy from**  
Order: New

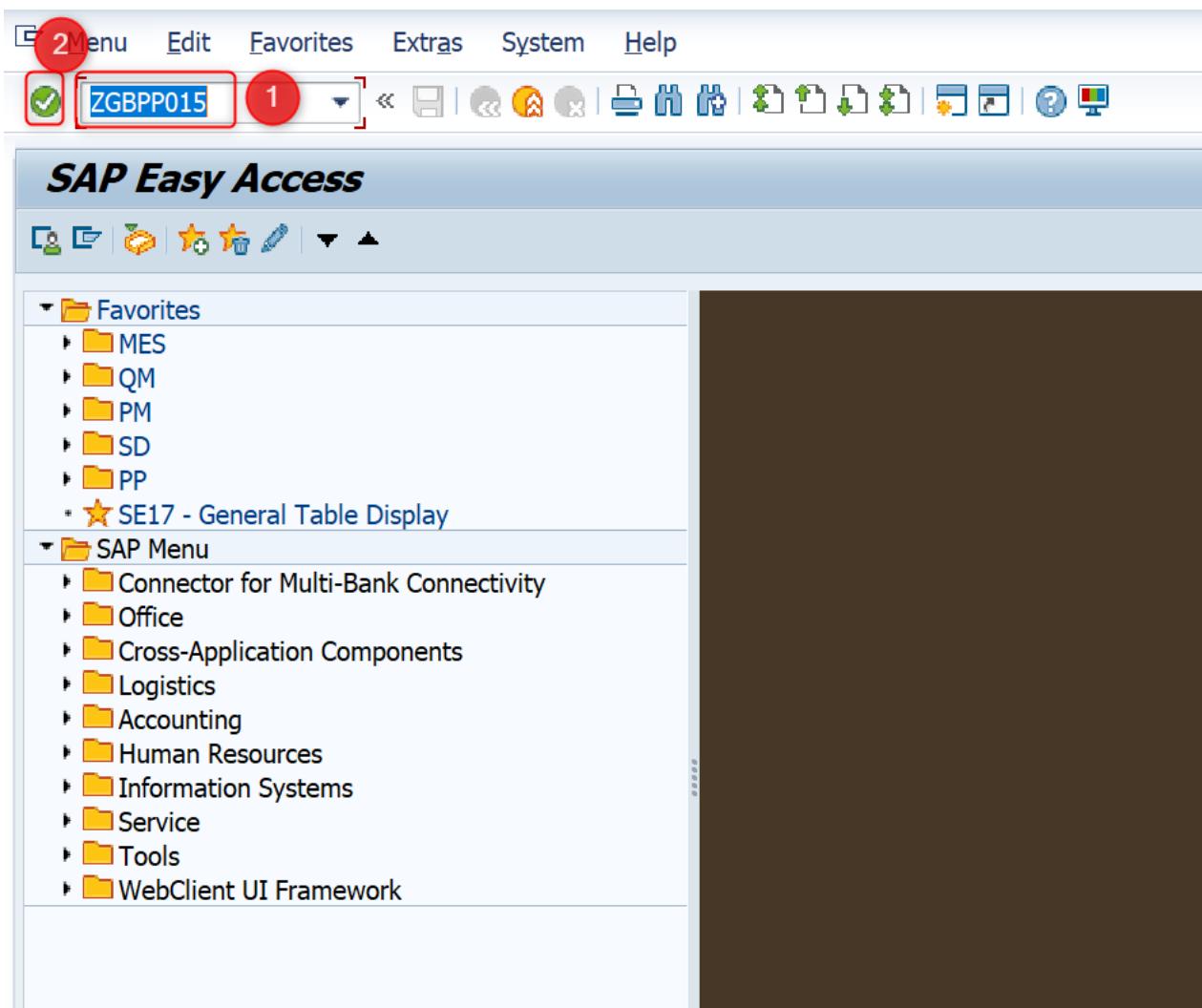
Order number 30000397 saved

10. Prototype production order буюу эх загварын үйлдвэрлэлийн захиалгын дугаар үүссэн.

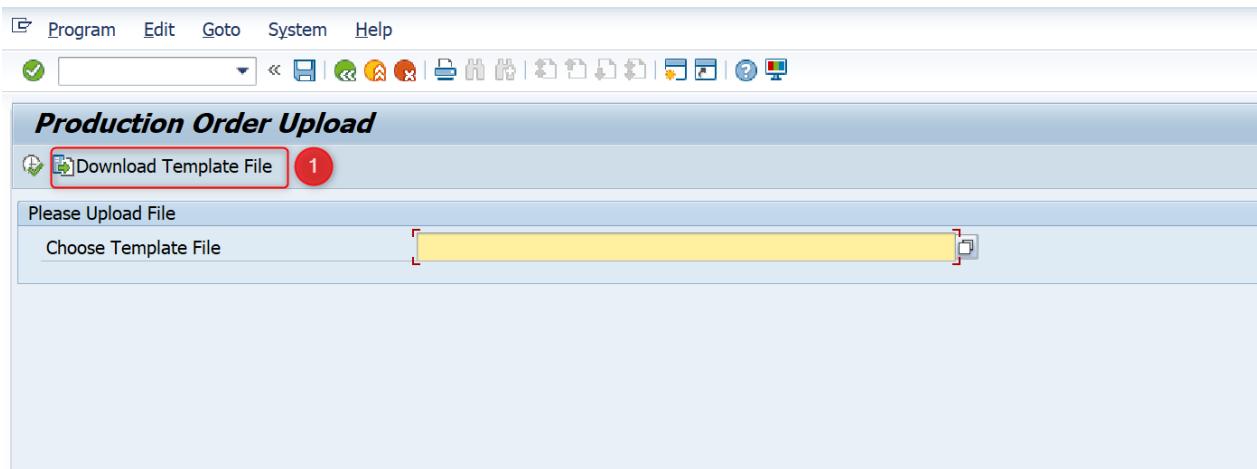
## 1.2 Үйлдвэрлэлийн захиалга Production order upload-р үүсгэх

Зураг №6 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүсгэх үндсэн цонх

3. SAP үндсэн цонхны зүүн дээд буланд байрлах хайх талбарт **ZGBPP015** гэж бичнэ
4. “Enter” дараах, эсвэл товчин дээр дараах

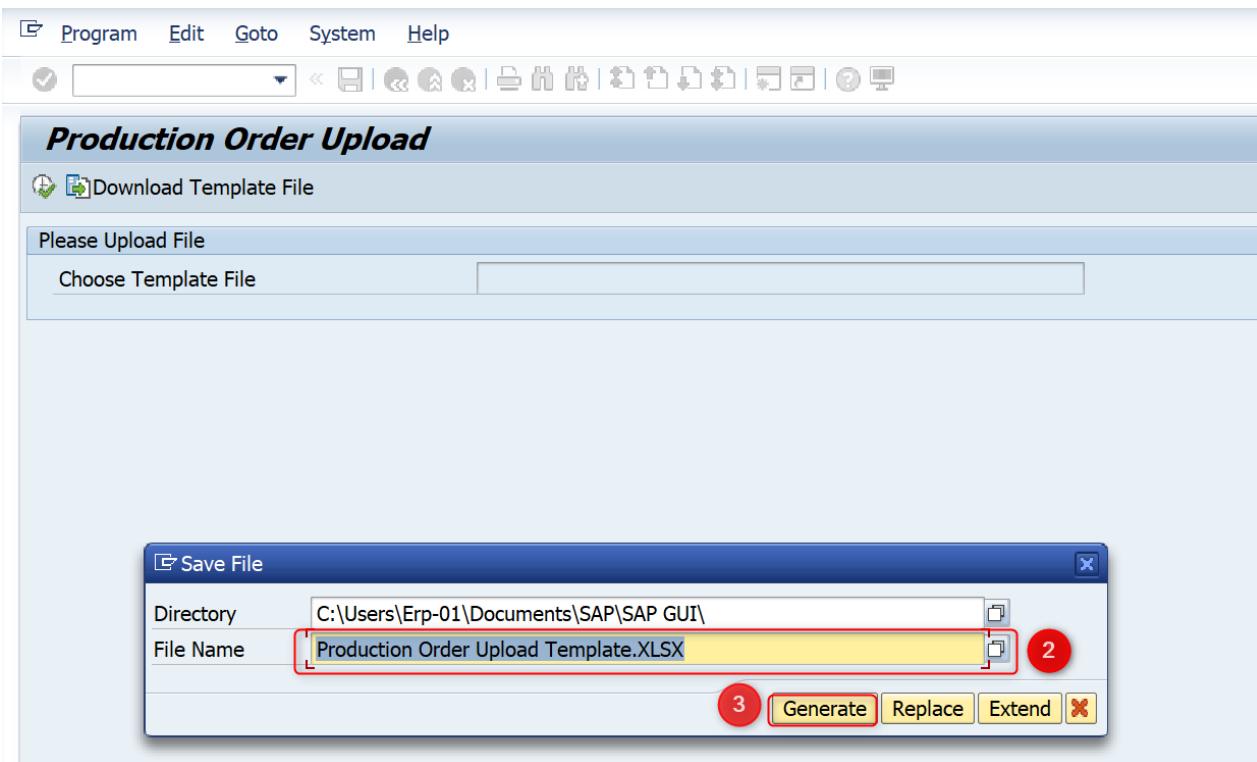


Зураг №7 Уйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



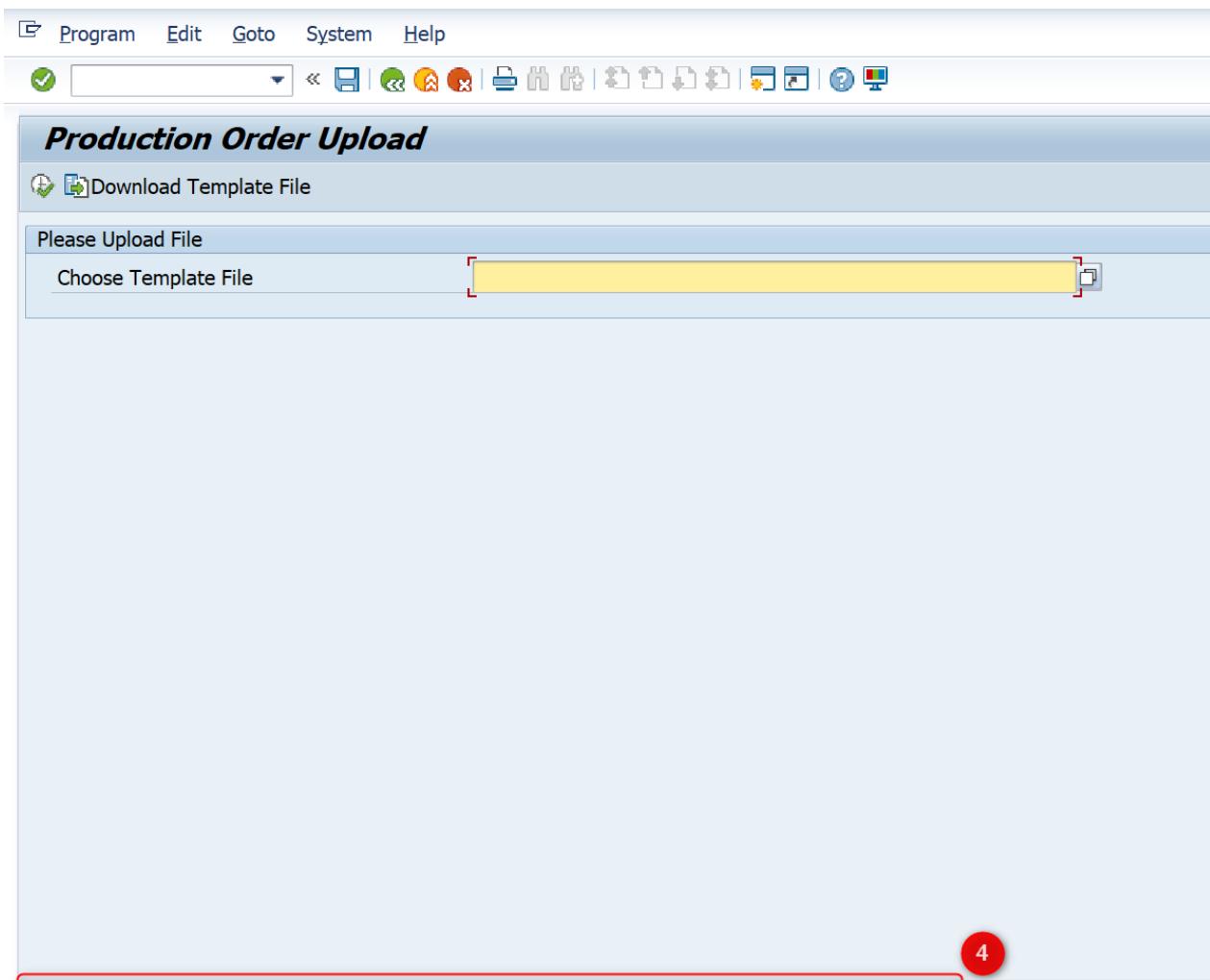
- Download Template file** Мэдээлэл оруулах загвар файлыг татаж авахын тулд энд дарна.

Зураг №8 Уйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



- File name** Хадгалах файлын нэрийг гараар бичиж оруулах боломжтой.
- Generate** сонгоно.

## Зураг №9 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүсгэх үндсэн цонх



Download 9 KB C:\Users\Erp-01\Documents\SAP\SAP GUI\Production Order Upload Template.XLSX



4. Файлыг компьютерт хадгалсан байршилыг тодорхой зааж өгнө.

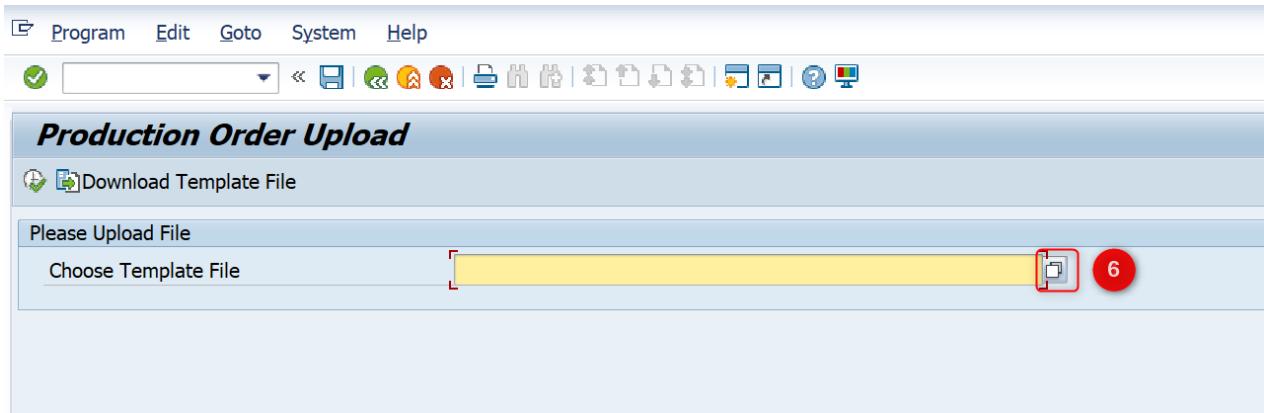
## Зураг №10 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүсгэх үндсэн цонх

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled 'Production Order Upload Template'. The table has 10 columns: Order Type, Material, Description, Plant, BASIC\_START\_DATE, BASIC\_END\_DATE, QUANTITY, STOCK\_SEGMENT, Storage Location, and Remark(Up to 25 characters). The second row contains data: ZP04, KI043956-000250000-025D-1, C-Neck, 8013, 7/5/2025, 7/6/2025, 1, DI, 2023, Өх залвар-2025/02/01. A red box highlights the entire table. In the bottom right corner of the Excel window, there's a red circle with the number 5.

5. Excel файл дээрх талбаруудыг бөглөнө.

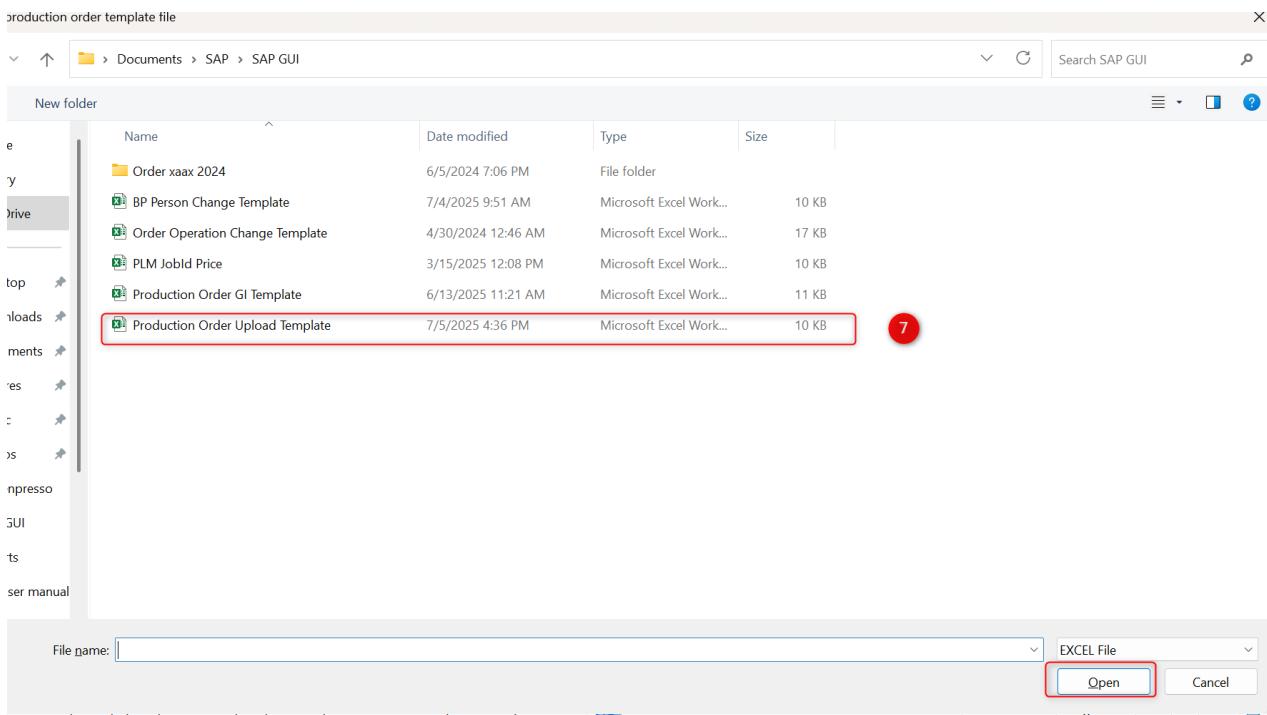
<b>GOBI</b> 	<b>SAP S/4 HANA: UM_PP_213</b>	<b>Date: 2025.07.05</b>
	<b>Author: Ariuntuya. M</b>	<b>Version: 2.0</b>

Зураг №11 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



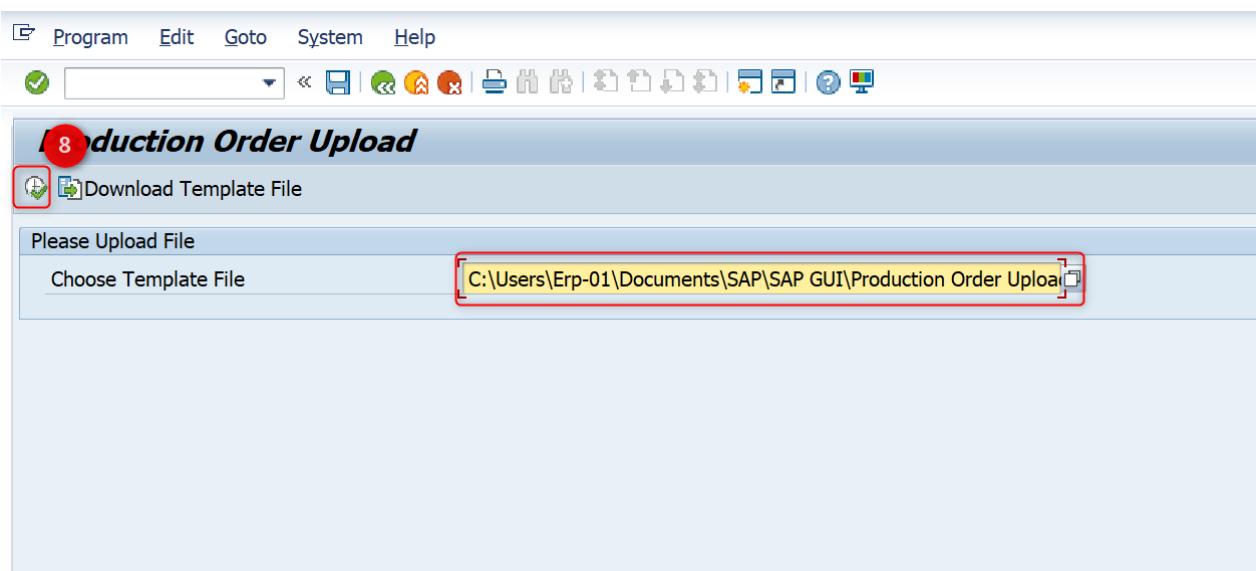
#### 6. Choose template file Файлын комьютерт хадгалсан байршлыг сонгох.

Зураг №12 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



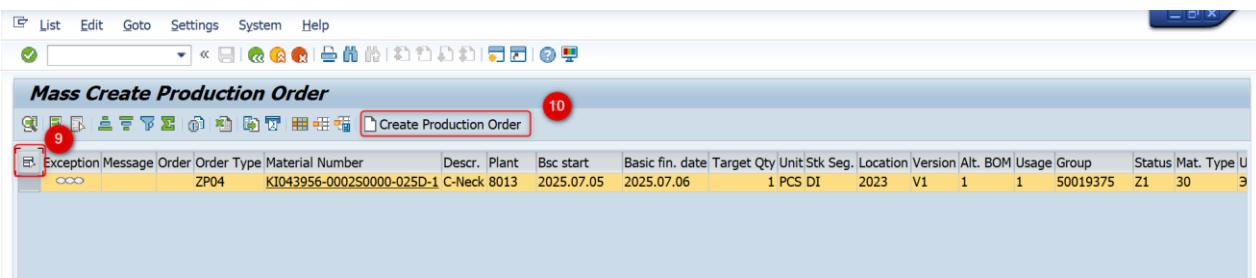
#### 7. Файлын хадгалагдсан байршлыг сонгож систем рүү link-р нь оруулна.

Зураг №13 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



8. Execute товчийг дарна.

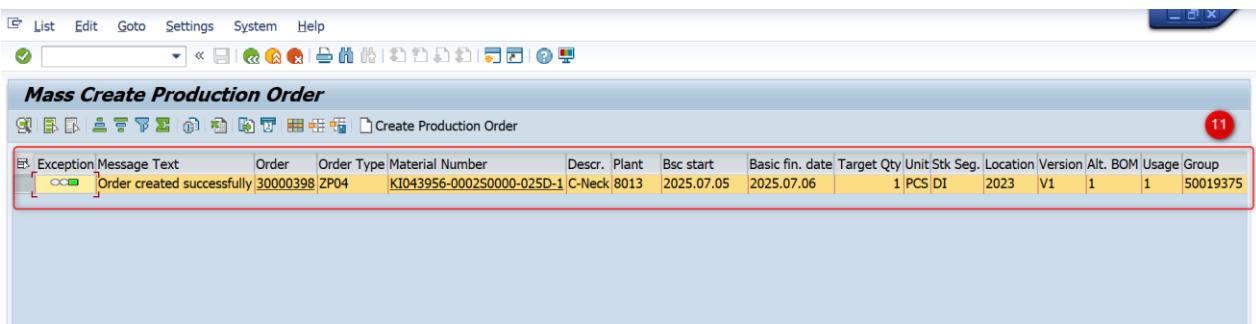
Зураг №14 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



9. Select all-г бүглийг идэвхижүүлэхийг сонгоно.

10. Production order create үйлдвэрлэлийн захиалга үүсгэхийг сонгоно.

Зураг №15 Үйлдвэрлэлийн захиалгыг Production order upload-р үүссэх үндсэн цонх



11. Үйлдвэрлэлийн захиалга амжилттай үүссэн.