

# 2324 - User Story - Cp nht thông tin HHDV vào Danh mc nhà cung cp/ nhà thu

	Nghip v		IT	
	Ngì lp	Ngì duy	Ngì lp	Ngì duy
Tên, Chc danh	V Th M			
Ngày ký				
Jira Link	<a href="https://jira.popplife.vn/browse/BPMKVH-2324">https://jira.popplife.vn/browse/BPMKVH-2324</a>			

## 1. Card (Mô t tính nng)

Là admin nghip v, tôi mun qn lý c danh mc hàng hóa dch v mà các nhà cung cp, nhà thu cung cp

## 2. Confirmation/ Acceptance Criteria (Tiêu chí nghim thu)

- Tôi mun xem c danh mc HHDV ca nhà cung cp, nhà thu cung cp t danh mc Nhà cung cp, nhà thu
- Tôi mun thêm mi/Sa/Xóa c danh mc HHDV mà các nhà thu cung cp bng chc nng thêm mi hoc import file theo cu trúc bao gm các thông tin:
  - Mã HHDV
  - Tên HHDV
  - n v tính
  - Trng thái: Cung cp/Ngng cung cp
- Tôi mun h thng tr li thông tin li tng dòng trong file import hoc cnh báo trong trng hp thêm mi trùng mã HHDV ã tn ti
- Tôi mun tìm kim c HHDV nhà thu cung cp theo thông tin:
  - Mã HHDV
  - Tên HHDV
  - Trng thái
- Tôi mun thông tin HHDV c s p xp theo Trng thái (Cung cp lên trên, Ngng cung cp xung di), theo thi gian (HHDV mi cp nht lên trên)
- Tôi mun link c thông tin sang Tab hp ng t Mã hp ng cung cp gn nht
- Tôi mun link c thông tin sang Danh mc HHDV t Mã HHDV

## 3. Conversation (Mô t chi tit)

### 3.1 UIUX

#### 3.1.1. Màn hình danh sách nhà cung cp

### 3.1.2. Màn hình Thông tin giao dịch NCC - Tab Danh mc hàng hóa

### 3.1.3. Màn hình Thêm mi hàng hóa dịch v

**Thêm mới**

**Thêm mới hàng hóa dịch vụ** ✕

<b>Loại HHDV *</b> Chọn loại hàng hóa	<b>Mã HHDV *</b> Nhập tên phân hệ
<b>Tên HHDV *</b> Tên HHDV	<b>Đơn vị tính *</b> Chọn đơn
<b>Báo giá gần nhất *</b> VD: 100.000	<b>Trạng thái *</b> Cung cấp

Hủy
Áp dụng

**Thành công** ✕  
 Thêm mới hàng hóa dịch vụ vào danh mục thành công

**Thất bại** ✕  
 Trùng thông tin Mã hàng hóa dịch vụ!

**Chỉnh sửa**

### 3.1.4. Màn hình Chnh sa hàng hóa dch v

**Sửa hàng hóa dịch vụ** ✕

<b>Loại HHDV *</b> <Loại HHDV>	<b>Mã HHDV *</b> <Mã HHDV>
<b>Tên HHDV *</b> <Tên HHDV>	<b>Đơn vị tính *</b> <Đơn vị tính>
<b>Trạng thái *</b> Cung cấp	<b>Báo giá gần nhất *</b> 100.000
<b>Giá mua gần nhất</b> 100.000	<b>Giá mua trung bình 6 tháng</b> 100.000
<b>Giá mua nhỏ nhất</b> 100.000	<b>Giá mau lớn nhất</b> 100.000

Hủy
Áp dụng

### 3.1.5. Màn hình xem chi tit hàng hóa dch v

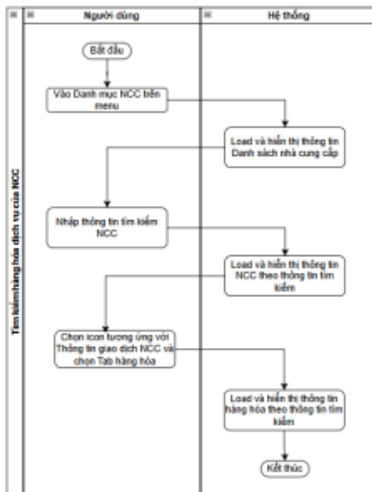
### Xem chi tiết hàng hóa dịch vụ ✕

<b>Loại HHDV *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>&lt;Loại HHDV&gt;</span> <span>▼</span> </div>	<b>Mã HHDV *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>&lt;Mã HHDV&gt;</span> <span>▼</span> </div>
<b>Tên HHDV *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>&lt;Tên HHDV&gt;</span> <span>▼</span> </div>	<b>Đơn vị tính *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>&lt;Đơn vị tính&gt;</span> <span>▼</span> </div>
<b>Trạng thái *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span style="background-color: #e0ffe0; border-radius: 5px; padding: 2px 5px;">Cung cấp</span> <span>▼</span> </div>	<b>Báo giá gần nhất *</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>100.000</span> <span>▼</span> </div>
<b>Giá mua gần nhất</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>100.000</span> <span>▼</span> </div>	<b>Giá mua trung bình 6 tháng</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>100.000</span> <span>▼</span> </div>
<b>Giá mua nhỏ nhất</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>100.000</span> <span>▼</span> </div>	<b>Giá mau lớn nhất</b> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px; display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span>100.000</span> <span>▼</span> </div>

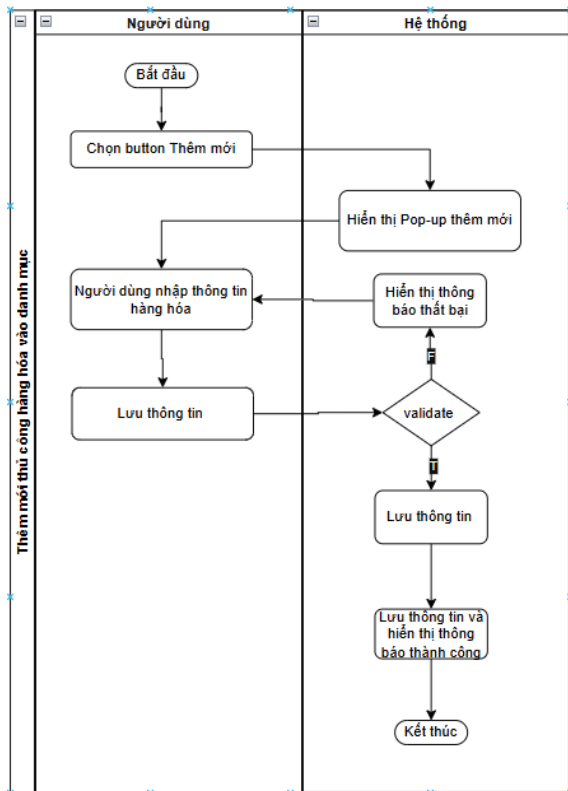
Hủy

### 3.2 Lung:

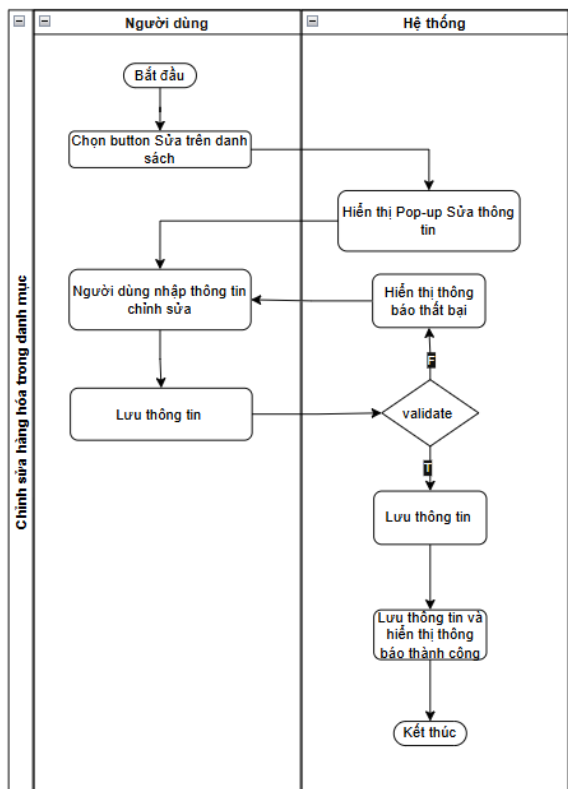
#### 3.2.1. Tìm kiếm HHDV ca NCC



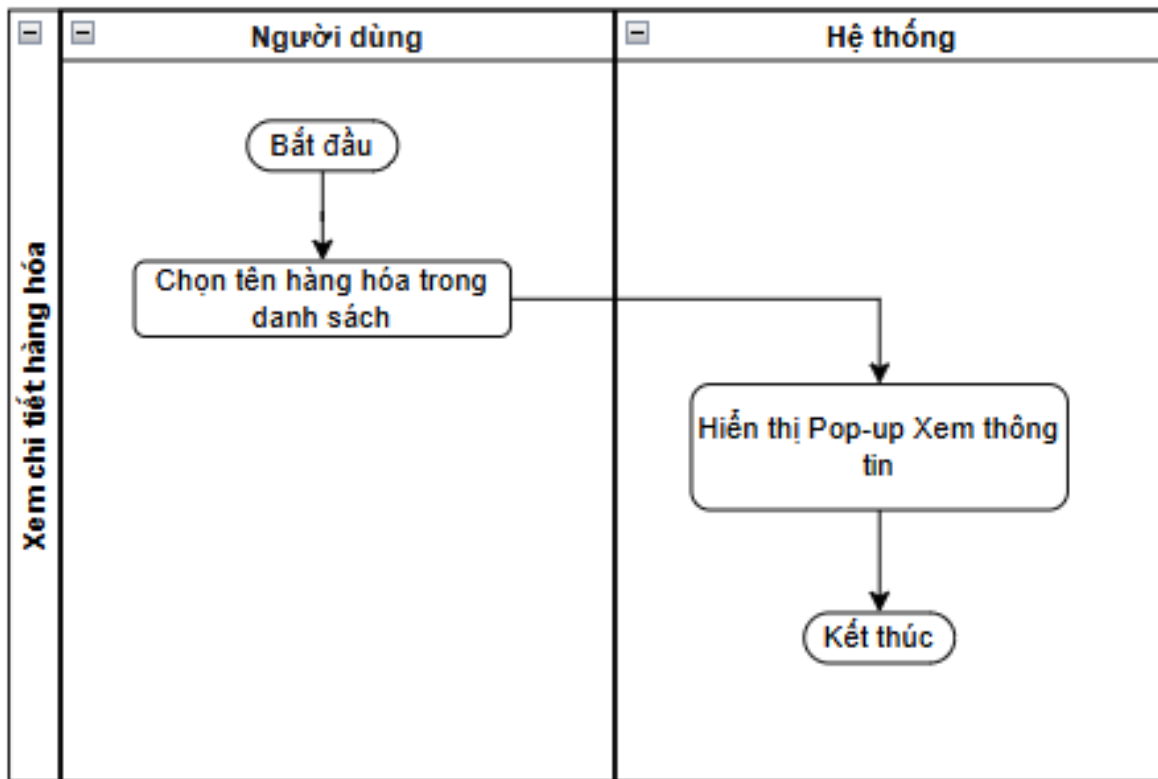
#### 3.2.2. Thêm mi HHDV ca NCC



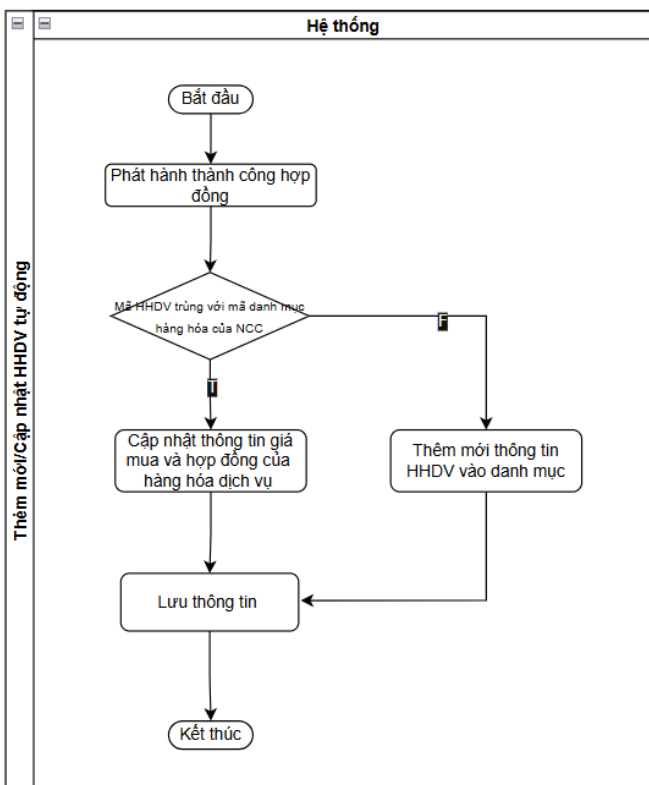
### 3.2.3. Chỉnh sửa hàng hóa trong danh mục HHDV của NCC



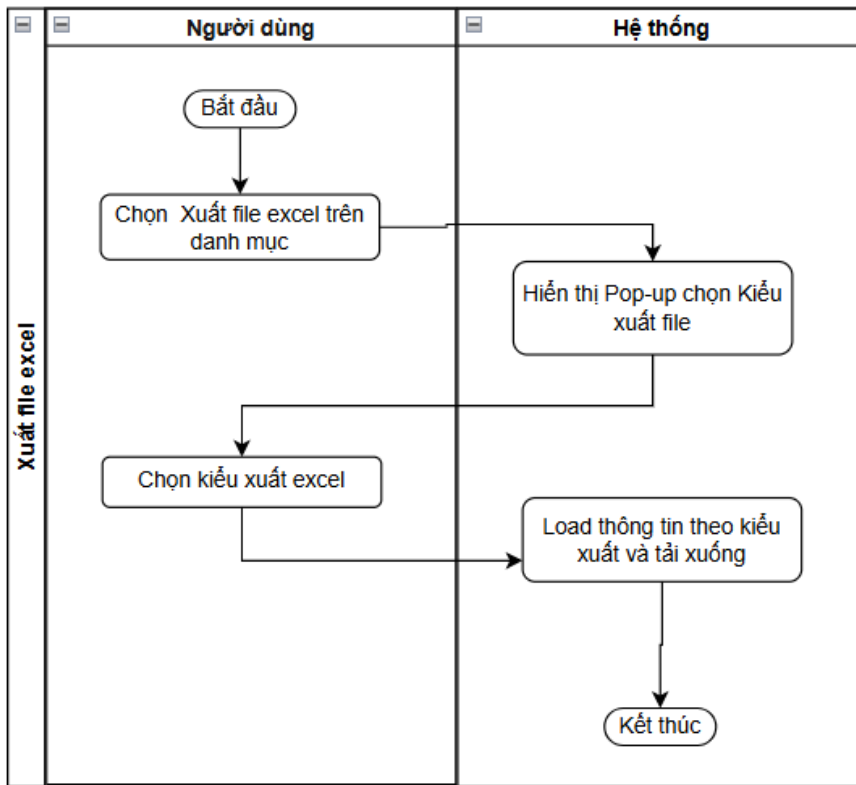
### 3.2.4. Xem chi tiết hàng hóa



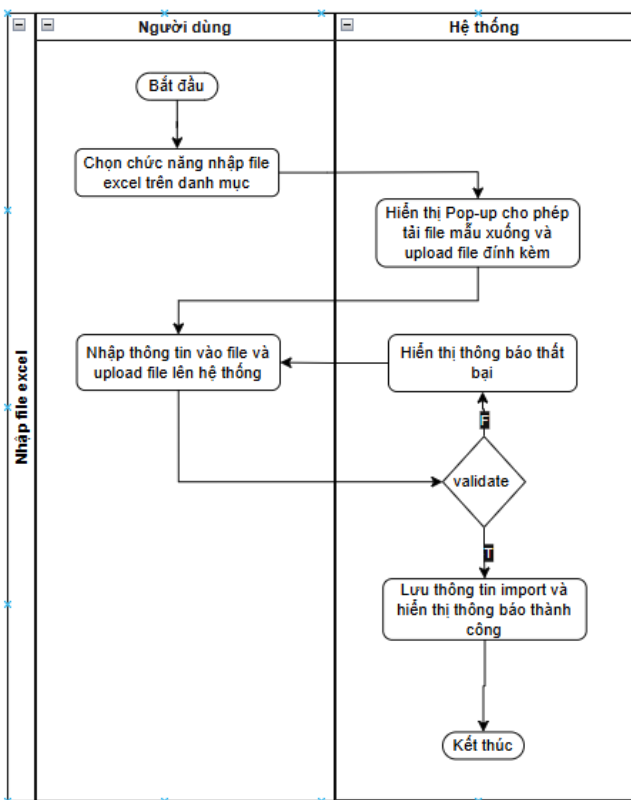
### 3.2.5. Thêm mi/Cp nht HHDV t ng



### 3.2.6. Xut file excel



### 3.2.7. Nhập file excel



### 3.3 API Spec: <gn link tài liu mô t API vào ây>

## API Spec Document

Method		URL	
--------	--	-----	--

### 1. Headers

STT	Field	Source Data Type / Length	Description	Sample Values

### 2. Body

STT	Path	Field	Data Type / Length	Description	Note	Sample Values

### 3. Response / Incoming Data Specification

STT	Field	Data Type / Length	Description	Note	Sample Values

#### 3.4 Mô tả các trường dữ liệu trên màn hình

##### 3.4.1. Danh sách hàng hóa dịch vụ của Nhà cung cấp



Tiêu đề Danh sách nhà cung cấp, chọn button

Giới thiệu pop-up Thông tin giao dịch nhà cung cấp, chọn Tab Hàng hóa dịch vụ của nhà cung cấp bao gồm:

STT	Trng/ Nút chức năng	Kiểu dữ liệu	Quy định	Mô tả
1	Nhà cung cấp: X	Label		Trong đó X là Tên nhà cung cấp ang c chn
2	Tìm kiếm theo Tên/Mã	Search box		Tìm kiếm hàng hóa theo tên và mã HHDV <ul style="list-style-type: none"><li>Không phân biệt hoa thng</li><li>Không phân biệt có du</li><li>Không kiểm tra dư cách</li></ul>
3	Lc	Button	Enable	Gi Pop-up lc thông tin
4	Nhp file excel	Button	Enable	Gi Pop-up Nhp file excel
5	Xut file excel	Button	Enable	Gi Pop-up Xut file excel
6	Thêm mi	Button	Enable	Gi Pop-up Thêm mi Hàng hóa dịch vụ của nhà cung cấp
7	STT	Grid-Number		S th t t tng
8	Mã HHDV	Hyperlink		Hin th thông tin mã HHDV Link thông tin n Danh sách hàng hóa dịch vụ phát trin ti mc 5. Qun lý hàng hóa, Ngân hàng giá, <a href="#">User Story - ng b danh mc công vic và danh mc vt t thành danh mc Hàng hóa/dch v</a>
9	Tên HHDV	Hyperlink		Hin th thông tin Tên HHDV Link thông tin n màn hình Xem chi tit hàng hóa dịch vụ của NCC
10	n v tính	Grid-Text		Hin th thông tin n v tính

11	Mã hp ng cung cp gn nht	Hyperlink			Hin th thông tin mã hp ng cung cp gn nht Link thông tin sang Tab Hp ng lc theo mã hp ng ti <a href="#">User Story - Cp nht thông tin hp ng vào thông tin nhà cung cp</a>
12	Trng thái	Grid-Text			Hin th thông tin trng thái ca hàng hóa dch v Cung cp/Ngng cung cp
13	Sa	Button		Enable	Gi Pop-up Sa thông tin hàng hóa ca NCC
14	Xóa	Button		Enable	Gi Pop-up Xác nhn xóa

Sp xp: Thông tin HHDV c sp xp theo Trng thái (Cung cp lên trên, Ngng cung cp xung di), theo thi gian (HHDV mi cp nht lên trên)

### 3.4.2. Thêm mi Hàng hóa dch v

Gi Pop-up Thêm mi hàng hóa dch v khi chn Button Thêm mi hàng hóa dch v. Thông tin bao gm:

STT	Trng/ Nút chc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Thêm mi hàng hóa dch v	Label			Tên Pop-up
2	Mã hàng hóa dch v	Combobox		Enable	Hin th thông tin HHDV theo Loi HHDV ã chn Khi tìm kim hin th mã HHDV-Tên HHDV Trng hp cha chn Loi HHDV, khi ch ng chn mã HHDV load thông tin Loi HHDV, Tên HHDV, n v tính theo Mã HHDV ã chn
3	Tên hàng hóa dch v	Textbox		Disable	Load thông tin Tên HHDV theo mã HHDV
4	n v tính	Textbox		Disable	Load thông tin n v tính theo Mã HHDV
5	Trng thái	Combobox		Enable	Cho phép chuy n trng thái Cung cp/Ngng cung cp ca HHDV
6	Hy	Button		Enable	Thoát khi Popup thêm mi
7	Áp dng	Button		Enable	Lu thông tin thêm mi Không thành công <ul style="list-style-type: none"> <li>Mã HHDV thêm mi trùng vi mã HHDV ã thuc danh mc, Thông báo toast: " Tht bi- Trùng thông tin Mã hàng hóa dch v!"</li> </ul> Thành công: <ul style="list-style-type: none"> <li>Lu thông tin HHDV thêm mi và thông báo toast: " Thành công- Thêm mi hàng hóa dch v vào danh mc thành công!"</li> </ul>

### 3.4.3. Thêm mi HHDV t ng theo hp ng

Trng hp khi phát hành hp ng thành công, kim tra thông tin mã HHDV ti hp ng, trng hp **không trùng mã HHDV ti Danh mc HHDV ca NCC, thêm mi thông tin HHDV vào danh mc bao gm:**

STT	Trng/ Nút chc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Mã nhà cung cp				Ly theo mã nhà cung cp ti hp ng làm iu kin kim tra thêm mi
2	Mã hàng hóa dch v				Ly Mã HHDV thuc hp ng ca nhà cung cp cha thuc Danh mc HHDV NCC làm iu kin kim tra và thêm mi
3	Tên hàng hóa dch v				Ly theo Mã HHDV
4	n v tính				Ly theo Mã HHDV
5	Trng thái				Mc nh Cung Cp

### 3.4.3. Sa thông tin Hàng hóa dch v ca NCC

Khi ngi dùng chn Button Sa trên giao din, gi pop-up Sa thông tin hàng hóa dch v bao gm

STT	Trng/ Nút chc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Sa hàng hóa dch v	Label			Tên Pop-up
2	Tên nhà cung cp	Label			Hin th tên nhà cung cp
3	Mã hàng hóa dch v	Combobox		Disable	Hin th mã hàng hóa dch v
4	Tên hàng hóa dch v	Textbox		Disable	Hin th tên hàng hóa dch v

5	n v tính	Textbox		Disable	Hin th n v tính hàng hóa dch v
6	Trng thái	Combobox		Enable	Cho phép chuy n trng thái Cung cp/ Ngng cung cp ca HHDV
7	Hy	Button		Enable	Thoát khi Popup thêm mi
8	Áp dng	Button		Enable	Lu thông tin thêm mi <ul style="list-style-type: none"> <li>Lu thông tin HHDV chnh sa và thông báo toast: " Thành công- Thêm mi hàng hóa dch v vào danh mc thành công!"</li> </ul>

#### 3.4.4. Xem chi tit Hàng hóa dch v ca NCC

Khi ngi dùng chn Tên hành hóa dch v trên giao din, gi Pop-up Xem chi tit HHDV bao gm:

STT	Trng/ Nút chc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Xem chi tit hàng hóa dch v	Label			Tên Pop-up
2	Tên nhà cung cp	Label			Hin th tên nhà cung cp
3	Mã hàng hóa dch v	Combobox		Disable	Ly Mã HHDV thuc hp ng ca nhà cung cp cha thuc Danh mc HHDV NCC
4	Tên hàng hóa dch v	Textbox		Disable	Ly theo Mã HHDV
5	n v tính	Textbox		Disable	Ly theo Mã HHDV
6	Trng thái	Combobox		Disable	Mc nh Cung Cp
7	Hy	Button		Enable	Thoát

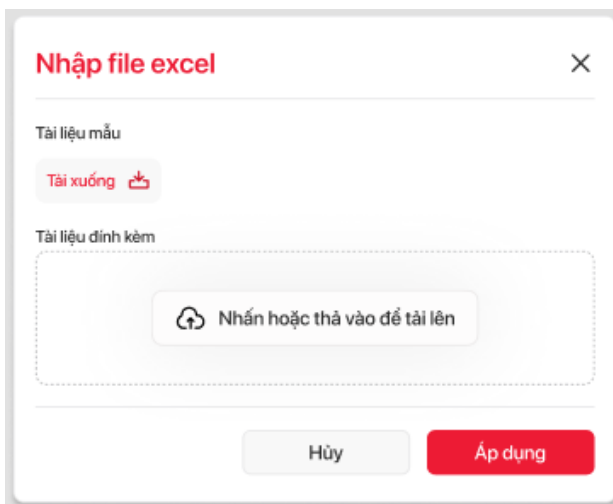
#### 3.4.5. Lc

Gi pop-up lc khi chn button lc trên danh sách

STT	Trng/ Nút chc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	B lc	Label			Tên pop-up
2	Trng thái hàng hóa	Combobox			Lc theo trng thái
3	t li	Button			Clear d liu ca Pop-up lc
4	Áp dng	Button			Áp dng iu kin lc

#### 3.4.6. Nhp file excel

Gi pop-up nhp file excel ti danh mc



file excel mu ti xung bao gm :

Sau import d liu, , Trng thái mc nh là Cung cp

iu kin kim tra ca file import:

STT	D liu	iu kin	Quy nh	Mô t	Tên li
1	Cu trúc file	Bt buc	Import file theo úng cu trúc file mu		Sai cu trúc file



8	Nhập li	Button			Gi pop-up Nhập file excel
---	---------	--------	--	--	---------------------------

### 3.4.7. Xut file excel

Popup xut excel c hìn th khi chn Xut file excel trên Danh mc hàng hóa

STT	Trng/ Nút chnc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Xut file excel	Label			Tên popup
2	Chn kiu xut file	Label			
3	Tt c	Radio button			Mc nh chn tt c chnc nng Cho phép xut tt c các chnc nng trên danh sách
4	Trên trang này	Radio button			Cho phép xut các chnc nng trên trang hìn th hìn ti
5	Tt c kt qu tìm kim hìn ti	Radio button			Cho phép xut tt c các chnc nng phù hp vì tt c tìm kim hìn ti

Thông tin fie excel: [Danh sách HHDV ca NCC.xlsx](#)

STT	Trng/ Nút chnc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
1	Mã s thu				Mã s thu tng ng vì mã nhà cung cp
2	Tên nhà cung cp				Tên nhà cung cp
3	STT				S t tng
4	Ngày xut				Ngày xut d liu
5	Ngì xut				Tên hìn th ca ngì xut d liu
6	Mã hàng hóa dch v				Ly thông tin Mã hàng hóa dch v trên danh sách
7	Tên hàng hóa dch v				Ly thông tin Tên hàng hóa dch v trên danh sách
8	n v tính				Ly thông tin n v tính trên danh sách
9	Trng thái				Ly thông tin Trng thái trên danh sách

### 3.4.8. Xác nhn xóa

STT	Trng/ Nút chnc nng	Kiu d liu	iu kin	Quy nh	Mô t
<b>Pop-up xác nhn xóa</b>					
1	Bn có chnc chn mun Xóa Hàng hóa ã chn?	Label			Ni dung cnh báo
2	Hy	Button			Chnc nng cho phép ngì dngng thoát khi Pop-up xác nhn xóa
3	Tôi chnc chn	Button			Chnc nng cho phép ngì dngng xóa hàng hóa ã chn. H thng hìn th toast: "Thành công- Xóa hàng hóa thành công!"