

# 1051 - User Story - Màn hình Tab Thông tin gói thu (Chi tit gói thu)

|                        | Nghị v  |                     | IT         |             |
|------------------------|---|---------------------|------------|-------------|
|                        | Ngị lp  | Ngị duy             | Ngị lp     | Ngị duy     |
| H & Tên                | Bùi Nguyt Anh   | Nguy c Trung        | Thanh Tâm  | Phm Vn Quân |
| Tài khon email/MS Team | anhbn4  | trungnd3            | Tamdt1     | Quanpv3     |
| Chc danh               | Business Analyst (BA)   | Product Owner (P.O) | Dev        | Techlead    |
| Ngày son tho/phê duy   | 06 Jun 2025   |                     | 26.06.2025 |             |
| Jira Ticket            | [BSHKVH-1051] Màn hình Tab Thông tin gói thu (Chi tit gói thu) - Jira |                     |            |             |

## 1. Card (Mô t tính nng)

Là thành viên hi ng thu, tôi mun xem thông tin chung ca gói thu và trng thái ca gói thu

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

- Kanban hin th trc quan trng thái theo bc ln ca quy trình mua sm và khi ngị dùng kích vào thanh kanban này s iu hng n các menu tng ng
  - Yêu cu mua sm Trng thái quy trình bt u bc A1.01
  - Lp HSMT Trng thái quy trình ang A1.02
  - K hoch LCNT & Danh sách nhà thu Trng thái quy trình ang A1.03
  - Phát hành HSMT Trng thái quy trình ang A1.04
  - Làm rõ HSMT Khi phát sinh yêu cu làm rõ ca 1 hoc nhieu nhà thu
  - Np thu Khi 1 nhà thu np h s d thu
  - ánh giá HSDT Khi có 1 thành viên hi ng thu hoàn thành ánh giá 1 nhà thu
  - Thng tho àm phán Khi th ký hi ng thu kích hot yêu cu thng tho àm phán hp ng
  - Báo cáo thu Khi th ký hi ng thu kích hot lp Báo cáo thu
- Thành viên hi ng thu liên quan n gói thu xem c các thông tin chung ca gói thu
  - Tên gói thu
  - Tên d án
  - Bên mi thu
  - a im
  - Lnh vc
  - Thi gian mi thu
  - Thi gian óng thu
  - u mi ph trách
  - Email - u mi ph trách
  - S in thời liên h - u mi ph trách
  - Thông tin v Yêu cu mua sm và trng thái tng ng (ang thc hin/ ch phê duy/ ã phê duy)
- Thành viên hi ng thu c xem thông tin Yêu cu mua sm sau khi trng thái ã phê duy
- Thành viên hi ng thu c truy cp n màn hình này thông qua kích vào Tên gói thu t màn hình chi tit công vic

## 3. Conversation (Mô t chi tit)

### 3.1 UIUX:

### Chi tiết gói thầu

Site đấu thầu > Gói thầu Thi công test 20/05

Chưa đóng Mã TBMT: XDCB.A1-2024-954

#### Gói thầu Thi công test 20/05

**Thông tin gói thầu**

- Hồ sơ mời thầu
- Kế hoạch lựa chọn nhà...
- Quản lý yêu cầu làm rõ
- Quản lý dự thầu
- Kết quả đánh giá
- Thương thảo/dàm phán
- Báo cáo thầu

**Bắt đầu** Yêu cầu mua sắm Lập hồ sơ mời thầu Kế hoạch LCNT & DSNT **Phát hành HSMT** Làm rõ HSMT Nộp thầu Đánh giá HSDT Thương thảo/dàm phán Báo cáo

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Tên gói thầu - Mua sắm | Dự án                   |
| <b>Tên ABC</b>         | <b>Dự án ABC</b>        |
| Địa điểm               | Lĩnh vực                |
| <b>Hà Nội</b>          | <b>&lt;Lĩnh vực&gt;</b> |
| Bên mời thầu           | Đầu mối phụ trách       |
| <b>Chờ cập nhật...</b> | <b>Chờ cập nhật...</b>  |
| Số điện thoại liên hệ  | Email                   |
| <b>Chờ cập nhật...</b> | <b>Chờ cập nhật...</b>  |
| Ngày mời thầu          | Ngày đóng thầu          |
| <b>Chờ cập nhật...</b> | <b>Chờ cập nhật...</b>  |

### Chi tiết gói thầu

Site đấu thầu > Gói thầu Thi công test 20/05

Chưa đóng Mã TBMT: XDCB.A1-2024-954

#### Gói thầu Thi công test 20/05

**Thông tin gói thầu**

- Hồ sơ mời thầu
- Kế hoạch lựa chọn nhà...
- Quản lý yêu cầu làm rõ
- Quản lý dự thầu
- Kết quả đánh giá
- Thương thảo/dàm phán
- Báo cáo thầu

**Bắt đầu** Yêu cầu mua sắm Lập hồ sơ mời thầu Kế hoạch LCNT & DSNT **Phát hành HSMT** Làm rõ HSMT Nộp thầu Đánh giá HSDT Thương thảo/dàm phán Báo cáo

|                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Tên gói thầu - Mua sắm            | Dự án                     |
| <b>Tên ABC</b>                    | <b>Dự án ABC</b>          |
| Địa điểm                          | Lĩnh vực                  |
| <b>Hà Nội</b>                     | <b>&lt;Lĩnh vực&gt;</b>   |
| Bên mời thầu                      | Đầu mối phụ trách         |
| <b>Công ty cổ phần đầu tư ROX</b> | <b>Hoàng Lê Thắng</b>     |
| Số điện thoại liên hệ             | Email                     |
| <b>0912345678</b>                 | <b>thanglh@abc.xyz</b>    |
| Ngày mời thầu                     | Ngày đóng thầu            |
| <b>04/06/2024 - 18:00</b>         | <b>04/06/2024 - 18:00</b> |

### 3.2 Lung:

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

## API Spec Document

|        |     |     |                             |
|--------|-----|-----|-----------------------------|
| Method | GET | URL | /application/bidPackage/get |
|--------|-----|-----|-----------------------------|

### 1. Headers

| STT | Field         | Source Data Type / Length | Description      | Sample Values |
|-----|---------------|---------------------------|------------------|---------------|
|     | authorization | String                    | Token JWT ng nhp |               |

### 2. Request Param

| STT | Field | Data Type / Length | Description    | Note   | Sample Values |
|-----|-------|--------------------|----------------|--------|---------------|
|     | potId | String             | ID h s gói thu | Bt buc |               |

### 3. Response / Incoming Data Specification

| STT | Field                          | Data Type / Length | Description                 | Note | Sample Values |
|-----|--------------------------------|--------------------|-----------------------------|------|---------------|
| 1   | code                           | Integer            | 0: thành công còn li tht bi |      | 0             |
| 2   | message                        | String             |                             |      | ok            |
| 3   | result                         | Object             | kt qu tr ra                 |      |               |
| 4   | result.id                      | Number             | ID ca gói thu               |      |               |
| 5   | result.code                    | String             | Mã TBMT                     |      |               |
| 6   | result.name                    | String             | Tên gói thu                 |      |               |
| 7   | result.startTime               | String             |                             |      |               |
| 8   | result.endTime                 | String             |                             |      |               |
| 9   | result.status                  | Integer            |                             |      |               |
| 10  | result.potId                   | Integer            | Id h s gói thu              |      |               |
| 11  | result.pteName                 | String             | Loi gói thu                 |      |               |
| 12  | result.fieldName               | String             | Tên lnh vc                  |      |               |
| 13  | result.projectName             | String             | Tên d án                    |      |               |
| 14  | result.departmentName          | String             |                             |      |               |
| 15  | result.procurementTypeNa<br>me | String             |                             |      |               |
| 16  | result.investorName            | String             |                             |      |               |

#### 3.4 Mô t các trng d liu trên màn hình Tab Thông tin gói thu

##### 3.4.1.1. Thanh trng thái (Kanban)

|   | Trng/Nút<br>chc nng          | Kiu<br>d<br>liu | iu kin                     | Quy nh  | Mô t  |
|---|------------------------------|-----------------|----------------------------|---|---|
| 1 | <b>Bt u</b> (nhân u<br>dòng) | Text<br>label   | Luôn hin th u thanh Kanban | <ul style="list-style-type: none"> <li>Là nhãn h thng c nh, không cho phép chnh sa, xóa học thay i v trí.</li> <li>Không có hành vi tng tác: ngi dùng không th click, không liên kt n bt k màn hình nào</li> <li>Không cho sa/xóa th công tên trng thái.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Dùng biu th im khi u ca tin trình x lý gói thu</li> <li>Không mang chc nng nhp v mà ch mang tính cht nh hng giao din.</li> </ul> |

|    |                          |             |   |   |   |
|----|--------------------------|-------------|---|---|---|
| 2  | Khi to Yêu cu mua sm     | Kanban step | Hình th bc Kanban khi trng thái quy trình ang <b>A1.01</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click nu ngi dùng ã hoàn tt bc to YCMS/T trình ch trng tỉ trng thái A1.01.</li> <li>• Sau khi click, h thng iu hng n tab "Thông tin gói thu" trên menu chính.</li> </ul>  | Là bc i đin cho giai on khi to yêu cu mua sm học t trình ch trng  |
| 3  | Lp HSMT                  | Kanban step | Hình th bc Kanban khi trng thái quy trình ang <b>A1.02</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi quy trình ã n giai on A1.02 và các bc trc ó ã c thc hìn y &amp; h p l.</li> <li>• Sau khi click, h thng iu hng n tab "H s mi thu" trên menu chính.</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Là bc th hìn giai on lp h s mi thu ca gói thu.</li> <li>• Ngì dùng s thc hìn các công vic trong màn hình chi tit công vic</li> </ul> |
| 4  | K hoch LCNT & DS nhà thu | Kanban step | Khi trng thái quy trình là <b>A1.03</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi quy trình ã n giai on A1.03 và các bc trc ó ã c thc hìn y &amp; h p l.</li> <li>• Sau khi click, h thng iu hng n tab "K hoch LCNT" trên menu chính.</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul> | Hìn th bc xây dng k hoch LCNT và danh sách nhà thu xut.   |
| 5  | Phát hành HSMT           | Kanban step | Khi trng thái quy trình là <b>A1.04</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi quy trình ã n giai on A1.04 và các bc trc ó ã c thc hìn y &amp; h p l</li> <li>• iu hng n màn hình "Thông tin gói thu"</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>                              | Th hìn vic gói thu ã n bc phát hành HSMT  |
| 6  | Làm rõ HSMT              | Kanban step | Khi hoàn thành bc <b>A1.04</b> d liu mi thu c cp nh t lên Portal u thu.<br>(Bc Làm rõ HSMT và Np thu hìn th ng thi) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi có yêu cu làm rõ t nhà thu gi lên.</li> <li>• iu hng n màn hình "Qun lý yêu cu làm rõ"</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>  | Th hìn vic gói thu ã n trao i làm rõ HSMT vi nhà thu.   |
| 7  | Np thu                   | Kanban step | Khi hoàn thành bc <b>A1.04</b> d liu mi thu c cp nh t lên Portal u thu.<br>(Bc Làm rõ HSMT và Np thu hìn th ng thi) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi h thng ghi nhn h s np t nhà thu</li> <li>• iu hng n màn hình "Qun lý d thu"</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>   | Th hìn vic gói thu ã n bc nhà thu np thu  |
| 8  | ánh giá HSDT             | Kanban step | Khi th ký HT thc hìn m thu.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi có d liu ánh giá t &gt;=1 hi ng thu</li> <li>• iu hng n màn hình "Kt qu ánh giá"</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>  | Th hìn vic gói thu ã n bc ánh giá HSDT  |
| 9  | Thng tho ãm phán         | Kanban step | Khi th ký H thu kích hot yêu cu thng tho ãm phán h p ng   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi th ký H thu ã gi yêu cu m thng tho</li> <li>• iu hng n màn hình "Thng tho/ãm phán"</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>  | Th hìn vic gói thu ã n bc thng tho/ ãm phán vi nhà thu  |
| 10 | Báo cáo thu              | Kanban step | Khi th ký H thu kích hot lp Báo cáo thu   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cho phép click khi h thng chuy n sang bc lp báo cáo.</li> <li>• iu hng n màn hình "Báo cáo thu"</li> <li>• Không chnh sa tên</li> <li>• H thng khóa nhn khi cha n bc này</li> <li>• H thng chuy n xám bc trc ó khi n bc này</li> </ul>   | Th hìn vic gói thu ã n bc lp báo cáo thu  |
| 11 | Kt thúc                  | Text label  | Luôn hìn th   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Không chnh sa/xóa</li> <li>• Không có hành vi tng tác</li> </ul>   | Th hìn vic gói thu ã hoàn thành quy trình.  |

### 3.4.1.2. Mô t các thành phn chung trong giao đin Chi tit gói thu (Tab Thông tin gói thu)

Menu/ Màn hình luôn c m khi ã phát sinh d liu ca gói thu (Khi hoàn thành bc u tiên ca quy trình)

| STT | Trng /Nút chcnng         | Kiu d liu                  | iu kin | Quy nh  | Mô t   |
|-----|--------------------------|----------------------------|--------|---|--|
| 1   | Chi tit gói thu          | Text                       | Bt buc | Th hin tiêu màn hình là: Chi tit gói thu  | <ul style="list-style-type: none"> <li>ây là màn hình ni ngi dùng có th xem thông tin chi tit v gói thu, bao gm tên, yêu cu, h s mi thu, và các thông tin khác liên quan.</li> <li>Logo ca Tp oàn ROX s c hin th bên trái thành phn trên màn hình, mang tính biu tng và giúp ngi dùng d dàng nhn đin thng hiu ca tp oàn</li> </ul> |
| 2   | Site u thu > Tên gói thu | Breadcrumbs (UI Component) | Bt buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Breadcrumbs gm 2 thành phn:</li> <li><b>Thành phn 1: Site u thu:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th <b>đi đng vn bn</b> mô t, cho bit ngi dùng ang trong phn "Site u thu" ca h thng.</li> <li>Khi nhn vào thành phn 1 có th nhn c iu hng v màn hình <b>Site u thu (Danh sách gói thu)</b>.</li> </ul> </li> <li><b>Thành phn 2: Tên gói thu:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th tên gói thu mà ngi dùng ang xem đng vn bn tnh. Nó không có kh nng tng tác và không th nhn vào iu hng n bt k màn hình nào.</li> </ul> </li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thành phn breadcrumb này giúp ngi dùng nhn đin v trí hin ti trong h thng.</li> <li>Ví d ni dung hin th hin ti: Site u thu &gt; Gói thu thi công test 20/05.</li> </ul>  |
| 3   | Trng thái                | Text                       | Bt buc | Hin th trng thái ca gói thu   | Trng thái này cho phép ngi dùng d dàng bit c tình trng hin ti ca gói thu: <ul style="list-style-type: none"> <li>ang thc hin: Gói thu ang trong quá trình trin khai</li> <li>Hoàn thành: Gói thu ã c phê duyit báo cáo thu</li> <li>Hy : Gói thu b hy</li> </ul>   |
| 4   | Mã TBMT                  | Text                       | Bt buc | Mã thông báo mi thu ca gói thu  | ây là mã nh danh duy nht ca gói thu, dùng tra cu và qun lý gói thu. Ví d: XCC.A1-2024-954  |
| 5   | Tên gói thu              | Text                       | Bt buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th trong cùng khi (block) cha các thông tin trng thái gói thu</li> <li>Font ch ln hn breadcrumb, nh đng ni bt.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Là tiêu chính ca gói thu trên màn hình chi tit.</li> <li>Dùng nhn mnht thông tin gói thu ang thao tác và h tr nhn bit nhanh trng thái hin ti.</li> </ul>  |
| 6   | Thanh iu hng             | UI Component               | Bt buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thanh iu hng c hin th c nh, bao gm nhng mc iu hng sau: <ol style="list-style-type: none"> <li>Thông tin gói thu</li> <li>H s mi thu</li> <li>K hoch la chn nhà thu</li> <li>Qun lý yêu cu làm rõ</li> <li>Qun lý đ thuq th</li> <li>Kt qu ánh giá</li> <li>àm phán/Thng tho</li> <li>Báo cáo thu</li> </ol> </li> <li>Khi ngi dùng chn 1 mc iu hng thì mc ó có nh đng khác bit: <b>màu nn nhn, ch tô m và màn hình s hin th Tab c thao tác.</b></li> <li>Trng thái mc iu hng c chn c gi nguyên khi làm mi(F5 /refresh) trang hoc quay li màn hình.</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Thanh iu hng giúp ngi dùng <b>d dàng truy cp các bc quy trình ca gói thu</b></li> <li>Mc ang chn c làm ni bt <b>tng kh nng nhn bit v trí thao tác.</b></li> </ul>   |

### 3.4.1.3. Mô t các trng d liu trong giao din Chi tit gói thu (Tab Thông tin gói thu)

|   | Trng /Nút chcnng | Kiu d liu | iu kin | Quy nh  | Mô t                        | Ghi chú |
|---|------------------|-----------|--------|---|-----------------------------|---------|
| 1 | Tên gói thu      | Hyperlink | Bt buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th tên gói thu theo trng "Tên gói thu" khi ngi dùng thêm mi yêu cu mua sm/t trình ch trng (<b>Bc A1.01</b>)</li> <li>Khi nhn vào hin th màn hình eForm bc phê duyit cui cùng ca yêu cu mua sm/t trình ch trng</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> </ul> | Hin th tên gói thu.         |         |
| 2 | D án             | Text      | Bt buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th tên d án theo trng "D án" khi ngi dùng thêm mi yêu cu mua sm/t trình ch trng (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.01</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> </ul>  | Tên d án mà gói thu thuc v. |         |

|    |                  |              |                     |  |   |  |
|----|------------------|--------------|---------------------|--|---|--|
| 3  | Lnh vc           | Text         | Bt<br>buc           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th theo trng "Lnh vc" khi ngi dùng thêm mi yêu cu mua sm /t trình ch trng (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.01</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> </ul>   | Lnh vc chuyên môn ca gói thu.   |  |
| 4  | a im             | Text         | Bt<br>buc           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th trng "a ch" ly t danh mc "D án" theo mã d án khi ngi dùng thêm mi yêu cu mua sm/t trình ch trng (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.01</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> </ul>                          | a ch thc hin d án, trng ng vi d án ã chn.   |  |
| 5  | Bên mi thu       | Text         | Bt<br>buc           | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th tên d án theo theo chi nhánh ca ngi phát hành HSMT (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul>                      | n v chu trách nhim phát hành h s mi thu.  |  |
| 6  | u mi ph trách    | Text         | Khôn<br>g bt<br>buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th tên ngi thc hin bc "Phát hành h s mi thu" (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul>                               | Ngì chu trách nhim chính trong quá trình phát hành gói thu.   |  |
| 7  | S in thoi liên h | Numb<br>er   | Khôn<br>g bt<br>buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th s in thoi t danh mc nhân viên ca ngi thc hin bc "Phát hành h s mi thu". (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul> | S in thoi liên h ca ngi ph trách phát hành h s.   |  |
| 8  | Email            | Text         | Khôn<br>g bt<br>buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th email t danh mc nhân viên ca ngi thc hin "Phát hành h s mi thu" (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul>         | a ch email dùng liên h vi ngi ph trách phát hành gói thu  |  |
| 9  | Ngày mi thu      | Dateti<br>me | Khôn<br>g bt<br>buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th theo trng "Thi gian mi thu" khi ngi dùng phát hành HSMT (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul>                 | Thi im bt u mi thu.   |  |
| 10 | Ngày óng thu     | Dateti<br>me | Khôn<br>g bt<br>buc | <ul style="list-style-type: none"> <li>Hin th theo trng "Thi gian óng thu" khi ngi dùng phát hành HSMT (<b>khi ã hoàn thành Bc A1.04</b>)</li> <li>Không c phép thêm/sa/xóa</li> <li>Khi cha có đ liu hin th: "Ch cp nht..."</li> </ul>                | Thi im kt thúc nhn h s thu.<br>D liu c ly khi: <ul style="list-style-type: none"> <li>Phát hành HSMT(bc A1.04</li> <li>Khi gói thu c gia hn</li> <li>Khi phn hi kt qu ánh giá cho nhà thu</li> <li>Khi phát hành h s iu chnh (cha phát trin)</li> </ul> | <a href="#">Phm Vn Quân thaottt4</a> b sung trng hp cp nht thi gian óng thu. |

