

PHẦN 2. YÊU CẦU KỸ THUẬT

CHƯƠNG V. YÊU CẦU KỸ THUẬT

Mục 1. Yêu cầu kỹ thuật

1. Giới thiệu chung về Phương án, gói thầu

- Tên phương án: Mua sắm tập trung phôi thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success).

- Tên gói thầu: Mua sắm phôi thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success).

- Quy mô của phương án: 1.100.000 phôi thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success), thẻ mới 100%, chưa ghi dữ liệu, có đặc tả kỹ thuật của chip, có đầy đủ chứng nhận còn hiệu lực cho chip theo tiêu chuẩn VCCS, key phục vụ cá thể hóa thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success).

- Địa điểm thực hiện Phương án: Trung tâm Thẻ Agribank, số 18 Trần Hữu Dực, phường Từ Liêm, TP. Hà Nội.

- Thời gian thực hiện gói thầu: 60 ngày (bao gồm cả ngày nghỉ, ngày lễ) kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực; Thời gian thực hiện hợp đồng: 90 ngày (bao gồm cả ngày nghỉ, ngày lễ) kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực.

2. Yêu cầu kỹ thuật

a. Yêu cầu về thông số kỹ thuật chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success)

STT	Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu
1.	Loại sản phẩm (Product Type): Dual Interface
2.	Tên chip (Chip Model/Chip Name): IFX_ECI_4Ah[0x1A] T11 hoặc S3D350A Rev2 hoặc IFX_ECI_75h(0x1A) H11 hoặc ST31P450 Rev C hoặc S3D384C Rev.2 hoặc SCR300U Rev1 hoặc/và chip đã được Napas cấp thư xác nhận đáp ứng hệ thống thẻ của Agribank và có giải pháp cá thể hóa thẻ đi kèm
3.	JavaCard 3.0.4; Global Platform 2.1.1
4.	Giao thức kết nối (Protocols supported): Contact: T=0 hoặc T=0, T=1 Contactless: Type A

STT	Yêu cầu kỹ thuật tối thiểu
5.	Đặc điểm tiêu chuẩn VCCS (VCCS Specification): VCCS Dual Interface Specifications for Issuers and Acquirers v1.0 hoặc có VCCS Specification tương ứng với chip tại mục (2) của yêu cầu này

b. Yêu cầu đặc tính kỹ thuật phôi thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success)

STT	Nội dung yêu cầu
I	Yêu cầu chung
1	Chất liệu: Thẻ được làm bằng chất liệu nhựa dẻo PVC Laminated có độ bền và độ chống xước cao, có lớp phủ Laminated được ép trên bề mặt bảo vệ chống chầy xước, không bong tróc; Phủ nhũ 2 mặt, cán mờ.
2	Kích thước thẻ: - Chiều dài: 85,6 mm - Chiều rộng: 54 mm - Độ dày: 0,76 mm
3	Màu nền và nội dung trên bề mặt thẻ: Theo tiêu chuẩn thiết kế của Agribank
4	Kỹ thuật in màu: In offset màu theo đúng thiết kế của Agribank
5	Bao bì, đóng gói: Các hộp thẻ được đóng trong thùng nguyên niêm phong có ghi rõ tên và số lượng thẻ.
II	Nội dung cơ bản trên mặt trước, mặt sau phôi thẻ
	Mặt trước thẻ, gồm các thông tin: - Logo Agribank. - Tên loại thẻ: Success. - Chip chưa có thông tin. - Yếu tố UV: Logo Agribank (chỉ nhìn thấy khi đặt dưới ánh đèn UV); Kích thước: 7mmx7mm; Vị trí nằm bên dưới logo Agribank. - Lớp phủ bảo vệ. - Logo Napas. Mặt sau thẻ, gồm các thông tin: - Dải từ tính: Có độ kháng từ cao (Hi-Co); Chưa có thông tin. - Dải chữ ký: Có in chữ AGRIBANK. - Lớp phủ bảo vệ. - Thông tin dịch vụ khách hàng, lời ghi chú được trình bày bằng hai thứ tiếng theo thứ tự: Tiếng Việt trước, tiếng Anh sau. - Các thông tin khác: Địa chỉ Website.

c. Maket phôi thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success)



3. Yêu cầu khác

a. Yêu cầu về cung cấp các tài liệu

Đơn vị cung cấp phôi thẻ phải cung cấp các tài liệu sau nhằm chứng minh tính hợp lệ, sự đáp ứng yêu cầu về kỹ thuật của hàng hóa:

- Chứng nhận và/hoặc thư xác nhận của Công ty Cổ phần Thanh toán Quốc gia Việt Nam (NAPAS) còn hiệu lực đến thời điểm đóng thầu của loại chip do nhà thầu chào tại đề xuất về kỹ thuật: Bản sao được công chứng/chứng thực bởi cơ quan có thẩm quyền hoặc bản chụp có xác nhận của nhà thầu;
- Tài liệu đặc tả kỹ thuật (Technical Datasheet/Specification/Bulletin) của loại chip do nhà thầu chào tại đề xuất về kỹ thuật: Bản chụp đóng dấu của nhà thầu.
- Nhà thầu phải cam kết bằng văn bản (bản gốc) với nội dung sau:
 - + Trường hợp trước thời điểm ký kết hợp đồng mua bán, nếu chứng nhận và/hoặc thư xác nhận của Công ty Cổ phần Thanh toán Quốc gia Việt Nam (NAPAS) hết hạn, nhà thầu sẽ cung cấp chứng nhận và/hoặc thư xác nhận mới của Công ty Cổ phần Thanh toán Quốc gia Việt Nam (NAPAS) với hiệu lực còn lại tối thiểu là 3 (ba) tháng.
 - + Loại chip do nhà thầu chào tại đề xuất kỹ thuật đúng với đặc tả kỹ thuật (Technical Datasheet/Specification/Bulletin) của chip.
 - + Bàn giao đầy đủ key phục vụ cá thể hóa thẻ chip thẻ ghi nợ nội địa hạng chuẩn (Success).
 - + Hàng hóa cung cấp đúng yêu cầu về chủng loại, số lượng, đáp ứng tối thiểu

cc

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

tiêu chuẩn kỹ thuật.

+ Hàng hóa cung cấp phải mới 100% chưa qua sử dụng, có nguồn gốc xuất xứ, tên hãng sản xuất rõ ràng, còn nguyên đai, nguyên kiện.

+ Cung cấp Chứng nhận xuất xứ của hàng hóa (CO): Bản gốc và/hoặc Bản sao được công chứng/chứng thực bởi cơ quan có thẩm quyền (nếu là hàng hóa nhập khẩu).

+ Cung cấp Bản kiểm tra chất lượng hoặc Giấy xác nhận chất lượng sản phẩm của đơn vị sản xuất (CQ): Bản gốc (cung cấp thêm bản chứng thực nếu Agribank yêu cầu).

b. Yêu cầu về bảo hành

- Thời gian bảo hành: Đơn vị cung cấp phôi thẻ có trách nhiệm bảo hành toàn bộ phôi thẻ cung cấp trong thời gian tối thiểu 24 tháng kể từ ngày ký Biên bản nghiệm thu hợp đồng.

- Địa điểm bảo hành: Trụ sở Trung tâm Thẻ Agribank, số 18 đường Trần Hữu Dực, phường Từ Liêm, TP. Hà Nội.

- Nội dung bảo hành:

+ Tiêu chuẩn bảo hành: Theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất.

+ Đơn vị cung cấp phôi thẻ có trách nhiệm hỗ trợ Agribank xử lý sự cố kỹ thuật liên quan đến phần mềm cá thể hóa thẻ và quá trình phát hành thẻ của Agribank trong suốt thời gian bảo hành hàng hóa tại Trung tâm Thẻ Agribank, số 18 đường Trần Hữu Dực, phường Từ Liêm, TP. Hà Nội.

+ Thời gian có mặt đáp ứng việc khắc phục sự cố: Tối đa 04 giờ làm việc kể từ thời điểm Trung tâm Thẻ Agribank thông báo sự cố cho Đơn vị cung cấp phôi thẻ.

Tài liệu chứng minh yêu cầu về bảo hành: Nhà thầu cung cấp văn bản cam kết đáp ứng yêu cầu về bảo hành.

c. Yêu cầu về thời gian giao hàng

- Thời gian giao hàng sớm nhất: Ngày thứ 1 kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực.

- Thời gian giao hàng muộn nhất: Ngày thứ 60 kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực.

Tài liệu chứng minh yêu cầu về giao hàng: Kê khai của Nhà thầu tại Mẫu số 10A - Bảng tiến độ cung cấp được quy định tại E-HSMT.