

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT
Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu:

1.1. Tên gói thầu: Thuê nhân công kê lót kho năm 2026

1.2. Địa điểm và khối lượng thực hiện gói thầu:

TT	Danh mục công việc	Số lượng gạo bảo quản (tấn)	Địa điểm thực hiện
<i>I</i>	<i>Thuê công kê lót bảo quản lần đầu mới</i>	<i>6.945 (tương ứng với 35 lô gạo)</i>	
1	Điểm kho ĐK1.KV11	3.330 (tương ứng với 13 lô gạo)	Xã Ia Băng, tỉnh Gia Lai
2	Điểm kho ĐK4.KV11	1.105 (tương ứng với 05 lô gạo)	Xã Tây Sơn, tỉnh Gia Lai
3	Điểm kho ĐK5.KV11	710 (tương ứng với 05 lô gạo)	Phường An Nhơn Nam, tỉnh Gia Lai
4	Điểm kho ĐK6.KV11	1.800 (tương ứng với 12 lô gạo)	Phường Quy Nhơn Bắc, tỉnh Gia Lai
<i>II</i>	<i>Thuê nhân công kê lót bảo quản lần đầu bổ sung</i>	<i>7.055 (tương ứng với 44 lô gạo)</i>	
<i>I</i>	Điểm kho ĐK1.KV11	1.020 (tương ứng với 04 lô gạo)	Xã Ia Băng, tỉnh Gia Lai

TT	Danh mục công việc	Số lượng gạo bảo quản (tấn)	Địa điểm thực hiện
2	Điểm kho ĐK4.KV11	1.845 (tương ứng với 11 lô gạo)	Xã Tây Sơn, tỉnh Gia Lai
3	Điểm kho ĐK5.KV11	3.440 (tương ứng với 24 lô gạo)	Phường An Nhơn Nam, tỉnh Gia Lai
4	Điểm kho ĐK6.KV11	750 (tương ứng với 05 lô gạo)	Phường Quy Nhơn Bắc, tỉnh Gia Lai
Tổng cộng		14.000 (tương ứng với 79 lô gạo)	

1.3. Nội dung công việc của gói thầu:

Việc kê lót từng lô kho (ngăn kho) nhập gạo tại các điểm kho được thực hiện qua 2 giai đoạn, cụ thể:

**** Giai đoạn 1 (trước khi nhập gạo):***

- Chuẩn bị kho để thực hiện kê lót:

- + Dời chuyển vật tư, công cụ, dụng cụ có trong ngăn kho đến vị trí thích hợp theo chỉ dẫn của đại diện Chủ đầu tư (nếu có);
- + Làm phẳng, nhẵn bề mặt nền kho, tường kho và vệ sinh sạch sẽ.
- + Tiếp nhận vật tư, công cụ, dụng cụ phục vụ công việc kê lót do đại diện Chủ đầu tư giao.
- + Vệ sinh sạch sẽ vật tư, công cụ, dụng cụ trước khi đưa vào ngăn kho kê lót.
- + Vận chuyển vật tư, dụng cụ phục vụ cho kê lót từ kho chứa vật tư đến từng ngăn kho cần kê lót.

- Định hình và dán túi PVC (gồm tấm sàn và tấm phủ) từ màng PVC theo kích thước, hình dáng phù hợp với kích thước ngăn kho, số lượng gạo nhập cho từng ngăn kho và đảm bảo theo quy định tại QCVN 06: 2019/BTC được ban hành tại Thông

tư 78/2019/TT-BTC ngày 12/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia, cụ thể:

+ Đối với thuê công kê lót bảo quản lần đầu mới: Vận chuyển các cuộn màng PVC đến nơi thực hiện công việc dán tấm sàn, tấm phủ; Trải màng PVC theo đúng kích thước đã định hình để dán tấm sàn và tấm phủ; Sử dụng máy dán màng hoặc keo dán màng PVC kết dính các tấm màng theo kích thước định sẵn; Kiểm tra kỹ mặt nền và các mối dán; thay thế, xử lý các vị trí màng bị rách, thủng không đảm bảo độ kín.

+ Đối với thuê công kê lót bảo quản lần đầu bổ sung (tấm sàn, tấm phủ đã qua sử dụng): Vận chuyển túi PVC cũ đã sử dụng đến nơi thực hiện công việc dán tấm sàn, tấm phủ; Tiến hành vệ sinh mặt trong và ngoài, kiểm tra tấm sàn và tấm phủ; thay thế, xử lý các vị trí màng bị rách, thủng, không đảm bảo độ kín, nối thêm màng PVC để đảm bảo kích thước lô gạo bảo quản theo quy định.

- Vệ sinh sạch sẽ lại hai mặt của tấm sàn và tấm phủ. Xếp gọn tấm phủ để bảo quản trong ngăn kho hoặc vận chuyển đến vị trí thích hợp để bảo quản tấm phủ theo chỉ dẫn của đại diện Chủ đầu tư.

- Định hình và trải lót tấm nền bằng 01 lớp bạt PP (hoặc màng PVC tận dụng) ở dưới (sát nền kho), sau đó trải phẳng tấm sàn theo vị trí đã định hình lên trên; Kiểm tra kỹ tấm sàn PVC đảm bảo tấm sàn PVC không bị rách, thủng. Sau khi kiểm tra đảm bảo an toàn thì tiến hành trải 01 lớp bạt PP (hoặc lớp màng nhựa PVC tận dụng hoặc lớp bìa cactong) lên trên.

- Vận chuyển toàn bộ vật tư dư thừa ra khỏi ngăn kho đến vị trí thích hợp theo chỉ dẫn của đại diện Chủ đầu tư.

*** *Giai đoạn 2 (sau khi lô gạo được nhập đầy):***

- Sau khi lô gạo được nhập đủ khối lượng theo quy định, tiến hành vệ sinh quét sạch gạo bị rơi vãi, bụi, rác trong phạm vi lô.

- Chuyển vật tư, dụng cụ và tấm phủ đã vệ sinh sạch sẽ đến từng lô gạo.

- Chuyển tấm phủ lên đỉnh lô gạo, thao tác nhẹ nhàng trùm tấm phủ theo đúng vị trí các cạnh lô gạo và điều chỉnh để tấm phủ dàn đều các mặt lô gạo; Tấm phủ được dán với tấm sàn làm kín lô gạo. Việc dán kín lô gạo có thể thực hiện từ giữa lô về 2 góc hoặc ngược lại. Dán kết nối tấm sàn với tấm phủ bằng máy hàn nhựa hoặc bằng keo dán PVC sao cho các mối dán phải đảm bảo kín và chắc chắn, không bị hở, rách, thủng.

- Phối hợp cùng đại diện Chủ đầu tư lắp đặt đường ống hút, nạp khí và hệ thống manomet đo áp suất theo đúng quy định tại QCVN 06:2019/BTC Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia.

- Làm kín lô gạo, kiểm tra lại toàn bộ mối dán, gia cố xử lý những vị trí chưa kín để đảm bảo độ kín trong lô gạo theo QCVN 06:2019/BTC Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia.

- Vệ sinh, xử lý rác thải theo quy định.

Ghi chú: Việc dán, định hình, xử lý, vệ sinh tấm phủ có thể thực hiện trong giai đoạn 1 hoặc giai đoạn 2.

1.4. Thời gian thực hiện gói thầu: 90 ngày kể từ ngày hợp đồng có hiệu lực và phải đảm bảo tiến độ nhập gạo của Chủ đầu tư, trong đó:

- Giai đoạn 1: Việc kê lót cho từng ngăn lô kho phải hoàn thành trước khi gạo nhập vào ngăn lô kho đó.

- Giai đoạn 2: Thực hiện phủ màng, làm kín lô gạo ngay sau khi gạo được nhập đầy lô.

2. Mục tiêu công việc:

Hoàn thành các công việc kê lót kho bảo quản ban đầu, đáp ứng tiến độ nhập 14.000 tấn gạo năm 2026 đảm bảo tất cả các yêu cầu quy định tại Chương V của E-HSMT

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1. Yêu cầu tiến độ thực hiện:

Việc kê lót kho phải đảm bảo đáp ứng tiến độ nhập gạo của Chủ đầu tư và đúng theo quy định tại Khoản 1.4, mục 1 Chương này

3.2. Yêu cầu về khối lượng công việc:

Nhà thầu phải thực hiện và hoàn thành tất cả khối lượng và nội dung công việc được quy định tại Khoản 1.2 và 1.3 mục 1 Chương này

3.3. Yêu cầu về nhân công kê lót:

- Nhà thầu chịu trách nhiệm bố trí nhân công kê lót tại các ngăn lô kho để đảm bảo hoàn thành các công việc kê lót kho theo quy định tại Khoản 1.3 mục 1 Chương này và đáp ứng tiến độ thực hiện gói thầu.

- Nhà thầu chịu mọi trách nhiệm và đảm bảo tuyệt đối an toàn lao động cho công nhân kê lót kho trong quá trình thực hiện, phải đảm bảo an toàn lao động theo quy định của pháp luật hiện hành.

- Nhân công vào làm việc tại các điểm kho dự trữ phải có danh sách thông tin cá nhân do nhà thầu cung cấp trước và phải chấp hành tốt các nội quy, quy định của điểm kho dự trữ.

3.4. Yêu cầu về túi PVC sau khi dán:

- Các túi PVC (gồm tấm sàn và tấm phủ) được định hình đảm bảo theo kích thước lô gạo và đảm bảo khoảng cách giữa các lô, khoảng cách giữa lô gạo với tường và trần kho theo quy định tại QCVN 06: 2019/BTC được ban hành tại Thông tư 78/2019/TT-BTC ngày 12/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia.

- Mỗi dán phải đảm bảo kín và chắc, đảm bảo độ kín các đường dán trong quá trình gắn kết các tấm màng PVC với nhau.

- Tấm phủ phải phân bố đều trên tấm sàn và phải đảm bảo để mỗi dán ở 4 góc không bị bong do màng phủ bị dòn. Nếu dán bằng keo thì vệt dán rộng khoảng 5cm, keo dán cần phải quét đều khắp mỗi dán.

- Túi PVC sau khi hoàn thành không bị trầy xước, được vệ sinh sạch sẽ và phải đảm bảo độ kín theo quy định tại QCVN 06: 2019/BTC được ban hành tại Thông tư 78/2019/TT-BTC ngày 12/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia.

4. Giải pháp và phương pháp luận: Không yêu cầu

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

Mỗi ngăn lô nhập gạo được nghiệm thu theo 2 giai đoạn:

+ Giai đoạn 1: Trước khi nhập gạo vào kho.

+ Giai đoạn 2: Sau khi hoàn thành xong tất cả các nội dung công việc tại khoản 1.3, mục 1, Chương này.

ĐỀ XUẤT VỀ KỸ THUẬT

..., ngày ... tháng ... năm ...

Tên nhà thầu: ...

Địa chỉ: ...

Nếu được lựa chọn là nhà thầu trúng thầu gói thầu (nhà thầu ghi tên gói thầu), chúng tôi cam kết thực hiện đúng yêu cầu kỹ thuật của bên mời thầu như sau:

TT	Yêu cầu của E-HSMT	Đề xuất của nhà thầu
1	Yêu cầu về tiến độ thực hiện	
	Đáp ứng tiến độ nhập gạo của Chủ đầu tư và đúng theo quy định tại Khoản 1.4, mục 1, Chương V của E-HSMT	
2	Yêu cầu về khối lượng công việc	
	Nhà thầu thực hiện và hoàn thành tất cả khối lượng và nội dung công việc được quy định tại Khoản 1.2 và 1.3, mục 1, Chương V của E-HSMT	
3	Yêu cầu về nhân công kê lót	
3.1	Nhà thầu chịu trách nhiệm bố trí nhân công kê lót tại các ngăn lô kho để đảm bảo hoàn thành các công việc kê lót kho theo quy định tại Khoản 1.3, mục 1, Chương V của E-HSMT và đáp ứng tiến độ thực hiện gói thầu	
3.2	Nhà thầu chịu mọi trách nhiệm và đảm bảo tuyệt đối an toàn lao động cho công nhân kê lót kho trong quá trình thực hiện, phải đảm bảo an toàn lao động theo quy định của pháp luật hiện hành	
3.3	Nhân công vào làm việc tại các điểm kho dự trữ phải có danh sách thông tin cá nhân do nhà thầu cung cấp trước và phải chấp hành tốt các nội quy, quy định của điểm kho	
4	Yêu cầu về túi PVC sau khi dán	
4.1	Các túi PVC (gồm tấm sàn và tấm phủ) được định hình đảm bảo theo kích thước lô gạo và đảm bảo khoảng cách giữa các lô, khoảng cách giữa lô gạo với tường và trần kho theo quy định tại QCVN 06: 2019/BTC được	

TT	Yêu cầu của E-HSMT	Đề xuất của nhà thầu
	ban hành tại Thông tư 78/2019/TT-BTC ngày 12/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia	
4.2	Mỗi dán phải đảm bảo kín và chắc, đảm bảo độ kín các đường dán trong quá trình gắn kết các tấm màng PVC với nhau	
4.3	Tấm phủ phải phân bố đều trên tấm sàn và phải đảm bảo để mỗi dán ở 4 góc không bị bong do màng phủ bị dòn. Nếu dán bằng keo thì vệt dán rộng khoảng 5cm, keo dán cần phải quét đều khắp mỗi dán	
4.4	Túi PVC sau khi hoàn thành không bị trầy xước, được vệ sinh sạch sẽ và phải đảm bảo độ kín theo quy định tại QCVN 06: 2019/BTC được ban hành tại Thông tư 78/2019/TT-BTC ngày 12/11/2019 của Bộ trưởng Bộ Tài chính về Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia đối với gạo dự trữ quốc gia	

Chúng tôi cam kết thực hiện đầy đủ nội dung công việc theo đúng yêu cầu kỹ thuật đã đề xuất ở trên.

Đại diện hợp pháp của nhà thầu

(Ghi tên, chức danh, ký tên và đóng dấu)

* Ghi chú: Nhà thầu nghiên cứu các nội dung tại Chương V, E- HSMT để đề xuất cho phù hợp