

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

1. Giới thiệu chung về dự toán, gói thầu:

- Tên dự toán: Tổ chức các hoạt động thực hành nghi lễ truyền thống dịp Tết Nguyên Đán 2026 tại Khu di sản Hoàng thành Thăng Long.
- Tên gói thầu: Gói thầu số 03: Tổ chức các hoạt động thực hành nghi lễ truyền thống dịp Tết Nguyên Đán 2026 tại Khu di sản Hoàng thành Thăng Long.
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng.
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: 01 giai đoạn 01 túi hồ sơ.
- Địa điểm thực hiện: Khu Di sản Hoàng Thành Thăng Long – Hà Nội.
- Thời gian thực hiện hợp đồng: 20 ngày.
- Loại hợp đồng: Trọn gói.

2. Mục tiêu công việc:

Thực hiện các công việc phục vụ: Tổ chức các hoạt động thực hành nghi lễ truyền thống dịp Tết Nguyên Đán 2026 tại Khu di sản Hoàng thành Thăng Long.

- Các hoạt động tổ chức tại Hoàng thành Thăng Long được tổ chức trọng thể theo đúng các nghi thức truyền thống được nghiên cứu qua các nguồn tài liệu cổ, tái hiện không gian Tết cổ truyền dân tộc tại Kinh thành xưa, tạo ra một không gian văn hóa đặc sắc, thu hút du khách trong và ngoài nước đến tham quan.

- Các hoạt động văn hóa truyền thống nhằm mục đích tôn vinh truyền thống yêu nước, hướng về cội nguồn và biết ơn công lao các vị Thánh sư, các vị Tiên đế thuộc các triều đại tại Hoàng Thành Thăng Long và những vị anh hùng có công với đất nước.

- Tổ chức thực hành các nghi lễ cổ truyền trong dịp Tết Nguyên Đán: ông Công ông Táo, Tiến lịch, phong ấn, dựng Nêu, hạ Nêu dịp Tết, Lễ khai xuân tại Hoàng thành Thăng Long là một sinh hoạt văn hóa mang đậm bản sắc dân tộc, góp phần tuyên truyền, quảng bá, giới thiệu với công chúng về giá trị của Khu di sản Trung tâm Hoàng Thành Thăng Long, tiến tới tổ chức một sinh hoạt văn hóa định kỳ vào đầu xuân năm mới.

- Các hoạt động nghi lễ tổ chức phải đảm bảo các quy định của Thành phố, đảm bảo tiết kiệm, hiệu quả, thiết thực

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1. Yêu cầu chung

- Chất lượng đầu ra có đặc tính kỹ thuật đáp ứng toàn bộ yêu cầu tại Chương V – Yêu cầu kỹ thuật của E-HSMT. Trong trường hợp chất lượng dịch vụ đầu ra không đáp ứng yêu cầu. Chủ đầu tư có quyền chấm dứt việc thực hiện một phần hay

toàn bộ hợp đồng. Nhà thầu phải chịu trách nhiệm bồi thường cho Chủ đầu tư những chi phí vượt trội cho việc thực hiện phần hợp đồng bị chấm dứt này.

- Quá trình cung cấp dịch vụ không xâm hại, gây ảnh hưởng đến hiện trạng của khu di sản. Nhà thầu phải chịu toàn bộ trách nhiệm trước pháp luật và chủ đầu tư nếu để xảy ra tình trạng xâm hại di tích.

- Để đảm bảo E-HSĐT theo đúng yêu cầu, mục đích các hạng mục mà chủ đầu tư đưa ra, nhà thầu chủ động tiến hành khảo sát, tìm hiểu để đưa ra phương án triển khai... trước thời điểm đóng thầu tại Khu Di sản Hoàng Thành Thăng Long – Hà Nội, Số 12 Nguyễn Tri Phương, quận Ba Đình, Hà Nội.

3.2. Yêu cầu kỹ thuật chi tiết

STT	Nội dung	Đơn vị	Số lượng
I	Xây dựng chương trình, kịch bản, biểu diễn (02 chương trình dài 120 phút)	chương trình	2
1	Biên kịch (bao gồm sáng tạo và xây dựng toàn bộ kịch bản chương trình, dàn dựng)	hệ số	72,8
2	Đạo diễn dàn dựng chương trình	hệ số	60,7
3	Họa sỹ thiết kế mỹ thuật sân khấu	hệ số	15,2
4	Họa sỹ thiết kế phục trang	hệ số	12,1
5	Họa sỹ thiết kế đạo cụ	hệ số	9,1
6	Người thiết kế âm thanh	hệ số	6,1
II	Tổ chức tái hiện nghi lễ Tổng cựa nghinh tân (bao gồm: lễ khai mạc, sân khấu hóa các nghi lễ: Tiến lịch, ông Công ông Táo, thả cá chép, dựng Nêu ngày xuân, đổi gác, biểu diễn văn nghệ truyền thống)		
1	Âm thanh, ánh sáng, sân khấu		
	Thuê dựng sân khấu (khung xương sắt hộp loại 40x80x1,2m, trải ván MDF loại 18mm, KT: ngang 8m x rộng 3m x cao 0,46m)	m ²	300
	Trải thảm đỏ toàn bộ sàn sân khấu, các lối đi theo tuyến tổ chức nghi lễ. Chất liệu thảm Indo	m ²	500
	In ấn giấy mời (giấy mỹ thuật A4, phong bì, kích thước 14.8 x 21 cm)	chiếc	1000
	Panô khai mạc chương trình, dán decal PP lên Formex, khung sắt có chân đứng, kích thước dài 10m x cao 3m	m ²	30

	Panô quảng bá chương trình: dán decal PP lên Formex, khung sắt có chân đứng, kích thước dài 5m, cao 2m x 10 chiếc = 100 m ²	m ²	100
	Thuê bục phát biểu (01 chiếc)	ngày	1
	Thuê nhà bạt không gian khẩu độ 12m, nhịp trụ 5m, diện tích 500m ² , khung nhôm struss, nóc chữ A, diện tích 500m ² , lắp đặt, vận chuyển	m ²	500
	Thuê hệ thống âm thanh, ánh sáng phục vụ chương trình ngoài trời (gồm hệ thống thiết bị, chi phí vận chuyển, lắp đặt, kỹ thuật viên vận hành xuyên suốt chương trình, trong 02 ngày tổng duyệt và chính thức), bao gồm:	ngày	2
	<i>Hệ thống Line Array công suất lớn (JBL, EV, Actpro), Mixer Digital, Sub kép 18-inch, Monitor kiểm âm, Micro không dây và có dây, Computer, Hệ Phụ kiện (Connector Jacks các định dạng, cáp điện nguồn...), Micro, 02 Kỹ thuật trực âm thanh</i>		
	<i>Đèn Moving Head Beam 230W/460W, Đèn Par LED Full Color, Máy tạo khói, Bàn điều khiển DMX, 02 Cột đèn quay tự động cao 3m, Bàn Mixer Digital Tiger Touch II, Hệ phụ kiện cáp, dây tín hiệu, jack neutrik, 02 Kỹ thuật trực ánh sáng</i>		
	Thuê ghế sự kiện (bao gồm: váy, nơ, công kê dọn, vận chuyển)	Chiếc	1000
	Thuê bàn đại biểu (bao gồm: váy quây, khăn trải, công kê dọn, vận chuyển)	Chiếc	50
2	Đồ lễ phục vụ các nghi lễ dâng hương tại Phương Đình, Phòng thờ các vị Tiên đế, sân Đoan Môn		
	Mâm quả lễ to đại tại Điện Kính Thiên, sân Đoan Môn và tại Phương Đình (hoa quả, trâu cau)	mâm	3
	Mâm xôi + gà (tại Điện Kính Thiên, Phương Đình và sân Đoan Môn)	mâm	3
	Mâm cỗ chay, mặn truyền thống tại Điện Kính Thiên	mâm	2
	Mâm Lợn quay (lợn sữa, từ 15-17kg, kèm mâm gỗ, trang trí hoa lựu) tại sân Đoan Môn và Phương Đình	mâm	3
	Mâm bánh chưng vuông truyền thống nghệ nhân gói (trọng lượng 1kg/ chiếc)	chiếc	300
	Mâm bánh dày tròn (đường kính 15cm/ chiếc)	chiếc	300
	Mâm bánh kẹo, mứt truyền thống	mâm	4
3	Hoa tươi trang trí		

	Đào cành (trang trí, cắm tại các điểm lễ, đào bích Nhật Tân, tán rộng trên 1,2m; thay 03 lần vào lễ ông Công ông Táo, hạ nêu, Lễ khai xuân)	Cành	100
	Hoa bông (hoa địa lan vàng kèm lá phụ)	bông	200
	Lẵng hoa (cắm hoa lan, ly vàng Đà Lạt)	lẵng	6
	Kệ hoa 3 tầng trang trí bên ngoài (kích thước 85x175cm)	kệ	6
	Tháp hoa đơn trang trí (100 bông 1 tháp, kèm bình sứ, lá hoa phụ)	tháp	6
	Chậu Lan hồ điệp vàng (50 cành, chậu sứ trắng kèm đôn sứ, nơ và phụ kiện)	chậu	6
	Hoa trang trí bàn đại biểu	bát	20
	Hoa trang trí bục phát biểu	bục	1
	Thuyền hoa trang trí phòng khách vip	thuyền	2
4	Chuẩn bị cây Nêu phục vụ nghi lễ dựng nêu		
	Cây tre tươi xanh, cao > 10m còn nguyên tán lá dựng cây Nêu	cây	1
	Bộ khung treo khánh đường kính 2m, dây thừng, cọc tre, chốt sắt... do nghệ nhân chế tác thủ công	bộ	1
	Bộ giỏ tre, Ấm gỗ, be rượu, tiền vàng treo trên cây nêu do nghệ nhân chế tác thủ công, trang trí cây Nêu	bộ	1
	Vật phẩm trang trí cây Nêu (cá đất nung, khánh gốm, cung tên, túi đựng tiền, đồng tiền gốm, dây cờ đuôi nheo lụa) do nghệ nhân chế tác thủ công	bộ	1
	Phướn lụa đỏ dài 5m, cán gỗ 2 đầu, viết thư pháp	chiếc	3
5	Thực hành, sân khấu hóa các nghi lễ truyền thống		
	Thuê trang phục quần áo ngũ thân cho đại biểu tham gia chương trình	người	300
	MC chuyên nghiệp phục vụ chương trình (tiếng Anh và tiếng Việt)	người	2
	Sản phẩm truyền thống tuyên truyền, quảng bá di sản Hoàng thành Thăng Long	bộ	300
	Quay phim, chụp ảnh sự kiện (01 ngày x 02 người, thiết bị máy quay ghi hình, biên tập nội dung, dựng thành video clip)	trọn gói	1

	Văn nghệ truyền thống chào mừng (biểu diễn múa hát dân gian: ca trù, hát văn, dân ca quan họ,... bao gồm luyện tập, biểu diễn, thuê trang phục đạo cụ, di chuyển)	tiết mục	5
	Đội diễn viên chuyên nghiệp trong vai Thông tán, Truyền chế, Tư lễ giám, Văn, Võ, Công hầu, các quan... cho nghi lễ Tiến lịch (bao gồm trang phục, đạo cụ, luyện tập, biểu diễn, di chuyển: 40 người trong 03 ngày tập, tổng duyệt và biểu diễn)	trọn gói	1
	Đội tiêu binh cầm giáo, lọng, cờ thần, cờ ngũ hành tại các điểm (số lượng 100 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, di chuyển)	trọn gói	1
	Đội thị nữ áo dài ngũ thân, cầm hoa, cờ tại các điểm (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, di chuyển)	trọn gói	1
	Đội bát âm phục vụ nhạc lễ Cung đình theo chương trình (số lượng 30 người, 03 ngày tập duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội tế nam (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội dâng hương nữ (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội trống hội (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
III	Thực hành nghi lễ Hạ nêu		
1	Đồ lễ phục vụ nghi lễ dâng hương tại Phương Đình, sân Đoan Môn		
	Mâm quả lễ to đại tại Điện Kính Thiên, sân Đoan Môn và tại Phương Đình (hoa quả, trầu cau)	mâm	2
	Mâm xôi + gà (tại Điện Kính Thiên, Phương Đình và sân Đoan Môn)	mâm	2
	Mâm cỗ chay, mặn truyền thống tại Điện Kính Thiên	mâm	2
	Mâm Lợn quay (lợn sữa, từ 15-17kg, kèm mâm gỗ, trang trí hoa lụa) tại sân Đoan Môn và Phương Đình	mâm	2
	Mâm bánh cốm cổ truyền xếp tháp (hộp giấy, kết thành tháp cao, trang trí lụa đỏ)	tháp	6
	Mâm bánh su sê cổ truyền xếp tháp (hộp giấy, kết thành tháp cao, trang trí lụa đỏ)	tháp	6
	Mâm bánh chưng vuông truyền thống nghệ nhân gói (trọng lượng 1kg/chiếc)	chiếc	100

	Mâm bánh dày tròn (đường kính 15cm/ chiếc)	chiếc	100
2	Hoa tươi trang trí		
	Hoa bông (hoa địa lan vàng kèm lá phụ)	bông	200
	Kệ hoa 3 tầng trang trí bên ngoài (kích thước 85x175cm)	kệ	6
	Tháp hoa đơn trang trí (100 bông 1 tháp, kèm bình sứ, lá hoa phụ)	tháp	6
	Lẵng hoa (cắm hoa lan, ly vàng Đà Lạt)	lẵng	6
3	Công tác thực hành nghi lễ truyền thống		
	Đội bát âm phục vụ nhạc lễ Cung đình theo chương trình (số lượng 30 người, 03 ngày tập duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội tế nam (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội dâng hương nữ (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội lính thực hiện nghi lễ hạ nêu (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
IV	Lễ dâng hương Khai Xuân Bính Ngọ		
1	Âm thanh, ánh sáng, sân khấu		
	Thuê dựng sân khấu (khung xương sắt hộp loại 40x80x1,2m, trải ván MDF loại 18mm, KT: ngang 8m x rộng 3m x cao 0,46m)	m2	300
	In ấn giấy mời (giấy mỹ thuật A4, phong bì, kích thước 14.8 x 21 cm)	chiếc	1000
	Panô khai mạc chương trình, dán decal PP lên Formex, khung sắt có chân đứng, kích thước dài 10m x cao 3m	m2	30
	Panô quảng bá chương trình: dán decal PP lên Formex, khung sắt có chân đứng, kích thước dài 5m, cao 2m x 10 chiếc = 100 m2	m2	100
	Thuê bục phát biểu (01 chiếc)	ngày	1
	Thuê nhà bạt không gian khấu độ 12m, nhịp trụ 5m, diện tích 500m2, khung nhôm struss, nóc chữ A, diện tích 500m2, lắp đặt, vận chuyển	m2	500

	Thuê hệ thống âm thanh, ánh sáng phục vụ chương trình ngoài trời (gồm hệ thống thiết bị, chi phí vận chuyển, lắp đặt, kỹ thuật viên vận hành xuyên suốt chương trình, trong 02 ngày tổng duyệt và chính thức), bao gồm:	ngày	2
	<i>Hệ thống Line Array công suất lớn (JBL, EV, Actpro), Mixer Digital, Sub kép 18-inch, Monitor kiểm âm, Micro không dây và có dây, Computer, Hệ Phụ kiện (Connector Jacks các định dạng, cáp điện nguồn...), Micro, 02 Kỹ thuật trực âm thanh</i>		
	<i>Đèn Moving Head Beam 230W/460W, Đèn Par LED Full Color, Máy tạo khói, Bàn điều khiển DMX, 02 Cột đèn quay tự động cao 3m, Bàn Mixer Digital Tiger Touch II, Hệ phụ kiện cáp, dây tín hiệu, jack neutrik, 02 Kỹ thuật trực ánh sáng</i>		
	Thuê ghế sự kiện (bao gồm: váy, nơ, công kê dọn, vận chuyển)	Chiếc	1000
	Thuê bàn đại biểu (bao gồm: váy quây, khăn trải, công kê dọn, vận chuyển)	Chiếc	50
2	Đồ lễ phục vụ các nghi lễ dâng hương tại Phương Đình, Phòng thờ các vị Tiên đế		
	Mâm quả lễ to đại tại Điện Kính Thiên, sân Đoan Môn và tại Phương Đình (hoa quả, trầu cau)	mâm	2
	Mâm xôi + gà (tại Điện Kính Thiên, Phương Đình và sân Đoan Môn)	mâm	2
	Mâm cỗ chay, mặn truyền thống tại Điện Kính Thiên	mâm	2
	Mâm Lợn quay (lợn sữa, từ 15-17kg, kèm mâm gỏi, trang trí hoa lựu) tại sân Đoan Môn và Phương Đình	mâm	2
	Mâm bánh chưng vuông truyền thống nghệ nhân gói (trọng lượng 1kg/ chiếc)	chiếc	200
	Mâm bánh dày tròn (đường kính 15cm/ chiếc)	chiếc	200
	Mâm bánh kẹo, mứt truyền thống đặc trưng Tết	mâm	4
3	Hoa tươi trang trí		
	Hoa bông (hoa địa lan vàng kèm lá phụ)	bông	200
	Lẵng hoa (cắm hoa lan, ly vàng Đà Lạt)	lẵng	6
	Kệ hoa 3 tầng trang trí bên ngoài (kích thước 85x175cm)	kệ	6

	Tháp hoa đơn trang trí (100 bông 1 tháp, kèm bình sứ, lá hoa phụ)	tháp	6
	Hoa trang trí bàn đại biểu	bát	20
	Hoa trang trí bức phát biểu	bục	1
	Thuyền hoa trang trí phòng khách vip	thuyền	2
4	Công tác thực hành, sân khấu hóa nghi lễ truyền thống		
	MC chuyên nghiệp phục vụ chương trình (tiếng Anh và tiếng Việt)	người	2
	Quay phim, chụp ảnh sự kiện (01 ngày x 02 người, thiết bị máy quay ghi hình, biên tập nội dung, dựng thành video clip)	trọn gói	1
	Sản phẩm truyền thông tuyên truyền, quảng bá di sản Hoàng thành Thăng Long	bộ	300
	Văn nghệ truyền thống chào mừng (biểu diễn múa hát dân gian: ca trù, hát văn, dân ca quan họ,... bao gồm luyện tập, biểu diễn, thuê trang phục đạo cụ, di chuyển)	tiết mục	10
	Đội diễn viên chuyên nghiệp trong vai quan Văn, Võ, Công hầu, đọc chúc văn... (bao gồm trang phục, đạo cụ, luyện tập, biểu diễn, di chuyển: 40 người trong 03 ngày tập, tổng duyệt và biểu diễn)	trọn gói	1
	Đội lính cấm vệ cầm giáo, lọng tại các điểm (số lượng 100 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, di chuyển)	trọn gói	1
	Đội nữ áo dài đỏ sao vàng, cầm hoa, cờ (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, di chuyển)	trọn gói	1
	Đội bát âm phục vụ nhạc lễ Cung đình theo chương trình (số lượng 30 người, 03 ngày tập duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội tế nam (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội dâng hương nữ (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội trống thần, trống sấm, chiêng (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1
	Đội múa rồng (số lượng 50 người, phục vụ 03 ngày tổng duyệt và chính thức, gồm trang phục truyền thống, đạo cụ, vận chuyển)	trọn gói	1

- Nhà thầu cam kết giá dự thầu đã bao gồm toàn bộ thuế, phí, nhân công,.... để hoàn thành gói thầu. Không phát sinh thêm bất kỳ chi phí nào khác.

- Nhà thầu cam kết chịu hoàn toàn trách nhiệm và bồi thường thiệt hại cho các bên trong trường hợp dịch vụ do nhà thầu cung cấp xảy ra sự cố mà nguyên nhân được xác định là do lỗi của nhà thầu.

4. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương này, bao gồm không giới hạn các phần như sau:

1. Giải pháp và phương pháp luận;

2. Kế hoạch công tác.

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm: Nghiệm thu theo khối lượng thực tế, Bất cứ nội dung nào không đảm bảo chất lượng theo yêu cầu của Chủ đầu tư sẽ không nghiệm thu và không thanh toán.