

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:

- Tên gói thầu: Cung cấp dịch vụ tổ chức Festival “Nữ Đại sứ Du lịch làng nghề Hà Nội” năm 2025.

- Dự toán mua sắm: Tổ chức tổ chức Festival “Nữ Đại sứ Du lịch làng nghề Hà Nội” năm 2025.

- Chủ đầu tư: Trung tâm giáo dục nghề nghiệp và hỗ trợ phát triển phụ nữ Hà Nội

- Thời gian tổ chức: 04 ngày, từ ngày 25 - 28/12/2025

- Địa điểm thực hiện: Phố đi bộ Trịnh Công Sơn phường Tây Hồ

- Nguồn vốn (hoặc phương thức thu xếp vốn): Ngân sách nhà nước.

- Thời gian thực hiện dịch vụ: 40 ngày.

- Quy mô:

+ Giao lưu nghệ thuật, thời trang “Hà Nội - Sắc màu Kỷ nguyên mới”

+ Chung kết cuộc thi “Nữ Đại sứ Du lịch làng nghề”.

+ 100 gian hàng Trưng bày, giới thiệu, trải nghiệm sản phẩm làng nghề sáng tạo, sản phẩm văn hoá, du lịch Hà Nội.

2. Mục tiêu công việc:

- Chương trình Festival “Nữ Đại sứ Du lịch làng nghề Hà Nội” năm 2025 nhằm tuyên truyền, quảng bá giá trị văn hóa, du lịch và làng nghề Hà Nội; lan toả và tập hợp, đoàn kết phụ nữ và cộng đồng, phát triển các nhân tố tích cực trong bảo tồn phát huy bản sắc văn hoá dân tộc truyền thống gắn với phát triển công nghiệp văn hoá, du lịch, làng nghề Hà Nội; góp phần thực hiện có hiệu quả Chương trình số 06-CTr/TU của Thành uỷ Hà Nội về “*Phát triển văn hóa; nâng cao chất lượng nguồn nhân lực; xây dựng người Hà Nội thanh lịch, văn minh*” và Nghị quyết số 09 -NQ/TU ngày 22/2/2022 của Thành uỷ Hà Nội về “*phát triển công nghiệp văn hoá trên địa bàn Thủ đô giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2045*”.

- Thông qua Chương trình, hỗ trợ các doanh nghiệp, HTX, cơ sở sản xuất ưu tiên nữ làm chủ quảng bá giới thiệu sản phẩm, xúc tiến thương mại, mở rộng hợp tác, kết nối phát triển sản xuất, kinh doanh. Nâng cao vai trò trách nhiệm của MTTQ và các tổ chức chính trị - xã hội thúc đẩy việc thực hiện Nghị quyết số 68 -NQ/TW ngày 04/5/2025 của Bộ Chính trị về phát triển kinh tế tư nhân nhanh,

bên vũng, đổi mới, sáng tạo chuyển đổi số, vươn lên góp phần phát triển kinh tế Thủ đô bên vũng đưa đất nước bước vào kỷ nguyên mới - kỷ nguyên phát triển giàu mạnh, thịnh vượng của dân tộc Việt Nam.

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
1	In giấy mờ: KT: 21cmx29cm; Chất liệu: Giấy Cs 300gsm; In 6 màu 2 mặt; Gia công: Cán mờ 1 mặt, bề gấp 2, xén thành phẩm; In Phong bì: KT: 16cmx23cm, nắp 3cm. Chất liệu: Giấy Op 100gsm; In 4 màu 1 mặt; Gia công: Bề dán thành phẩm	Bộ	300
2	The BTC, gian hàng, phục vụ, dải biểu (bao gồm dây đeo, in thẻ, túi đựng thẻ). in trên giấy C200 màu 2 mặt. KT: 11cm x 7cm. In 2 mặt	Bộ	500
3	Thư thi công Pano tuyên truyền (KT: 5m x 5m x 10 chiếc=250m ²). Chất liệu: In bất Hiflex, In UV kỹ thuật số; căng trên khung sắt hộp mạ kẽm vũng;	m ²	250
4	Standeec tuyên truyền: chân đứng kích thước cao 1,8m rộng 1m, khung hàn sắt hộp mạ kẽm vũng để làm chữ X, hai mặt in decal PP in 6 màu có hình ảnh và chữ, cán bóng	Bộ	18
5	Thư In và thi công phướn dọc KT: 0,8mx 2,5m (thi công, căng treo, tháo dỡ)	Chiếc	100
6	Thư khoan tiên điện phục vụ toàn bộ sự kiện điện tiêu thụ điện 3 pha, điện kinh doanh đảm bảo trong 06 ngày sử dụng (1 ngày set up, 1 ngày tổng duyệt, 3 ngày chính thức, 1 ngày tháo dỡ)	Ngày	6
7	Thư máy phát điện dự phòng 3 pha nhập ngoài công suất 300KVA, đã bao gồm chi phí vận chuyển, nhiên liệu và lắp đặt đến địa điểm tổ chức 2 máy phát điện trong 4 ngày (1 ngày tổng duyệt và 3 ngày sử dụng)	Máy	2
8	Thư dây cab điện nguồn Cadisun CXV hoặc tương đương 4 x 120 kéo từ nguồn điện tổng ra các nhánh. Chi tiết khu vực: Dây cáp nguồn từ tủ tổng TCVN 5935 - 1995, ruột dẫn dây đồng, Số	md	50

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
	lõi: 4 lõi, Kết cấu: Vặn xoắn từ sợi đồng cứng hoặc mềm, Mặt cắt danh định: Từ 1,5 mm ² đến 1000 mm ² ; Điện áp danh định: Từ 0,6/1kV đến 18/30kV, Đơn giá tính cho 3 ngày sử dụng chính, Chi phí trọn gói: vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ...		
9	Thuê dây cab điện nguồn Cadisun CXV hoặc tương đương 4 x 95 kéo từ nguồn điện tổng ra các nhánh: Dây từ tủ tổng của BTC sang tủ điện các khu vực TCVN 5935 - 1995, Ruột dẫn: dây đồng, Số lõi: 4 lõi, Kết cấu: Vặn xoắn từ sợi đồng cứng hoặc mềm, Mặt cắt danh định: Từ 1,5 mm ² đến 1000 mm ² , Điện áp danh định: Từ 0,6/1kV đến 18/30 kV, Đơn giá tính cho 3 ngày sử dụng Chi phí trọn gói: vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ...	md	50
10	Thuê dây cab điện nguồn Cadisun DSTA hoặc tương đương 4 x 25 kéo từ nguồn điện tổng ra các nhánh: Dây cho các thiết bị điện dân dụng có công suất trên 600W, Tiêu chuẩn cáp ngầm: TCVN 5935 - 1995, Ruột dẫn: Đồng 99,99%, Số lõi: 4 sợi bện tròn/Tròn có ép nén cấp 2. Mặt cắt danh định: Từ 0,75 mm ² đến 800 mm ² , Điện áp danh định: 0,6/1 kV, Đơn giá tính cho 3 ngày sử dụng Chi phí trọn gói: vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ...	md	500
11	Thuê dây cab điện nguồn Cadisun CXV hoặc tương đương 1 x 10 kéo từ nguồn điện tổng ra các nhánh đến các gian hàng: Dây cho các thiết bị điện dân dụng có công suất dưới 600W TCVN 5935 - 1995 Ruột dẫn: đồng Số lõi: 1 lõi Kết cấu: Vặn xoắn từ sợi đồng cứng hoặc mềm Mặt cắt danh định: Từ 1,5 mm ² đến 1000 mm ² Điện áp danh định: Từ 0,6/1kV đến 18/30 kV Đơn giá tính cho 3 ngày sử dụng Chi phí trọn gói: vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ...	md	1500
12	Thuê tủ điện phục vụ toàn bộ sự kiện: Thi công lắp đặt, tháo dỡ, trực kỹ thuật, bao gồm: Tủ chống giật có tiếp đất, Aptomart tổng 300A, thanh cài	Tủ điện	10

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
13	Thiết bị Aptomat 3 pha chống giật 4 cực 63A 30mA	Bộ	5
14	Thiết bị vỏ tủ điện 3 pha: Vỏ tủ điện sơn tĩnh điện bao gồm thi công lắp đặt, tháo dỡ	Bộ	5
15	Thiết bị Máng cao su ốp dây cáp điện: Cờ cao su bảo vệ dây ngầm được làm từ cao su tổng hợp, với lắp đặt và lắp đặt PVC giúp bảo vệ và đường dây ngầm tại sự kiện	md	80
16	Thiết bị Nhân công vệ sinh trước và sau cho khu vực sự kiện 15 người trọn gói 04 ngày từ 9h00-21h00 Bao gồm nhân công, thiết bị dọn	Công	60
17	Thiết bị Thùng rác lớn có nắp đậy: loại 240l có 4 bánh xe kèm túi đựng rác hàng ngày: 30 thùng x 6 ngày, Chi phí trọn gói bao gồm chi phí vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ, thiết bị đi kèm...	Thùng	20
18	Thiết bị an ninh, bảo vệ và toàn bộ sự kiện (mặc đồng phục bảo vệ, thiết bị bộ đàm, dùi cui) (06 ngày gồm 03 ngày tổ chức, 01 ngày tổng duyệt, 01 ngày chuẩn bị, 01 ngày dọn dẹp). Chi phí bảo vệ: 01 ngày (gồm 50 người, chia 3 ca). Ca 1: 20 người từ 8h00 - 16h, Ca 2: 20 người từ 16h - 24h, Ca 3: 10 người từ 00h - 8h00 ngày hôm sau	Ngày	4
19	Thiết bị bình phòng cháy, chữa cháy CO2 loại 5 kg	Bình	200
20	Thiết bị tổng đảo điện toàn bộ chương trình, Thiết bị biên kịch dàn dựng, thiết kế mỹ thuật sân khấu, phục trang, đạo cụ, âm thanh, ánh sáng	Tròn gói	1
21	Thiết bị trang phục biểu diễn chương trình	bộ	100
22	Thiết bị Dân trong hội Thăng Long 50 người và trống (20-25 tay trống) phục vụ chương trình	Tròn gói	1
23	Thiết bị diễn viên múa phục vụ chương trình	người	50
24	Thiết bị ca sĩ biểu diễn phục vụ chương trình	người	5

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
25	Thuê xe 29 chỗ đưa đón 10 đội tham gia trình diễn thời trang sắc màu dân tộc nghệ thuật, dân vũ	Xe	10
26	Thuê trang phục, đạo cụ biểu diễn cho 10 đội nghệ thuật (1 đội 20 người)	Đội	10
27	Thuê vật liệu chuyên dụng, lắp dựng sàn sân khấu khai mạc KT: Sàn 1: 40m dài x 6m rộng x 1,2m cao; Sàn 2: 40m dài x 8m rộng x 1m cao; Sàn 3: 5m dài x 12m rộng x 0,8m cao, Chất liệu mặt ván chuyên dụng dày 2cm, chân đế bằng thép phi 42mm tròn có giằng liên kết dạng giáo tiếp. Khóa cứng bằng khóa chuyên dụng và gia cố chống đổ bằng thép hộp 40x80 mm và Thuê vật liệu, lắp dựng hệ bục tam cấp 2 bên cánh gà và chính giữa sân khấu, quy cách: bằng mặt ván chuyên dụng, chân đế bằng thép có giằng liên kết (bao gồm lắp đặt, tháo dỡ, vận chuyển đến nơi tổ chức)	m2	450
28	Màn hình Led: Thuê màn hình LED hai bên P3.91 outdoor hoặc tương đương, thông số kỹ thuật: Kích thước module: 250 x 250mm. Độ phân giải: 64 x 64, Chip LED: SMD1921, Mật độ điểm ảnh/m2: 65536 dot, Chế độ quét: 1/16, Độ sáng 5500 cd/m2, Công suất trung bình: 550W/m2, Góc nhìn: H120 W120, Tần số quét: 1920-3840hz, Tuổi thọ: 100.000h, Sử dụng module LED cao cấp hơn so với màn LED trong nhà, đặc biệt, màn hình Led p3.91, ngoài trời được thiết kế và đóng gói chống được bụi, nắng, mưa, gió. Độ sáng phổ biến cho màn Led P3.91 ngoài trời là: 5000-6000cd/m2, tiêu chuẩn IP65. Màn hình mới, đẹp, không bị lỗi điểm ảnh. Nhân viên kỹ thuật lắp đặt và trực chương trình. Cấp tín hiệu dòng cấp quang cao cấp. Bàn trộn hình. Laptop điều khiển và thiết bị chuyên dụng đi kèm. KT: 10mx6mx2 cánh= 120m2 Sử dụng 3 ngày, ngày tổng duyệt (tính 50%), ngày	Ngày	2,5

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
29	<p>Thuê khối decor toàn bộ màn hình led cảnh trái và cảnh phải sân khấu: Khuong xuong thép hộp 30x30mm hàn liên kết mặt Tomex 8mm, bồi decal KT: 1m x 2,2m, cột đứng (6,5m x 0,5m x 2 bên): 02 bộ</p>	Tròn gói	1
30	<p>Thuê thi công hệ thống Layer truss treo âm thanh, ảnh sáng sân khấu. Kích thước Layer truss hai bên sân khấu: dài 15m x rộng 4m x cao 10m x 2 bên sân khấu (đã bao gồm lắp đặt, tháo dỡ, phụ kiện đi kèm)</p>	m3	1200
31	<p>Thuê bình đổi tròng gia cố an toàn hệ thống khung giàn truss treo âm thanh, ảnh sáng và màn hình Led, bình nhya chuyên dùng thể tích 1000L nước; dây cáp gia cố. KT: 1.2m W x 1.2mH</p>	cái	8
32	<p>Thuê thiết bị âm thanh sân khấu Sử dụng 3 ngày, ngày tổng duyệt (tính 50%), ngày khai mạc (tính 100% đơn giá) và đêm văn nghệ thứ 2 (tính 100% đơn giá): Hệ thống âm thanh: 50 loa full treo của hãng Master Audio X210 hoặc tương đương công suất 2500W/loa, 16 loa siêu trầm Subwoofers - Master Audio X218W3K hoặc tương đương, 16 loa X12CLA hoặc tương đương làm side field và Front field, 10 loa monitor sân khấu phục vụ phát biểu, biểu diễn - Master Audio Nitid N12SM hoặc tương đương, 15 mic không dây, 5 chần mic, Bàn Mixer Digital Midas M32 hoặc tương đương, Góc kỹ thuật có tâm che kỹ thuật chuyên nghiệp, Tủ điện, dây cáp điện, dây tín hiệu, Thợ kỹ thuật set up, chạy chương trình</p>	Ngày	2,5
33	<p>Thuê thiết bị ánh sáng sân khấu Sử dụng 3 ngày, ngày tổng duyệt (tính 50%), ngày khai mạc (tính 100% đơn giá) và đêm văn nghệ thứ 2 (tính 100% đơn giá): Hệ thống ánh sáng: 80 Par Led lights -</p>	ngày	2,5

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
	54pcs/3W, 80 Par Halogen 64 - 1000W, 32 đèn Profile đánh focus cho sân khấu, 32 đèn Blinder khán giả, 60 moving beam Legend 450W, 8 máy khói, 8 máy follow light, Bàn điều khiển ánh sáng chuyên nghiệp, tủ điện, dây cáp điện, dây tín hiệu		
34	Thuê gia công, lắp dựng, trang trí 02 bộ cổng sự kiện. 01 bộ cổng như sau: Kích thước tổng: 18m x 7m x 3m; led matrix chạy hiệu ứng đi viền toàn bộ khung cổng. Phần thân cổng: KT: Rộng 16m x cao 6m x dày 1,5m, thép hộp 40mmx 40mm lóc cong, hàn hộp trụ liên kết bằng thép hộp 40mmx80mm và 40mmx40mm, độ dài duỗi thẳng 18m/1 hộp trụ. Bề mặt ốp formex bồi decal pp in UV kỹ thuật số cán mờ phủ nhũ bóng tạo hình uốn lượn, viền đi dây led matrix chạy hiệu ứng. Khối chân trụ cổng bên trái và bên phải khung xương thép hộp 40x40mm uốn thành trụ tròn, hàn liên kết bằng thép hộp 30mmx30mm, bề mặt ốp aluminium cắt CNC tạo hình bồi decal pp cán mờ in UV kỹ thuật số, viền đi dây led matrix chạy hiệu ứng. Tiểu cảnh thảm hoa các loại xung quanh chân trụ cổng x 2 bên; để đặt tiểu cảnh hoa khung thép hộp 40mmx40mm hình trụ tròn, đường kính 3m, mặt ốp aluminium; trên mặt để decor các sản phẩm mô hình gốm sứ (chum, vại, lục bình...) chất liệu khung thép hộp 20mmx20mm ốp formex bồi decal pp cán mờ in UV kỹ thuật số họa tiết. Trên gắn bộ chữ tên sự kiện được làm bằng mica Đài Loan màu trắng sứ, sáng mặt bằng đèn led Đài Loan, chân chữ nổi cao 10cm, hậu bít aluminum cắt CNC theo chữ. Khung liên kết bộ chữ: sắt hộp 25mmx25mm hàn liên kết tạo giá đỡ bộ chữ. Logo Chương trình: KT 1m x 1m, khối nổi biển hộp đèn sáng 2 mặt. Hệ thống đèn led 20 cái 100W hắt sáng hai mặt, bao gồm Aptomat 16A, ổ cắm và hệ thống dây	Bộ	2

Số lượng	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	STT
		điện, bộ nguồn và bộ đổi nguồn cho dây đèn led và led matrix.	
1	Bộ	<p>Thuê dàn dựng Tiếu cảnh Đai đoàn kết toàn dân. KT 10m x 10 x cao 6m. Chất liệu khung sắt hộp 40 x 80, gia cố dới trống khối đé. Bê mặt thân ốp aluminium cắt CNC tạo hình theo thiết kế, cảm hoa tươì 4 mặt tào chữ "Đoàn kết đoàn kết đại đoàn kết - Thành công thành công đại thành công". Trên đĩnh đặt logo MTTQ 4 mặt chất liệu khung sắt ốp aluminium cắt CNC bôi decal PP cảm mớì in UV kỹ thuật số, gắn hệ cảnh hoa sen bằng khung thép mà kèm bọc vải voan bao bọc xung quanh. Dướì chân xếp hoa tươì xung quanh 5 tầng nhiều màu sắc. 10 đèn led 100W hắt dướì chân và hệ thông led matrix bo viền chày hiệu ứng da sắc.</p>	35
80	m ²	<p>Thuê dàn dựng Khu trình diễn làng nghề Vân Phúc với diễn tích 80m² bằng chất liệu tre, thi công thànհ khung vách xung quanh. Mái lóp là cồ, trang trí theo phong cách làng quê trú phứ, thànհ bình, trang trí tiếu cảnh... gồm bông diễn chiếu sáng đé vào các lờng tre trang trí (dây nguồn, công tác cầu dao), bằn ghế tre (05 bằn, 20 ghế bằng), cồ 10 giá đé hàng rồng 35cm x 140cm x cao 160 cm, kết hợp 1 cây hoa lũa thừ công cao 3-4m</p>	36
80	m ²	<p>Thuê dàn dựng Khu trình diễn làng nghề Bát Trằng với diễn tích 80m² bằng chất liệu tre, thi công thànհ khung vách xung quanh. Mái lóp là cồ, trang trí theo phong cách làng quê trú phứ, thànհ bình, trang trí tiếu cảnh... gồm bông diễn chiếu sáng đé vào các lờng tre trang trí (dây nguồn, công tác cầu dao), bằn ghế tre (05 bằn, 20</p>	37

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
	ghế băng), có 10 giá để hàng rộng 35cm x 140cm x cao 160 cm, kết hợp 1 cây hoa lụa thủ công cao 3-4m		
38	Thuê dàn dựng Khu trình diễn các làng nghề Hà Nội với diện tích 100m ² bằng chất liệu tre, thi công thành khung vách xung quanh. Mái lợp lá cọ, trang trí theo phong cách làng quê trù phú, thanh bình, trang trí tiểu cảnh... gồm bóng điện chiếu sáng để vào các lồng tre trang trí (dây nguồn, công tắc cầu dao), bàn ghế tre (10 bàn, 40 ghế băng), có 20 giá để hàng rộng 35cm x 140cm x cao 160 cm, kết hợp 1 cây hoa lụa thủ công cao 3-4m	m ²	100
39	Thuê dàn dựng Khu trình diễn và thưởng trà với diện tích 80m ² bằng chất liệu tre, thi công thành khung vách xung quanh. Mái lợp lá cọ, trang trí theo phong cách làng quê trù phú, thanh bình, trang trí tiểu cảnh... gồm bóng điện chiếu sáng để vào các lồng tre trang trí (dây nguồn, công tắc cầu dao), bàn ghế tre (10bàn, 40 ghế băng), có 10 giá để hàng rộng 35cm x 140cm x cao 160 cm, kết hợp 1 cây hoa lụa thủ công cao 3-4m	m ²	80
40	Thuê thi công trụ đèn để giới thiệu các sắc phong của các làng nghề bằng gỗ MDF KT 01 trụ đèn cao 2,4m, rộng 1,2m in 55 sắc phong của 2 làng nghề vạn phúc và Bát tràng bằng chất liệu decal PP bồi formex mỗi bên 02 cái đèn spotlight hắt xuống, dây led chạy xung quanh, nguồn điện, dây điện, Aptomat, mỗi trụ đèn 4 ảnh	Bộ	10
41	Thuê thi công không gian đèn lụa: KT 01 bộ: cao 2,4m, rộng 1,2m Chất liệu: lụa 0,8mx1m căng trên khung sắt hộp mạ kẽm vuông bên trong có đèn sắc màu, dây led chạy xung quanh, nguồn điện, dây điện, Aptomat	Bộ	10

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
42	<p>Thuê thi công và dân dụng gian hàng tre: Thuê lắp dụng gian hàng tre, kích thước 01 gian hàng: Cao 3m x sâu 3m x ngang 2.5m gồm: Pano vách lưng gian hàng bằng khung sắt hộp in bột, mái lá có phủ gian hàng, 01 bảng tên, 01 bàn, 02 ghế, 02 bóng đèn led 1,2m, 01 ổ cắm 220V, tham tài sản, sót dụng rác).</p>	Gian hàng	100
43	<p>Thuê thi công trang trí tiêu cảnh Khu lò ech tại hiện sản xuất gốm sứ Bát Tràng (thành viên thu 67 của Hội đồng thu công nghệ giới). Chất liệu: Sắt hộp 25x 40 tạo hình lò gốm, sắt sơn tĩnh điện màu trắng, (cao 4m, dài 10m x rộng 5m), xung quanh tạo hiệu ứng ánh sáng mô phỏng ngọn lửa của lò gốm khi nung. Hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bột HiFlex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bột giả gạch.</p>	Tròn gói	1
44	<p>Thuê thi công trang trí tiêu cảnh Khu lò tại hiện sản xuất khám trai, sơn mài... Chất liệu: Sắt hộp 40x25 tạo hình lò gốm, sắt sơn tĩnh điện màu trắng, (cao 3.5m, dài 10m x rộng 6m), xung quanh tạo hiệu ứng ánh sáng đa sắc. Hệ thống điện, ổ cắm, Hệ thống đèn treo trần chiếu sáng các bàn trung bày, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bột HiFlex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bột giả gạch</p>	Tròn gói	1
45	<p>Thuê thi công trang trí tiêu cảnh Khu nhà xưởng tại hiện sản xuất máy tre đan... Chất liệu: Sắt hộp 40x25 tạo hình mái vòm, sắt sơn tĩnh điện màu trắng, (cao 3m, dài 10m x rộng 6m), xung quanh dân led dây full màu để tạo ánh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bột HiFlex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bột giả gạch</p>	Tròn gói	1

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
46	Thuê thi công trang trí tiểu cảnh Khu guồng dệt tái hiện sản xuất lụa, tơ tằm... Chất liệu: Sắt hộp 25mmx25mm tạo hình guồng dệt, sắt sơn tĩnh điện màu trắng, (cao 4m, dài 17m x rộng 6m), xung quanh dán led dây full màu để tạo ánh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bạt Hiflex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bạt giả sạch	Trọn gói	1
47	Thuê thi công trang trí tiểu cảnh Khu hoa lụa to tái hiện sản xuất lụa, tơ tằm. Chất liệu: Sắt hộp 25mmx25mm tạo hình guồng dệt, sắt sơn tĩnh điện màu trắng, cánh hoa liên kết bằng khung sắt, mặt cánh hoa may bằng vải lụa (cao 3,5m, đường kính hoa 9m), xung quanh dán led dây full màu để tạo ánh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bạt Hiflex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bạt giả sạch	Trọn gói	1
48	Thuê thi công trang trí tiểu cảnh không gian làng lụa tái hiện sản xuất lụa Vạn Phúc (thành viên thứ 68 của Hội đồng thủ công thế giới). Chất liệu: Sắt hộp 25mmx25mm tạo hình các khung tròn phủ bằng lụa, sắt sơn tĩnh điện màu trắng (cao 4m, dài 19m x rộng 17m), xung quanh dán led dây full màu để tạo ánh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, hệ thống mái bằng mica trong, In bạt Hiflex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sàn palet, in bạt giả sạch	Trọn gói	1
49	Thuê thi công trang trí tiểu cảnh không gian trồng dâu nuôi tằm tái hiện sản xuất lụa, tơ tằm. Được tạo thành từ 64 cọc tre cao từ 3-6m, 24 nong đựng	Trọn gói	1

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
50	<p>Thùng thi công trang trí tiêu cảnh không gian phơi lụa tại hiện sản xuất lụa, to tam. Được tạo thành từ cọc tre cao từ 2-3m, tạo thành từ 9 giải lụa dài 20m sắp đặt cao thấp trên giá tre và màu sắc khác nhau, xung quanh dán led, dây full màu để tạo ảnh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, đèn led chiếu sáng, Aptomat</p>	Tròn gói	1
51	<p>Thùng thi công trang trí tiêu cảnh không gian trung bày giới thiệu các mẫu lụa, áo dài... Chất liệu: Sắt hộp 25mmx25mm, sơn tĩnh điện tạo liên kết hình chiếc lá In bất Hiflex, In UV kỹ thuật số 6 màu (cao 4m, đường kính 2,5m), xung quanh dán led dây full màu để tạo ảnh sáng. Hệ thống led đổi màu có thể điều khiển được để tạo hiệu ứng, hệ thống điện, ổ cắm, đèn led chiếu sáng, Aptomat, In bất Hiflex, In UV kỹ thuật số 6 màu, 05 bộ bàn, ghế trung bày, sản pallet, in bất giả sách</p>	Tròn gói	1
52	<p>Thùng thi công trang trí các hệ song hoa tươi giữa trang trí: khung sắt uốn mỹ thuật tạo hình gồm song, KT 4m x 1m x 1,5m cao; bê mặt phủ aluminium, gắn nút xốp để cảm hoa tươi.</p>	Hệ	10
53	<p>Bức phát biểu dán logo và hoa phục vụ chương trình khai mạc, tổng duyệt</p>	Tròn gói	1
54	<p>Thùng ghế dài biểu: ghế da chân quỳ có tay vịn phục vụ khai mạc và tổng duyệt</p>	Chiếc	100
55	<p>Thùng ghế banquet - bọc vải trắng, no đò có áo ghế phục vụ khai mạc và tổng duyệt</p>	Chiếc	200

STT	Yêu cầu kỹ thuật	ĐVT	Số lượng
56	Thuê bàn có khăn trải và rèm quây xung quanh phục vụ khai mạc và tổng duyệt	Chiếc	50
57	Thuê Biển tên đại biểu chất liệu mica trong suốt và in biển tên đại biểu, in giấy C200, in màu KT: 12cmx24cm	bộ	40
58	Thuê MC dẫn chương trình nói được tiếng anh: 1 MC nam và 1 MC nữ	Người	2
59	Thuê PG đón tiếp đại biểu: PG phục vụ có hình thức, quần áo đồng phục và có chiều cao tương đương nhau	Người	30
60	Hoa tươi để bàn đại biểu phục vụ chương trình khai mạc: Đảm bảo hoa tươi, hình thức đẹp	Bát	40
61	Thuê thi công, lắp sàn palet bằng gỗ coppha, khung xương sắt hộp 40mmx80mm hàn liên kết, có thảm trải sàn còn mới phục vụ khu sân khấu khai mạc và lối đi từ cổng vào sân khấu và các tuyến đường khu vực sự kiện	m2	1900
62	Thuê thi công khu vực thay trang phục cho nghệ sỹ biểu diễn phục vụ khai mạc và tổng duyệt. KT: 3m x 9m tương đương 3 gian tiêu chuẩn 3mx3m, Nhà quây xung quanh, có cửa cho diễn viên ra vào, có sào treo đồ, bóng đèn chiếu sáng. Trọn gói bao gồm nhân công vận chuyển, lắp đặt, tháo dỡ	Gian	2
63	Thuê thi công Khu điều hành kỹ thuật sân khấu: KT: 3mx6m tương đương 2 gian tiêu chuẩn, quây thảm đen, Pano quây xung quanh khu kỹ thuật. Trọn gói bao gồm cả nhân công lắp đặt, vận chuyển	gian	2
64	Thuê thi công khu Ban tổ chức và thông tin sự kiện (02 gian hàng tre, kích thước 01 gian hàng: Cao 3m x sâu 3m x ngang 2,5m gồm: Pano vách lưng gian hàng bằng khung sắt hộp in bạt, mái lá cộ phủ gian hàng, 01 bảng tên, 01 bàn, 02 ghế, 02 bóng đèn leon 1,2m, 01 ổ cắm 220V, thảm trải sàn, sọt đựng rác)	gian	2
65	Photo tài liệu (20 bộ x 7giám khảo)	bộ	140

b. Tổ chức thi công:

a. Kế hoạch triển khai thực hiện: Nhà thầu đề xuất Kế hoạch triển khai thực hiện gói thầu đảm bảo đúng yêu cầu tại Mục 1, 2, 3 tại chương V.

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 V, gồm các phần như sau:

5. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu nộp cùng E-HSDT bản trình bày về giải pháp và phương pháp luận để thực hiện dịch vụ phi tư vấn theo mẫu dưới đây:

chức Festival “Nữ Đại sư Du lịch làng nghề Hà Nội” năm 2025.

- Cam kết an toàn lao động, PCCC, vệ sinh môi trường Cung cấp dịch vụ tổ

- Cam kết thời gian hoàn thành toàn bộ công việc chuẩn bị trước khi tổ chức khai mạc đáp ứng thời gian theo Biểu mẫu mời thầu Chương IV - HSMT.

- “Nữ Đại sư Du lịch làng nghề Hà Nội” năm 2025.
- Có cam kết hoàn thành toàn bộ công việc Cung cấp dịch vụ tổ chức Festival

- Cam kết tổ chức, cung cấp dịch vụ tại các địa điểm mà chủ đầu tư yêu cầu.

4. Yêu cầu khác:

Số	ĐVT	Yêu cầu kỹ thuật	STT
1	Chiếc	Vuong miên: Thiết kế đỉnh đá pha lê, đảm bảo thẩm mỹ cao	66
20	Chiếc	Cúp: Thiết kế dựa trên chủ đề của chương trình, chất liệu pha lê cao cấp	67
20	Bộ	Hoa tặng giải thưởng: Đảm bảo hoa tươi, hình thức đẹp	68
20	bộ	Băng đeo: Vải lụa bông, in chữ cuộc thi; Sổ bảo danh: Chất liệu nhựa PVC mỏng	69
10	binh	Nước uống : Nước khoáng có nhân hiệu, còn nguyên tem đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm, còn hạn sử dụng trước ít nhất 6 tháng	70
8	gói	Cốc giấy: Cốc giấy chưa qua sử dụng	71
5	Thùng	Nước uống đại biểu: Nước khoáng có nhân hiệu, còn nguyên tem đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm, còn hạn sử dụng trước ít nhất 6 tháng	72

- Các giải pháp thi công, lắp đặt, cung cấp dịch vụ theo danh mục tại mục 3 chương V.

- Đảm bảo an toàn lao động, an ninh trật tự, bảo vệ môi trường và phòng chống cháy nổ.

- Sơ đồ tổ chức thi công hợp lý, an toàn và hiệu quả.

- Việc phân chia khu vực thi công đảm bảo tính hợp lý, vị trí tiếp giáp giữa các khu vực sao cho đảm bảo chất lượng và thẩm mỹ chung.

- Quá trình thi công luôn có cán bộ kỹ thuật giám sát công tác an toàn lao động, có hệ thống dàn giáo đảm bảo chất lượng để thực hiện công việc, công nhân leo cao luôn phải có dây an toàn, trang bị bảo hộ lao động đầy đủ.

- Nhà thầu phải triển khai thi công đúng theo thiết kế tổ chức thi công, biện pháp thi công đã được chấp thuận của Chủ đầu tư nhưng không làm thay đổi trách nhiệm của Nhà thầu là hoàn toàn chịu trách nhiệm về tổ chức thi công, biện pháp thi công công trình tại hiện trường.

c. Tiến độ thực hiện:

- Biểu tiến độ chi tiết đối với từng hạng mục công việc các mốc thời gian, công việc, thời điểm bàn giao chi tiết đối với từng hạng mục công việc. Đây là một phần không thể thiếu trong Hợp đồng.

- Nhà thầu có cam kết thực hiện nghiêm túc biểu tiến độ chi tiết đề ra. Biểu tiến độ là cơ sở pháp lý để Chủ đầu tư kiểm tra, giám sát đối với từng hạng mục công việc. Trường hợp, nhà thầu trúng thầu không thực hiện đúng cam kết, sẽ được tham chiếu tại các điều khoản phạt tiến độ, được quy định chi tiết trong Hợp đồng.

d. Phương án phòng ngừa sự cố rủi ro, bất khả kháng do thiên tai: Mưa giông, gió bão, ngập lụt, cháy nổ do chập điện, sấm sét.

Nhà thầu căn cứ tiến độ, thời điểm diễn ra các nội dung, hạng mục chương trình đưa phương án phù hợp

e. Yêu cầu về các biện pháp an toàn lao động, vệ sinh môi trường, phòng cháy chữa cháy:

- An toàn lao động, Nhà thầu có thuyết minh biện pháp an toàn lao động, biện pháp quản lý an toàn lao động trên công trường phải bao gồm các nội dung:

- Thuyết minh công tác thực hiện và kiểm tra an toàn lao động;

- Thuyết minh biện pháp đảm bảo an toàn lao động trong thi công:

+ Toàn bộ cán bộ, công nhân trên công trường phải được tập huấn về an toàn lao động; Tất cả nhân viên tham gia công trình, phải theo quy định đội mũ an toàn,

đeo thẻ nhân dăng, nhân viên thi công trong hiện trường phải có đủ tư trang bảo hộ, khi tiến hành công việc trên cao phải đeo dây an toàn. Tất cả nhân viên thi công trong hiện trường không được hút thuốc lá trong giờ làm việc, không được uống bia, rượu, không được chơi cờ bạc dưới bất kỳ hình thức nào, không được chứa chấp các tệ nạn xã hội.

+ Bô trí đủ bảo hộ lao động cho người lao động. Thực hiện các biện pháp an toàn lao động trong thi công các công việc.

+ Thực hiện các biện pháp an toàn lao động trong thi công như: Bóc xếp, vận chuyển vật tư, vật liệu; sử dụng máy móc thiết bị thi công...

+ Trong thời gian thi công nhà thầu phải lập đất biển báo, cảm cở ở những địa điểm rò rãng để cảnh giới, ban đêm thắp đèn đỏ hoặc đèn báo hiệu, và những thiết bị an toàn chiếu sáng ở những nơi chuẩn bị làm việc vào ban đêm, và phải tính sẵn trước để phòng cho sự an toàn của nhân viên công trường và tài sản của công trường như của tư đều phải phòng bị trước.

+ Chủ đầu tư có quyền kiểm tra định kỳ hoặc không định kỳ về an toàn thi công và vệ sinh của nhà thầu, nếu có vi phạm những quy định có liên quan, ngoài xử lý theo quy định và thông báo thời hạn cho nhà thầu sửa đổi, nếu nhà thầu vẫn chưa sửa hoặc chưa phù hợp với yêu cầu thì phải tiếp tục cho đến khi được cải thiện, nếu như tình tiết nghiêm trọng hơn Chủ đầu tư có quyền ra lệnh ngừng việc để cải thiện, tất cả hậu quả và trách nhiệm đó do nhà thầu đảm nhiệm.

+ Nhà thầu hoàn toàn chịu trách nhiệm về an toàn lao động trong suốt quá trình thi công nhằm đảm bảo cho người, thiết bị, vật tư và các công trình lân cận. Nhà thầu có trách nhiệm huấn luyện, trang bị đầy đủ dụng cụ và phương tiện an toàn lao động cho người lao động, nhân viên của mình, thường xuyên chỉ đạo và giám sát về an toàn lao động trong quá trình thi công.

+ Nếu có xảy ra tai nạn lao động Nhà thầu phải hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.

+ Nhà thầu phải chịu trách nhiệm về an toàn của tất cả các hoạt động tại khu vực thi công trong suốt quá trình từ khi nhà thầu nhận mặt bằng thi công đến khi bàn giao công trình cho chủ đầu tư.

+ An toàn cho công trình; An toàn phòng chống cháy nổ trong khu vực thi công và các khu vực khác có liên quan;

+ Bảo đảm trật tự, an ninh;

+ Xử lý tai nạn lao động: Trong thời gian thi công công trình nếu xảy ra tai nạn hoặc thương vong nhà thầu phải báo cáo ngay cho nhà chức trách địa phương, Chủ đầu tư, và lập bản báo cáo trong vòng 24 giờ sau khi xảy ra sự việc nộp cho

Chủ đầu tư, tự lo giải quyết mọi hậu quả mà không được hưởng bất cứ chi phí nào thêm.

- Vệ sinh môi trường, Thuyết minh đầy đủ, chi tiết tất cả các nội dung sau:
 - + Cách bố trí, quản lý nhân công;
 - + Biện pháp giảm thiểu tiếng ồn, bụi, nước thải.
 - + Biện pháp xử lý thu dọn phế thải, vệ sinh công nghiệp trong quá trình thi công...;

- Thuyết minh phải phù hợp với đề xuất về biện pháp tổ chức thi công.

- Nhà thầu phải đảm bảo vệ sinh môi trường khu vực công trường và lân cận, phải tuân theo những quy định an toàn của Nhà nước và Địa phương nơi thi công.

- Nhà thầu phải tuân theo những biện pháp vệ sinh môi trường và những chi tiết về những tiêu chuẩn và pháp quy .

- Nhà thầu phải thường xuyên giữ vệ sinh sạch sẽ trên công trường, tất cả các vật liệu thải cùng phế thải vệ sinh công trình phải tập kết ở vị trí quy định và đưa ngay ra khỏi công trình sau khi hết thời gian thi công trong ngày.

- Tất cả cán bộ công nhân của nhà thầu trong khi thừa hành công tác phải giữ vệ sinh, gọn gàng ngăn nắp trên hiện trường, những vật liệu công cụ và vật liệu phế thải không được tùy tiện vứt bừa bãi mà phải bỏ vào thùng rác.

- Phòng chống cháy nổ:

- + Nhà thầu có thuyết minh các biện pháp phòng, chống cháy, nổ tại công trường, theo đúng quy định hiện hành của pháp luật

- + Thực hiện đầy đủ các biện pháp Phòng cháy, chữa cháy theo quy định của pháp luật. Đồng thời, có cam kết cung cấp nội quy, biển báo PCCC theo đúng quy định hiện hành của pháp luật; phù hợp với thực tế khu vực thi công.

- + Định kỳ tổ chức việc kiểm tra thực hiện các quy định về phòng chống cháy nổ. Khu vực hàn điện phải được cách ly với khu vực làm công việc khác. Có thể bố trí chỗ hàn cùng với khu vực làm việc khác nhưng giữa các vị trí phải đặt tấm chắn bằng vật liệu không cháy.

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

a. Quy trình kiểm tra, yêu cầu khắc phục sai sót (nếu có):

Chủ đầu tư hoặc đại diện của chủ đầu tư có quyền kiểm tra số lượng, chất lượng sản phẩm dịch vụ được cung cấp để đảm bảo sản phẩm đó có đặc tính kỹ thuật phù hợp với yêu cầu của hợp đồng.

Thời gian, địa điểm và cách thức tiến hành kiểm tra:

- Thời gian: Trong quá trình thực hiện và khi nhà thầu hoàn thiện sản phẩm dịch vụ.
- Địa điểm: Phố đi bộ Trinch Công Sơn phường Tây Hồ
- Cách thức: Hai bên cử đại diện cùng tiến hành kiểm tra.
- Nếu sản phẩm dịch vụ không phù hợp với đặc tính kỹ thuật theo hợp đồng thì chủ đầu tư có quyền từ chối và nhà thầu phải có trách nhiệm thay thế hoặc tiến hành nhưng điều chỉnh cần thiết để đáp ứng đúng các yêu cầu về đặc tính kỹ thuật. Trường hợp nhà thầu không có khả năng thay thế hay điều chỉnh các sản phẩm không phù hợp thông số kỹ thuật và mẫu mã, chủ đầu tư có quyền đơn phương chấm dứt hợp đồng. Chi phí sản phẩm dịch vụ không đạt thông số kỹ thuật và mẫu mã do nhà thầu chịu.
- b. Quy trình nghiệm thu:
 - Chủ đầu tư và nhà thầu cùng cấp dịch vụ phối hợp nghiệm thu theo Mục 3 chương V này.
 - Chủ đầu tư đánh giá chất lượng cung cấp dịch vụ, xác định chi phí cần thiết để khắc phục sai sót (nếu có), xác định mức phạt vi phạm hợp đồng, mức bồi thường thiệt hại (nếu có).
 - Nhà thầu cung cấp hóa đơn dịch vụ, các tài liệu liên quan phục vụ thanh toán, quyết toán.
 - Chủ đầu tư và nhà thầu cùng cấp dịch vụ ký kết biên bản nghiệm thu và thanh lý hợp đồng.