

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: Phi tư vấn - Thuê sân khấu chính, cảnh trí sân khấu, layer truss gia cố, bàn ghế, trang phục - đạo cụ phục vụ tổ chức Lễ kỷ niệm 50 năm xây dựng và phát triển Lực lượng Thanh niên xung phong Thành phố Hồ Chí Minh (28/3/1976 - 28/3/2026)
- Tên dự toán: Công tác tổ chức Lễ kỷ niệm 50 năm xây dựng và phát triển Lực lượng Thanh niên xung phong Thành phố Hồ Chí Minh (28/3/1976 - 28/3/2026).
- Chủ đầu tư: Lực lượng Thanh niên xung phong Thành phố Hồ Chí Minh.
- Địa điểm thực hiện: Khu đất góc đường Lê Lợi - Nguyễn Huệ (Thương xá Tax cũ), phường Sài Gòn, thành phố Hồ Chí Minh.
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước năm 2026;
- Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi, qua mạng, trong nước;
- Phương thức lựa chọn nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ.
- Loại hợp đồng: Đơn giá cố định.
- Thời gian thực hiện gói thầu: Thời gian hoàn thành việc cung cấp dịch vụ cho gói thầu 30 ngày; Trong đó thời gian tổ chức chính thức: ngày 28 tháng 3 năm 2026

2. Mục tiêu công việc: Theo nội dung tại Mục 3 Chương này

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1. Các yêu cầu về tiêu chuẩn thực hiện dịch vụ:

- Phi tư vấn - Thuê sân khấu chính, cảnh trí sân khấu, layer truss gia cố, bàn ghế, trang phục - đạo cụ phục vụ tổ chức Lễ kỷ niệm 50 năm xây dựng và phát triển Lực lượng Thanh niên xung phong Thành phố Hồ Chí Minh (28/3/1976 - 28/3/2026).
- Các yêu cầu về tiêu chuẩn thực hiện dịch vụ:

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
A	HẠNG MỤC SÂN KHẤU CHÍNH VÀ CẢNH TRÍ SÂN KHẤU			
1	Sàn sân khấu chính	- Hệ khung xương sắt hộp 40x80 làm khung chịu lực chính. Khung sắt 30x60 hàn các đà phụ, chân chéo gia cố bắt kết nối bằng bulon, vít lục giác - Mặt trên khung sắt hộp, ván ép 18mm - KT: 20m x 12m, cao 1m 20m x 5m, cao 1.6m 20m x 4m, cao 2m - 2.6m 7m x 3m x 2 bên - sàn dốc	m2	462,00
2	Sàn cong đặt đèn phía trước	- Hệ khung xương sắt hộp 40x80 làm khung chịu lực chính. Khung sắt 30x60 hàn các đà phụ, chân chéo gia cố bắt kết nối bằng bulon, vít lục giác - Mặt trên khung sắt hộp, ván ép 18mm - KT: ngang 20m x 0.5m, cao 0.8m	m2	10,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
3	Mặt dựng sân khấu	- Sử dụng ván ép 18mm bản viền cạnh trên và cạnh dưới mặt dựng sàn, ốp thảm màu đen dày 6mm - KT: 20m x 1m 7m x 1m x 2 bên 20m x 0.6m 12m x 1m x 2 bên 4m x 1m x 2 bên	m2	102,00
4	Hệ thống cầu thang trước sân khấu	- Hệ khung xương sắt hộp tạo tầng cấp, ván ép 18mm cắt lọng ốp theo mặt bước cầu thang, mặt dựng ốp ván sơn nước - KT: ngang 7m, cao 1m - làm 5 bậc	bộ	1,00
5	Cầu thang trên sân khấu	- Hệ khung xương sắt hộp tạo tầng cấp cong theo thiết kế, ván ép 18mm cắt lọng ốp theo mặt bước cầu thang, mặt dựng ốp ván sơn nước - KT: ngang 20m, cao 0.6m - 3 bậc	bộ	1,00
6	Cầu thang 2 bên	- Hệ khung xương sắt hộp tạo tầng cấp, ván ép 18mm cắt lọng ốp theo mặt bước cầu thang, mặt dựng ốp ván sơn nước - Hai bên làm lan can sắt - Mặt bước cầu thang dán decal phẳng quang - KT: ngang 1.8m, cao 1m x 4 bộ ngang 2m, cao 1.6m x 2 bộ ngang 2m, cao 2m x 2 bộ ngang 1.8m, cao 0.6m x 4 bộ	bộ	12,00
7	Hệ thống sàn nâng	- Sử dụng sàn nâng xích, được kết nối từ các thanh sắt hộp chực lực dày 6mm, sử dụng hệ nâng xích chuyên động tự động nâng hạ - Hành trình nâng cao 3m - Tải trọng nâng tĩnh 3.5 tấn - Tải trọng nâng chuyển động 2 tấn - KT: 2m x 2m, cao 3.5m	bộ	1,00
8	Hệ thống sàn xoay	- Hệ thống sàn xoay được kết nối từ hệ trụ thép ống. Viền xung quanh trụ hàn 2 lớp vĩ sắt hộp 40x80 tạp khối trục quay. Viền cạnh ngoài sử dụng sắt U uốn cong gắn vào hệ mâm dưới. Hệ mâm trên gắn bánh xe di chuyển vòng quanh máng đỡ. Mặt trên ốp ván ép 18mm	bộ	1,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
		- Dây tín hiệu, mô tơ điều khiển trực quay 360 độ tự động - KT: đường kính 6m		
9	Bộ điều khiển	- Bộ điều khiển sàn nâng và sàn xoay đưa về bàn khu kỹ thuật để điều khiển theo hiệu lệnh của đạo diễn - Dây tín hiệu kéo về khu điều khiển - Kỹ thuật trực chạy điều khiển	gói	1,00
10	Hệ thống khung treo màn kinetic lập trình	- Hệ khung sắt hộp 40x80 và sắt tròn phi 49 hàn khung caro treo hệ thống kinetic. Gia cố khung vĩ lên trần khung truss chịu lực - KT: 19m x 5m	m2	95,00
11	Hệ kinitec treo quả cầu	- Hệ thống bộ mô tơ điều khiển, bên trong gắn chip lập trình nâng hạ và điều khiển theo nhạc. Mỗi quả cầu gắn với 1 bộ điều khiển kinetic - Số lượng: 120 bộ	bộ	120,00
12	Quả cầu đèn	- Quả cầu đèn phát sáng, đèn cử dụng loại hệ đổi màu, bo mạch điều chỉnh lập trình theo điều khiển - KT: đường kính 0.4m	quả	120,00
13	Kỹ thuật chạy lập trình kinetic	- Kỹ thuật chạy lập trình điều khiển 120 quả cầu. Bộ điều khiển, laptop, USB	gói	1,00
14	Hệ thống led maxtrix viền mặt dựng cầu thang	- Hệ thống led matrix lập trình bọc trong ống nhựa. Bên trong gắn bóng hệ 3 màu điều khiển đổi màu và chạy theo nhạc - KT: 9m x 5 line 20m x 3 line	m	105,00
15	Hệ thống lập trình led matrix	- Hệ thống dây tín hiệu liên kết và hệ thống dây kết nối về bàn điều khiển - Bộ điều khiển lập trình, USB, laptop, kỹ thuật chạy lập trình và điều khiển	gói	1,00
16	Khu vực điều khiển			
	Nhà bạt cho khu điều khiển	- Sử dụng nhà bạt trụ truss 400x400 làm trụ và đà ngang. Chân trụ gia cố cặp xuống sàn - Sử dụng nhà bạt 1 mái: khung mái hàn khung sắt, mặt trên căng bạt mái 2 màu chống nhiệt màu trắng xám - KT: 12m x 6m, cao trụ 4m	nhà	1,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
	Sàn điều khiển	- Hệ khung xương sắt hộp 40x80 làm khung chịu lực chính. Khung sắt 30x60 hàn các đà phụ, chân chéo gia cố bắt kết nối bằng bulon, vít lục giác - Mặt trên khung sắt hộp, ván ép 18mm - Kích thước: 10m x 4m, cao 0.6m	m2	40,00
	Cầu thang lên sàn	- Khung xương sắt hàn giắt cấp theo bậc cầu thang, ốp ván ép, bọc thảm dày 6mm - KT: ngang 2m, cao 0.6m	bộ	1,00
	Mặt dựng sàn điều khiển (phần khung)	- Hệ khung xương sắt hộp 30x30 dày 1.2mm hàn khung. Nẹp gỗ viền theo khung. Gia cố vào mặt dựng chân sàn - KT: 10m x 1.6m x 2 khung 4m x 1.6m x 2 khung	m2	44,80
	Màn nylon che 4 mặt khu vực điều khiển	- Sử dụng thang sắt tròn may nối vào khung màng nhựa nylon trong, may ép 2 đầu. Gắn định vị lên khung trụ nhà bạt - KT: 10m x 3m x 2 bên 6m x 3m x 2 bên	m2	96,00
17	Khu vực nhà hậu đài			
	Nhà bạt hậu đài	- Hệ khung nhà bạt bằng trụ sắt hộp vuông 100x100 dày 1.5mm, kết nối khung mái bằng khung sắt hộp 40x80 dày 1.4mm và sắt hộp 30x60 dày 1.5mm làm mái. Dây bệ kết nối đan khoảng cách 0.5m. Bạt mái sử dụng bạt loại dày 2 màu trắng - xám, dày 3.6dzem. Sử dụng bạt chống nắng tản nhiệt - KT: 8m x 4m, trụ cao 3m	nhà	6,00
	Sàn nhà và sàn cho lối đi đẩy đạo cụ	- Hệ khung xương sắt hộp 40x80 dày 1.4mm tạo xương caro chịu lực, mặt trên ốp ván ép kháng ẩm 18mm, bắt định vị xuống khung xương - KT: 8m x 4m, cao 0.1m x 6 sàn	m2	192,00
	Vách ngăn nhà hậu đài (phần khung)	- Hệ khung xương sắt hộp 30x30 dày 1.2mm hàn khung - Mặt trước làm khung cửa có khoá - KT: 8m x 3m x 12 khung 4m x 3m x 14 khung	m2	456,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
	Đèn chiếu sáng trong nhà	- Đèn pha led chiếu sáng - CRI >85Ra - Công suất: 200W - Ánh sáng: 6500 - Mỗi nhà 2 bộ x 6 nhà	bộ	12,00
	Bàn trang điểm	- Khung xương sắt hộp 40x40 dày 1.2mm làm khung chân bàn và mặt bàn, mặt trên ốp ván MDF 9mm, sơn tất cả bàn màu trắng. - Mặt đứng ốp khung gương thủy - Trên bàn gắn 1 ổ cắm điện - Mỗi phòng 2 bàn x 8 nhà	bộ	16,00
18	Vách che chân màn hình led live	- Hệ khung xương sắt hộp 30x30 dày 1.2mm hàn khung. Nẹp gỗ viền theo khung - Mặt trước làm khung cửa có khoá - KT: 6m x 3m x 4 khung 4m x 3m x 4 khung	m2	120,00
19	Chi phí cho ngày phúc khảo	- Chi phí cho ngày phúc khảo	gói	1,00
20	Hoàn thiện mặt sàn sân khấu và khu điều khiển, hậu đài	- Hoàn thiện mặt sàn bằng simili màu xám, bản kim định vị xuống sàn - KT: 462m ² + 10m ² + 40m ² + 192m ²	m2	704,00
21	Bộ logo hộp đèn	- Khung xương sắt hộp 30x30 làm vĩ hàn khung gắn bộ chữ. Gia cố khung lên hệ layer truss - Bộ chữ hộp đèn cắt CNC trên mica sữa, mặt trên dán decal in KTS. Lên thành foamex các cạnh. Bên trong gắn đèn led, tăng phô điện tử chuyển nguồn 12v lên 220V - KT: 3.3m x 2m, dày 10cm	m2	1,00
22	Khung che hậu đài, mặt dựng khu điều khiển, vách che chân màn hình led live (phần khung)	- Khung xương sắt hộp 30x30 hàn khung caro chịu lực, nẹp ván viền xung quanh. Chân ke sắt hộp 30x60 chịu lực chống - KT: 10m x 1.6m x 2 khung 4m x 1.6m x 2 khung 8m x 3m x 12 khung 4m x 3m x 14 khung 6m x 3m x 4 khung 4m x 3m x 4 khung	m2	620,80
23	Hệ thống điện	- Hệ thống dây nguồn lấy điện từ vị trí cấp, nẹp bán nguyệt bảo vệ dây và	gói	1,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
		an toàn điện, CB chống rò, dây điện kết nối cadivi 2 x 30, vật tư điện...		
24	Chi phí nhân công	- Nhân công thi công, lắp đặt, trực và tháo dỡ	gói	1,00
25	Vận chuyển	- Xe vận chuyển hàng hoá đi lắp dựng và thu hồi	gói	1,00
B	HỆ THỐNG LAYER TRUSS GIA CỐ			
1	Khung layer truss sân khấu chính	- Hệ khung layer truss 2m x 2m x 2m bằng khung ống phi 90 dày 3mm hàn các móc nối bằng thép đặt để giữ các khung chéo, sử dụng thép ống phi 49 dày 3mm làm tuýp chéo cùm các trụ đứng và đà ngang, bên trên gắn thêm các mâm để tạo thêm di chuyển lúc thi công, cầu thang di chuyển lên xuống - KT: 22m x 16m x 2 lớp 10m x 18m x 2 lớp x 2 bên 10m x 14m x 1 lớp x 2 bên	m2	1704,00
2	layer truss cho đèn mặt và led live	- Hệ khung layer truss 2m x 2m x 2m bằng khung ống phi 90 dày 3mm hàn các móc nối bằng thép đặt để giữ các khung chéo, sử dụng thép ống phi 49 dày 3mm làm tuýp chéo cùm các trụ đứng và đà ngang, bên trên gắn thêm các mâm để tạo thêm di chuyển lúc thi công, cầu thang di chuyển lên xuống - KT: 8m x 12m x 2 lớp 6m x 12m x 2 lớp x 2 bên	m2	480,00
3	Mâm gia cố làm sàn di chuyển và làm sàn biểu diễn	- Mâm thép gắn trên giàn layertruss tạo mặt sàn cho kỹ thuật di chuyển bất led. Mâm kích thước 2m x 0.4m có móc kìm vào layer truss - 1 bộ khung 2m x 2m = 1 mâm - 12 bộ x 7 giàn - 5 bộ x 8 giàn x 2 bên - 4 bộ x 6 giàn - 4 bộ x 6 giàn x 2 bên	bộ	236,00
4	Cầu thang di chuyển lên xuống	- Cầu thang lên xuống sử dụng cầu thang thép có móc khoá và đà ngang của layer truss - KT: ngang 1m, cao 2m - 2 bộ x 8 giàn - 1 bộ x 9 giàn x 2 - 1 bộ x 6 giàn x 3	bộ	52,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
5	Bồn nước đối trọng	- Sử dụng bồn nước bằng khung sắt caro, bên trong phủ bạt, đổ nước - Mỗi bồn chứa 1000 lít nước - KT: 1m x 1m x 1.1m	bồn	45,00
6	Hệ thống khung truss chịu lực treo trần	- Sử dụng hệ khung truss thép khẩu độ lớn 1200x600. Khung được hàn kết nối từ các thanh thép D60 dày 4mm. Và các thanh chéo ống D49 và D34 - KT: ngang 24m/thanh x 2 thanh	m	48,00
7	Thanh truss dọc chịu lực treo truss 1200x600	- Sử dụng thanh truss thép khẩu độ lớn 760x520 bắt đà dọc. Hàn kết nối từ các thanh thép ống D50 dày 4mm và thanh chéo giằng sử dụng thép ống D30 dày 3mm - KT: 3m x 4 thanh	m	12,00
8	Pá lăng điện kéo khung truss lớn 1200x600	- Sử dụng pá lăng điện tải trọng 3 tấn để treo móc kéo khung truss lên cao. Gia cố vào hệ layer truss 2 bên - Hệ thống dây nguồn và bộ điều khiển vận hành - Số lượng: 2 bộ/ thanh x 2 thanh	bộ	4,00
9	Hệ khung truss sử dụng bắt ngang truss lớn treo kinetic	- Sử dụng khung truss 400x400 làm thanh chịu lực. Thanh truss được kết nối từ các thanh thép ống D49 dày 3mm, thanh chéo chịu lực D34 dày 2mm - Treo móc pá lăng treo lên hệ truss lớn 1200x600 - KT: ngang 6m x 4 thanh	m	24,00
10	Chi phí cho ngày phúc khảo	- Chi phí sử dụng cho ngày phúc khảo.	gói	1,00
11	Che lưới đen chắn ánh sáng môi trường xung quanh	- Sử dụng lưới nhựa đen cột kẽm vào hệ khung layer truss, căng thẳng - KT: 10m x 10m x 2 6m x 8m x 2 22m x 12m 8m x 10m 4m x 10m x 2 6m x 10m 4m x 8m x 4	m ²	908,00
12	Chi phí nhân công	- Nhân công thi công, lắp đặt, trực chạy chương trình	gói	1,00
13	Vận chuyển	- Sử dụng xe cầu 15 tấn và xe tải 10 tấn vận chuyển hàng hoá	gói	1,00
C	HỆ BÀN GHẾ CHO ĐẠI BIỂU VÀ KHÁN GIẢ			

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
1	Bàn đại biểu	- Bàn ngang 2m, phủ khăn trắng	cái	40,00
2	Ghế khách	- Ghế nệm vuông, phủ khăn trắng	cái	1500,00
3	Ghế hậu đài	- Sử dụng ghế nhựa có lưng tựa	cái	200,00
4	Chi phí nylon phủ ghế	- Bao nylon trong loại lớn phủ áo ghế	cái	1500,00
5	Chi phí sử dụng cho ngày phúc khảo	- Chi phí sử dụng dài ngày và cho ngày phúc khảo	gói	1,00
6	Nhân công lắp đặt	- Nhân công lắp đặt và tháo dỡ	gói	1,00
7	Chi phí vận chuyển	- Xe vận chuyển hàng hóa đi và về	gói	1,00
D	HẠNG MỤC TRANG PHỤC - ĐẠO CỤ			
I	HẠNG MỤC CHO THUÊ TRANG PHỤC			
1	Trang phục	Trang phục thanh niên xung phong màu cỏ úa - giai đoạn năm 1976 (có nón và dây nịt đi kèm)	bộ	260,00
2	Trang phục	Trang phục các tầng lớp nhân dân lao động xưa	bộ	80,00
3	Trang phục	Trang phục blouse màu trắng xưa	bộ	20,00
4	Trang phục	Trang phục Nữ: áo dài trắng + quần trắng; Nam: sơ mi trắng dài tay + quần tây trắng	bộ	80,00
5	Trang phục	Trang phục Nữ: áo dài đỏ + quần trắng; Nam: sơ mi đỏ dài tay + quần tây trắng	bộ	80,00
6	Trang phục	Trang phục blouse trắng thời nay	bộ	80,00
7	Trang phục	Trang phục đồ cai nghiện	bộ	100,00
8	Trang phục	Trang phục thanh niên xung phong thời nay	bộ	80,00
9	Trang phục	Nhóm múa trang phục vest màu	bộ	80,00
10	Trang phục	Trang phục áo dài vàng in hoa + quần xanh và áo dài hồng + quần trắng	bộ	40,00
11	Trang phục	Trang phục Váy xòe màu vàng	bộ	80,00
12	Trang phục	Trang phục áo Đoàn Thanh niên - quần tây trắng	bộ	80,00
13	Trang phục	Trang phục áo thun đỏ có cổ - quần tây trắng	bộ	80,00
14	Trang phục	Trang phục áo thun đỏ in sao vàng - quần tây trắng	bộ	100,00
II	HẠNG MỤC LÀM MỚI CHO THUÊ ĐẠO CỤ			
1	Đạo cụ	Cờ phướn xanh có in Logo 40 năm TNXP (có cán nhôm)	cây	100,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
2	Đạo cụ	Mô hình bánh tét: bánh trung tạo hình mút xốp, bọc giấy kiếng xanh	đòn	20,00
3	Đạo cụ	Mô hình "Ụ lửa" - Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 4m, cao 1,2m đến 1,8m ngang 2m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình chữ nhật, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành vòng tròn (củi đốt lửa thực hiện bằng mốp), hệ khung ván sàn thả bề mặt để đặt mô tơ thổi lửa (đèn Led) bay lên	mô hình	1,00
4	Đạo cụ	Cờ Đoàn (KT: 1.2m x 1.8m)	cái	1,00
5	Đạo cụ	Cái lạng để xắn đất, cuốc, xẻng	cái	50,00
6	Đạo cụ	Mô hình xe kút kít: tạo hình xe bằng gỗ, đặt bao tải bao bố lên trên	mô hình	5,00
7	Đạo cụ	Mô hình núi đá (khung sắt ốp mốp xốp tạo hình, mặt trên bằng ván ép có thể đi được, có bánh xe đẩy và khóa cố định), KT: ngang 1m5 - cao tầm 2m5 đến 3m - dài 4m đến 5m	mô hình	4,00
8	Đạo cụ	Súng AK thực hiện theo nguyên mẫu, tỷ lệ 1:1: Thân súng bằng thạch cao tạo hình theo mẫu, nòng súng bằng gỗ sơn vẽ mỹ thuật, có gắn dây đeo bằng vải dù	cây	20,00
9	Đạo cụ	Đuốc lá dừa: thân đuốc bằng tre đập lá dừa bên ngoài, bên trong tim đuốc bằng đèn led ánh sáng đỏ, kích thước đuốc cao tầm 50cm	cái	50,00
10	Đạo cụ	Sào tre phơi áo (KT: dài 3m - 4m)	cái	10,00
11	Đạo cụ	Cây gỗ	cây	10,00
12	Đạo cụ	Cuốc, xẻng	cái	50,00
13	Đạo cụ	Đèn bão	cái	80,00
14	Đạo cụ	Sào tre, gậy có cắm đèn bão bên trên	cây	20,00
15	Đạo cụ	Võng cán thương	mô hình	5,00
16	Đạo cụ	Lều cứu thương (lớn) (KT: dài 5m x ngang 4m) (có khung xương bằng cây bên trong)	mô hình	1,00
17	Đạo cụ	Giường tre + cây truyền nước biển	cái	1,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
18	Đạo cụ	Mô hình cây rừng to tán lá xòe để chiếu mapping - Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 2m, cao 0.7m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình chữ nhật, tạo hình thân cây sơn vẽ, gắn lá cây thật bên trên, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; - Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành vòng tròn, hệ khung ván sàn thả bề mặt (thực hiện bằng mốp, phun sơn như màu gốc cây)	mô hình	8,00
19	Đạo cụ	Mô hình "chiến hào" - Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 4m, cao 1,2m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình chữ nhật, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; - Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành, hệ khung ván sàn thả bề mặt (thực hiện mô hình bằng mốp nhô lên cao, phun sơn cho giống màu đất)	mô hình	5,00
20	Đạo cụ	Mô hình "cây chè xanh + cây cà phê": - Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 2m, cao 1,5m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình chữ nhật, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe.; - Hệ khung ván MDF, đắp phủ giấy bồi (thực hiện mô hình cây chè và cây cà phê lá màu xanh như thật)	mô hình	10,00
21	Đạo cụ	Mô hình "Cây Cầu khi" (DV đi được trên cầu): Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 6m, cao 1,2m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình để cây cầu, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh	mô hình	1,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
		xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; - Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành, hệ khung ván sàn thả bê mặt (thực hiện mô hình cầu khi bằng cây Lò ô)		
22	Đạo cụ	Vải xanh rêu dựng cảnh núi 3 tấm (KT: 4m x 15m + 4m x 17m + 4m x 20m) (Khô vải 1m: 60m + 68m + 80m)	m	208,00
23	Đạo cụ	Cây Lò ô dựng cảnh núi + Lò ô để biểu diễn	cây	20,00
24	Đạo cụ	Mô hình "Lán trại": Khung sắt, có bánh xe đẩy bên dưới, (KT: dài 6m, cao 1,8m) - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình chữ nhật, chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành, hệ khung ván sàn thả bê mặt (Thả tấm bạt phủ lên trên, phun sơn)	1	1,00
25	Đạo cụ	Tấm vải che mưa	tấm	20,00
26	Đạo cụ	Mô hình ghe xuồng: - Khung sắt hộp 4 vuông, hàn liên kết tạo thành khung mô hình ghe chịu lực bên trong, bên dưới có bánh xe, gắn mô tơ để có thể chạy được trên sàn sân khấu. vận hành bằng bình sạc; - Hệ khung ván 18mm đóng chung quanh thành ghe, hệ khung ván sàn thả bê mặt ghe và đáy ghe, phun sơn bất kim tuyến tạo sóng lung linh.	chiếc	10,00
27	Đạo cụ	Cụm cây trầm, cây Đước để có bánh xe đẩy, khung sắt chịu lực, Ván MDF, đắp phủ giấy bồi, gắn B62lá cây trầm thật	cụm	20,00
28	Đạo cụ	Bó Lúa, Thủy hải sản, trái cây các loại	thúng	10,00
29	Đạo cụ	Xe đạp xưa có gắn hoa Phượng	chiếc	10,00

STT	HẠNG MỤC	CHI TIẾT	ĐVT	SL
30	Đạo cụ	Túi y tế, tai nghe bác sĩ, đồ đo huyết áp cầm tay, nhiệt kế, que đê lưỡi, dây đèn pin, hộp thiết đưng dụng cụ y tế	bộ	1,00
31	Đạo cụ	Hoa hướng dương cầm tay, chất liệu vải, xốp mềm, phun sơn một lớp màu vàng nhạt, phun thêm 1 lớp kim tuyến theo hình tia và 1 lớp theo màu cam hơi đậm theo những hình tia kim tuyến, kích thước : 50cm -75cm, viên Led xung quanh	cái	80,00
32	Đạo cụ	Bó Hoa Hướng dương cành	cành	30,00
33	Đạo cụ	Cờ bán nguyệt: Lụa đỏ phun loang vàng cánh dài 5m, có gắn cây ở hai bên tạo hiệu ứng như cánh chim	cái	20,00
34	Đạo cụ	Pháo sáng cầm tay	cây	20,00
35	Đạo cụ	Cờ Nước, cờ Đảng nhỏ cầm tay cán nhựa	cây	500,00
III	CHIN PHÍ KHÁC			
1	Vận chuyển	Xe vận chuyển, tập kết trang phục - đạo cụ trong nội thành TPHCM đến sân khấu và ngược lại.	xe/chuyến	8,00
2	Nhân công	Nhân công + chỉnh sửa, làm mới lại các đạo cụ bị hư sau khi phúc khảo để phục vụ cho chương trình biểu diễn chính thức.	Ct	1,00

3.2. Yêu cầu cam kết đầu ra cho sản phẩm dịch vụ:

- Nhà thầu phải cam kết dịch vụ:

+ Cung cấp dịch vụ phải đảm bảo yêu cầu về kỹ thuật, mỹ thuật và chịu trách nhiệm tính đồng bộ về mặt kỹ thuật và công nghệ, tính an toàn của các hệ thống thiết bị cho trong suốt quá trình diễn ra chương trình nhằm phù hợp và theo yêu cầu của chủ đầu tư.

+ Cam kết cung cấp hồ sơ market thiết kế kỹ thuật chi tiết của từng hạng mục của gói thầu (nếu Chủ đầu tư yêu cầu trong quá trình thương thảo hoặc hoàn thiện hợp đồng) để chủ đầu tư xem xét lựa chọn phương án tốt nhất.

+ Cam kết tất cả các thiết bị nhà thầu phục vụ cho gói thầu này phải có nguồn gốc xuất xứ rõ ràng và chuẩn bị sẵn tài liệu (nhằm chứng minh gồm: hóa đơn (nếu thiết bị thuộc sở hữu) hoặc hợp đồng đi thuê và hóa đơn của bên cho thuê) (khi Chủ đầu tư yêu cầu trong quá trình thương thảo hoặc hoàn thiện hợp đồng (nếu có)).

+ Nhà thầu phải có nhân sự hỗ trợ kỹ thuật cho chủ đầu tư liên tục trong suốt thời gian diễn ra sự kiện. Trong thời gian thực hiện tổ chức sự kiện nếu có sai sót xảy ra Nhà thầu phải tiến hành hoàn thiện những sai sót ngay kể từ khi nhận được yêu cầu của Chủ đầu tư

+ Nhà thầu phải cam kết chịu hoàn toàn trách nhiệm và bồi thường thiệt hại cho bên thứ ba, trong trường hợp hàng hóa hoặc 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, gồm 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:

Mục này quy định về quy trình kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm, trình tự giao nộp sản phẩm (nếu có)... để phục vụ công tác thanh, quyết toán hợp đồng.