

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

Mục 1. Yêu cầu về kỹ thuật

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

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

- Tên gói thầu: Mua sắm trang bị bảo hộ lao động cho người lao động năm 2026;
- Nguồn vốn: Vốn sản xuất kinh doanh của Công ty năm 2026.
- Hình thức lựa chọn Nhà thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng;
- Phương thức lựa chọn Nhà thầu: Một giai đoạn, một túi hồ sơ;
- Thời gian tổ chức lựa chọn nhà thầu: 20 ngày;
- Thời gian bắt đầu tổ chức lựa chọn Nhà thầu: Tháng 03, năm 2026.
- Loại Hợp đồng: Trọn gói;
- Thời gian thực hiện Hợp đồng: 40 ngày kể từ ngày Hợp đồng có hiệu lực;

1.2. Yêu cầu về kỹ thuật

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm yêu cầu về kỹ thuật chung và yêu cầu về kỹ thuật chi tiết đối với hàng hóa thuộc phạm vi cung cấp của gói thầu, cụ thể:

Tóm tắt thông số kỹ thuật của hàng hóa, dịch vụ liên quan. Hàng hóa, dịch vụ liên quan phải tuân thủ các thông số kỹ thuật và tiêu chuẩn sau đây:

Hạng mục số	Tên hàng hóa/dịch vụ liên quan	Thông số kỹ thuật và các tiêu chuẩn
1	Quần áo BHLĐ CN	<p style="text-align:center">Bộ quần áo BHLĐ:</p> <ul style="list-style-type: none">- Chất liệu: Vải sợi bông pha sợi tổng hợp kaki TC 65 – 35 (sợi tổng hợp 65% - sợi bông 35%) cho phép sai số trong tỷ lệ sợi bông và tổng hợp là 5%, bề mặt vải mềm mịn, vải không bám bụi, khả năng thấm hút tốt.- Dệt theo kiểu vân điểm (dệt sợi dọc sẽ đan với các sợi ngang theo cách cứ lên một và lại xuống một, hai mặt vải không phân biệt mặt phải hoặc trái) <p>Mật độ sợi dọc: > 300 sợi /10 cm; Mật độ sợi ngang: > 240 sợi /10 cm.</p> <ul style="list-style-type: none">- Độ bền màu: Cấp IV; Lực ko đứt dọc: 850N; Lực ko đứt ngang: 250N; Đường may: 5 mũi /01cm; Chỉ may: có độ nhỏ từ 10x3 đến 20x3 tex; độ kéo đứt chỉ may> 15N

		<p>- Quần may có hai túi xéo 2 bên và 1 túi mỡ phía sau. áo may có hai túi ngực, in theo đúng kích thước theo quy chuẩn. (Quần may có co giãn đai thắt lưng).</p> <p>+ Màu sắc: Xanh lá cây đậm.</p> <p>+ Sau lưng: In chữ “CÔNG TY CỔ PHẦN CAO SU” chữ cong bán nguyệt, chữ: "LAI CHÂU II" phía dưới. Chữ in màu trắng trên nền áo xanh sau lưng (nổi, dễ đọc).</p> <p>+ Trước ngực: Trên túi ở bên trái áo in chữ Logo Tập đoàn Công nghiệp cao su Việt Nam phía dưới có chữ “LRCII”.</p> <p>Quần áo không bị phai màu</p>
2	Quần áo mưa	<p>- Chất liệu PVC cao cấp, không chứa độc tố, không chứa hóa chất Phthalate tạo dẻo, không gây hại cho da và không gây ung thư, an toàn cho người sử dụng.</p> <p>- Đường may được ép chống thấm nước bằng công nghệ cao không thấm nước khi mặc.</p> <p>- Màu: Xanh đen.</p> <p>- Cấu tạo:</p> <p>+ Áo: Kiểu Jacket, cổ bẻ không chân. Thân trước bên trái may nẹp che khóa cài cúc, bên trong có khóa kéo lên hết đầu cổ. Thân sau cầu vai rời, bên trong có lớp vải lưới may liền thân để thoát khí. Tay áo kiểu một mang, cổ tay may bo chun. Mũ rời gắn với áo bằng cúc bấm.</p> <p>+ Quần: Quần kiểu bà ba, cạp chun, dưới gấu có cúc bấm.</p> <p>+ Sau lưng: In chữ “CÔNG TY CỔ PHẦN CAO SU” chữ cong bán nguyệt, chữ: "LAI CHÂU II" phía dưới. Chữ in màu trắng trên nền áo xanh sau lưng (nổi, dễ đọc).</p> <p>+ Trước ngực: Trên túi ở bên trái áo in chữ Logo Tập đoàn Công nghiệp cao su Việt Nam phía dưới có chữ “LRCII”, đường kính logo 60 mm</p>
3	Ủng BHLĐ	<p>Ủng làm bằng Cao su tổng hợp & Nhựa PVC</p> <p>- Trọng lượng: 550 gram/ chiếc (kích cỡ 37-43)</p> <p>- Độ bền cao, không bị thấm nước, đế ủng dày tạo ma sát tốt chống trơn trượt, dầu, mỡ... Bên ngoài Ủng được phủ sơn bóng giúp chống bám bụi, bẩn hay các chất hóa học ăn mòn, điện hóa, hợp chất hữu cơ, bên trong có lớp lót lưới tản tạo cảm giác thật cho bàn chân giúp đi lại dễ dàng.</p> <p>- Kích cỡ:</p> <p>+ Chiều cao từ 300 mm đến 315 mm</p> <p>+ Chiều dài từ 221 mm đến 287 mm</p> <p>+ Màu đen</p>
4	Nhang muỗi	Nhang Muỗi Jumbo VAPE M2 w/w, Phụ gia 99.978% w/w

		<ul style="list-style-type: none"> - Ít khói không gây ngộp, mùi dễ chịu. - Được cấp phép lưu hành bởi Bộ Y Tế - Hộp gồm 10 khoan; trọng lượng 120±0,5g/hộp. - Hạn sử dụng: 02 năm kể từ ngày sản xuất.
5	Hộp đựng nhang muối	<p>Hộp đựng hương muối, nhang muối có nắp đậy và móc treo.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chất liệu: Nhựa Khay đựng hương muối được bọc bên ngoài bằng Nhựa giúp chống nóng khi mang theo. - Đường kính: 15 cm. - Hộp thiết kế đẹp, được sử dụng để đặt nhang muối và tro không rơi vãi ra ngoài. - Thiết kế có có lỗ nhỏ đảm bảo ó nắp đậy, phân tán hương đuổi muối đều khắp phòng và an toàn
6	Xà phòng	<p>Bột giặt Lix: 2kg/gói CHACH</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bột giặt có tác dụng đánh bay những vết bẩn cứng đầu chỉ trong một lần giặt. - Sản phẩm an toàn cho da tay người sử dụng. - Thành phần: Sodium linear alkylbenzene sulfonate; Sodium carbonate; Calcium carbonate; Sodium alumino silicate hydrate; Sodium Silicate; Sodium Sulfate; Acrylic/Maleic Copolymer; Polyethylene Terephthalate; Disodium Distyrylbiphenyl Disulfonate; 4,4 Diamino-stilbene-N,N'-bis (1,3,5-triazin-4-morpholino-6-anilino)- 2,2'-disulphonic acid disodium salt; Ethylenediaminetetramethylenephosphonic Acid; Bentonite; Chất tạo màu; Chất thơm. - Bột giặt ở dạng bột hoặc hạt, tơi xốp, không vón cục, màu trắng (có thể điểm lẫn các hạt phụ gia màu xanh, màu đỏ) - Bột giặt dùng giặt tay, giặt máy cửa trước, giặt máy cửa trên. - Được sản xuất theo: TCCS 25:2020 - Đóng gói: 2kg/gói bằng bao nhựa kín, không thấm nước theo tiêu chuẩn nhà máy. Có in hình mẫu mã nhãn hiệu, khối lượng ngoài bao bì và hình ảnh đẹp mắt như quảng cáo. - Hạn sử dụng: 02 năm kể từ ngày sản xuất
7	Quần áo Bảo hộ nhà máy và bảo vệ cơ quan (Quần áo, sao, mũ, ve, cầu vai...)	<p>Bao gồm: Quần áo, sao, mũ, ve, cầu vai...</p>
8	Áo choàng vải trắng (Ao blouse)	

9	Tạp dề chống nước	Màu đen, có khả năng chống nước
10	Thuốc chống vắt	
11	Găng tay cao su	Loại găng tay được phủ lớp cao su, có độ bền, tái sử dụng được nhiều lần.

1.3. Các yêu cầu khác

+ Tên hàng hoá, thiết bị, và các hãng sản xuất đưa ra ở bảng trên chỉ mang tính chất tham khảo thông số kỹ thuật của hàng hoá. Nhà thầu tham dự hàng hoá, phải đáp ứng các thông số kỹ thuật theo yêu cầu trên hoặc tương đương trở lên.

+ Thời gian bảo hành theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất hoặc tối thiểu từ 12 tháng và theo tiêu chuẩn của nhà sản xuất;

+ Hình thức bảo hành: Khi có sự cố

Thời gian khắc phục:

+ Đối với hàng hóa có thể sửa chữa tại đơn vị sử dụng: Thời gian sửa chữa thay thế là không quá ≤ 24 giờ;

+ Đối với hàng hóa không thể xử lý được tại đơn vị sử dụng, hai bên bàn bạc để thống nhất thời gian xử lý nhưng tối đa là không quá 03 ngày.

- Trước khi lắp đặt bàn giao sản phẩm, hàng hoá, Nhà thầu phải có thông báo cho chủ đầu tư trước 03 ngày và phải chịu sự kiểm tra về kỹ thuật, chất lượng, chủng loại, số lượng của hàng hoá, sản phẩm đó mới được đưa vào sử dụng. Và nộp đầy đủ các tài liệu chứng minh tư cách hợp lệ của hàng hóa khi bàn giao (Chứng nhận nguồn gốc xuất xứ C/O, chứng nhận chất lượng C/Q)

- Vào bất cứ thời điểm nào trong thời hạn bảo hành, nếu sản phẩm, hàng hoá đã bàn giao của Nhà thầu bị phát hiện là không đúng với phẩm chất đã yêu cầu của Hồ sơ mời thầu thì bắt buộc Nhà thầu phải thay thế bằng một sản phẩm, hàng hoá có chất lượng theo đúng yêu cầu hoặc cao hơn.

Mục 2. Bản vẽ

“Không có bản vẽ đính kèm”

Mục 3. Kiểm tra và thử nghiệm

Các kiểm tra và thử nghiệm cần tiến hành gồm có: Toàn bộ Hàng hoá, thiết bị được kiểm tra, thử nghiệm tính đồng bộ, tương thích sau khi lắp đặt hoàn chỉnh.