

Số: 3182 /QĐ-BKHCN

Hà Nội, ngày 14 tháng 11 năm 2017

**QUYẾT ĐỊNH**

**Phê duyệt danh mục dự án khoa học và công nghệ cấp quốc gia  
đặt hàng để tuyển chọn thực hiện trong kế hoạch năm 2018**

**BỘ TRƯỞNG  
BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ**

Căn cứ Nghị định số 95/2017/NĐ-CP ngày 16 tháng 8 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27 tháng 01 năm 2014 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 1318/QĐ-BKHCN ngày 05 tháng 6 năm 2015 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc phê duyệt phương hướng, mục tiêu, nhiệm vụ khoa học và công nghệ chủ yếu giai đoạn 2016 - 2020;

Căn cứ Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26 tháng 5 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước và Thông tư số 03/2017/TT-BKHCN ngày 03 tháng 04 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26 tháng 5 năm 2014;

Căn cứ Thông tư số 18/2016/TT-BKHCN ngày 01 tháng 9 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ hướng dẫn quản lý dự án khoa học và công nghệ cấp quốc gia;

Xét kết quả làm việc của Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia;

Theo đề nghị của Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt danh mục dự án khoa học và công nghệ cấp quốc gia đặt hàng “**Nghiên cứu thiết kế và chế tạo máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam**” gồm 02 đề tài khoa học và công nghệ cấp quốc gia và 01 dự án sản xuất thử nghiệm cấp quốc gia để tuyển chọn thực hiện trong kế hoạch năm 2018 (chi tiết tại phụ lục kèm theo).

**Điều 2.** Giao Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính phối hợp với Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật tổ chức thông báo danh mục nêu tại Điều 1 trên cổng thông tin điện tử của Bộ Khoa học và Công nghệ theo quy định để các tổ chức, cá nhân biết và chuẩn bị hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn.

Giao Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính tổ chức Hội đồng khoa học và công nghệ đánh giá hồ sơ dự án khoa học và công nghệ cấp quốc gia đăng ký tham gia tuyển chọn theo quy định hiện hành và báo cáo Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về kết quả tuyển chọn.

**Điều 3.** Các ông Vụ trưởng Vụ Khoa học và Công nghệ các ngành kinh tế - kỹ thuật, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tài chính, Giám đốc Văn phòng các Chương trình trọng điểm cấp Nhà nước và Thủ trưởng các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, KHTC.

**KT. BỘ TRƯỞNG  
THỨ TRƯỞNG**



**Trần Quốc Khánh**



Phụ lục

**DANH MỤC DỰ ÁN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP QUỐC GIA ĐẶT HÀNG  
ĐỂ TUYỂN CHỌN THỰC HIỆN TRONG KẾ HOẠCH NĂM 2018**

(Kèm theo Quyết định số: 3182/QĐ-BKHCN ngày 14 tháng 11 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

| TT | Tên nhiệm vụ   | Định hướng mục tiêu  | Yêu cầu đối với kết quả   | Phương thức tổ chức thực hiện |
|----|--|--|---|-------------------------------|
|    | <b>Dự án khoa học và công nghệ cấp quốc gia</b>  |  |   |                               |
|    | Nghiên cứu thiết kế và chế tạo máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam. | <ol style="list-style-type: none"><li>Làm chủ thiết kế và công nghệ chế tạo máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam.</li><li>Chế tạo, lắp ráp thành công máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đạt tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC) với chất lượng tương đương với sản phẩm cùng loại của các nước tiên tiến trong khu vực, ứng dụng có hiệu quả trong điều kiện ở Việt Nam.</li><li>Xây dựng hoàn chỉnh dây chuyền lắp ráp và kiểm tra máy</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>Bộ hồ sơ thiết kế tổng thể máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đáp ứng các tiêu chuẩn quốc gia TCVN về máy kéo.</li><li>Danh mục các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP đảm bảo tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC).</li><li>Bộ hồ sơ thiết kế và quy trình công nghệ chế tạo các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP theo thiết kế tổng thể đáp ứng các tiêu chuẩn quốc gia TCVN về máy kéo.</li><li>Bộ tài liệu quy trình công nghệ lắp ráp máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.</li><li>Hệ thống máy móc, thiết bị để sản xuất các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP đảm bảo công suất chế tạo, lắp ráp 3.000 máy</li></ol> | Tuyển chọn                    |



|          |  |  |   |            |
|----------|--|--|---|------------|
|          |  | <p>kéo 4 bánh công suất đến 50 HP với công suất 3.000 máy kéo/năm.</p> <p>4. Góp phần đào tạo và nâng cao trình độ cán bộ chuyên môn trong việc thiết kế, chế tạo, sản xuất, lắp ráp máy kéo ở Việt Nam.</p>   | <p>kéo/năm.</p> <p>6. Dây chuyền lắp ráp và kiểm tra máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP với công suất 3.000 máy kéo/năm.</p> <p>7. Chế tạo, lắp ráp hoàn chỉnh 03 máy kéo 4 bánh công suất 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đạt tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC) với chất lượng tương đương với sản phẩm cùng loại của các nước tiên tiến trong khu vực, ứng dụng có hiệu quả trong điều kiện ở Việt Nam.</p> |            |
| <b>I</b> | <b>Các đề tài khoa học và công nghệ cấp quốc gia thuộc Dự án</b>   |  |   |            |
| 1        | <p>Nghiên cứu thiết kế máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam.</p>   | <p>1. Làm chủ thiết kế máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam.</p> <p>2. Góp phần đào tạo và nâng cao trình độ cán bộ chuyên môn trong việc thiết kế máy kéo ở Việt Nam.</p>   | <p>1. Bộ hồ sơ thiết kế tổng thể máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đáp ứng các tiêu chuẩn quốc gia TCVN về máy kéo.</p> <p>2. Danh mục các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP đảm bảo tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC).</p>  | Tuyển chọn |
| 2        | <p>Nghiên cứu công nghệ và thiết bị chế tạo các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.</p> | <p>1. Làm chủ thiết kế, công nghệ chế tạo các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.</p> <p>2. Góp phần đào tạo và nâng cao trình độ cán bộ chuyên môn trong việc thiết kế, chế tạo các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của</p> | <p>1. Bộ hồ sơ thiết kế và quy trình công nghệ chế tạo các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP theo thiết kế tổng thể đáp ứng các tiêu chuẩn quốc gia TCVN về máy kéo.</p> <p>2. Hệ thống máy móc, thiết bị để sản xuất các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa của máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP đạt công suất chế tạo, lắp ráp 3.000 máy kéo/năm.</p>   | Tuyển chọn |

|           |   |  |   |            |
|-----------|---|--|---|------------|
|           |   | máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.  | 3. Bộ các chi tiết và cụm chi tiết nội địa hóa trong máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.  |            |
| <b>II</b> | <b>Dự án sản xuất thử nghiệm cấp quốc gia thuộc Dự án</b>                         |  |   |            |
| 1         | Sản xuất thử nghiệm máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam. | <p>1. Chế tạo, lắp ráp thành công máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đạt tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC) với chất lượng tương đương với sản phẩm cùng loại của các nước tiên tiến trong khu vực, ứng dụng có hiệu quả trong điều kiện ở Việt Nam.</p> <p>2. Xây dựng hoàn chỉnh dây chuyền lắp ráp và kiểm tra máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP với công suất 3.000 máy kéo/năm.</p> <p>3. Góp phần đào tạo và nâng cao trình độ cán bộ chuyên môn trong việc sản xuất, lắp ráp, khảo nghiệm máy kéo ở Việt Nam.</p> | <p>1. Bộ tài liệu quy trình công nghệ lắp ráp máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP.</p> <p>2. Dây chuyền lắp ráp và kiểm tra máy kéo 4 bánh công suất đến 50 HP với công suất 3.000 máy kéo/năm.</p> <p>3. Chế tạo, lắp ráp hoàn chỉnh 03 máy kéo 4 bánh công suất 50 HP mang thương hiệu Việt Nam đạt tỷ lệ nội địa hóa tối thiểu 40% (tính theo hàm lượng giá trị khu vực ASEAN - RVC) với chất lượng tương đương với sản phẩm cùng loại của các nước tiên tiến trong khu vực, ứng dụng có hiệu quả trong điều kiện ở Việt Nam.</p> | Tuyển chọn |



