Phụ lục số 3b

**THUYẾT MINH ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU
KHOA HỌC VÀ PHÁT TRIỂN CÔNG NGHỆ CẤP BỘ [[1]](#footnote-1)1**

# I. THÔNG TIN CHUNG VỀ ĐỀ TÀI

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Tên đề tài** | **2** | **Mã số** |
| **3** | **Thời gian thực hiện:** .......... **tháng** | **4** | **Cấp quản lý** |
| **(Từ tháng** ......**/20**....  **đến tháng** ......**/20**....**)** |  Bộ [ ]  Cơ sở [ ]  |
| **5** | **Kinh phí** ........................... **triệu đồng, trong đó:** |
| **Nguồn** | **Tổng số** (triệu đồng) |
| - Từ Ngân sách sự nghiệp khoa học  |  |
| - Từ nguồn tự có của tổ chức chủ trì |  |
| - Từ nguồn khác  |  |
| **6** | **[ ]  Thuộc Chương trình** (ghi rõ tên chương trình, nếu có) |
|  | **[ ]  Thuộc Dự án khoa học và công nghệ**(ghi rõ tên dự án khoa học và công nghệ, nếu có) |
|  | **[ ]  Đề tài độc lập**  |
| **7** | Lĩnh vực khoa học |
|  |  [ ]  Tự nhiên; [ ]  Nông, lâm, ngư nghiệp; [ ]  Kỹ thuật (Công nghiệp, Xây dựng, ...); [ ]  Y dược. |
| **8** | **Chủ nhiệm đề tài**  |
| Họ và tên:....................................................................Năm sinh: ................................................................... Nam/Nữ: .....................................................................Học hàm: .................................................................... Năm được phong học hàm: ................Học vị: ........................................................................ Năm đạt học vị: ..................................Chức danh khoa học: ...................................................Chức vụ: ............................................. Điện thoại: Cơ quan: ............................... Nhà riêng: ............................... Mobile: ................................. Fax: .................................................. E-mail: .........................................................................Đang công tác tại: ………........................................................................................................................................................................................................................................................Địa chỉ cơ quan: .......................................................................................................................................................................................................................................................................Địa chỉ nhà riêng: .................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| **9** | **Cơ quan chủ trì đề tài**  |
| Tên cơ quan chủ trì đề tài: ...................................................................................................... .................................................................................................................................................Điện thoại: ...................................... Fax: ...............................................................................E-mail: ....................................................................................................................................Website: ..................................................................................................................................Địa chỉ: ....................................................................................................................................................................................................................................................................................Họ và tên người đứng đầu tổ chức: ........................................................................................Số tài khoản: ...........................................................................................................................Ngân hàng: ............................................................................................................................. |

# II. MỤC TIÊU, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THỰC HIỆN ĐỀ TÀI

|  |  |
| --- | --- |
| **10** | **Mục tiêu của đề tài** (bám sát và cụ thể hoá mục tiêu của Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch) |
| ............................................................................................................................................................... |
| **11** | **Tổng quan tình hình nghiên cứu và luận giải sự cần thiết phải nghiên cứu đề tài**  |
| *(Trên cơ sở đánh giá tổng quan tình hình nghiên cứu trong và ngoài nước, phân tích những công trình nghiên cứu có liên quan đến đề tài, những kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu đề tài, đánh giá những khác biệt về trình độ khoa học và công nghệ trong nước và thế giới, nêu được những gì đã giải quyết rồi, những gì còn tồn tại, chỉ ra những hạn chế cụ thể, từ đó nêu được hướng giải quyết - luận giải, cụ thể hoá được tính cấp thiết của đề tài và những vấn đề mới về khoa học và công nghệ mà đề tài đặt ra nghiên cứu)****11.1. Tình trạng đề tài*** [ ]  Mới [ ]  Kế tiếp (tiếp tục hướng nghiên cứu của chính nhóm tác giả) ***11.2. Đánh giá tổng quan tình hình nghiên cứu thuộc lĩnh vực của đề tài*** Ngoài nước: *(Phân tích, đánh giá được những công trình nghiên cứu có liên quan đến đề tài, những kết quả nghiên cứu mới nhất trong lĩnh vực nghiên cứu đề tài; nêu được những khác biệt về trình độ khoa học và công nghệ trong nước và thế giới)* ...............................................................................................................................................................Trong nước: *(Phân tích, đánh giá tình hình nghiên cứu trong nước thuộc lĩnh vực nghiên cứu của đề tài, đặc biệt phải nêu cụ thể được những kết quả khoa học và công nghệ liên quan đến đề tài mà các cán bộ tham gia đề tài đã thực hiện; nếu có các đề tài cùng bản chất đang thực hiện hoặc đăng ký nghiên cứu ở cấp khác, nơi khác của nhóm nghiên cứu phải giải trình rõ các nội dung kỹ thuật liên quan đến đề tài này; nếu phát hiện có đề tài đang tiến hành mà đề tài này có thể phối hợp nghiên cứu được thì cần ghi cụ thể tên đề tài, tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài đó)*...............................................................................................................................................................***11.3. Liệt kê danh mục các công trình nghiên cứu có liên quan đến đề tài đã nêu trong phần tổng quan*** *(tên công trình, tác giả, nơi và năm công bố - chỉ ghi những công trình tác giả thấy liên quan trực tiếp và đã trích dẫn để luận giải cho sự cần thiết nghiên cứu đề tài)* ...............................................................................................................................................................***11.4. Phân tích, đánh giá cụ thể những vấn đề khoa học và công nghệ còn tồn tại, hạn chế của sản phẩm, công nghệ nghiên cứu trong nước và các yếu tố, các nội dung cần đặt ra nghiên cứu, giải quyết ở đề tài này*** *(nêu rõ, nếu thành công thì đạt được những vần đề gì)*............................................................................................................................................................... |
| **12** | **Cách tiếp cận** *(Luận cứ rõ việc lựa chọn cách tiếp cận phù hợp đối tượng nghiên cứu để đạt mục tiêu đặt ra)* |
|  ***12.1. Đối tượng nghiên cứu:*** Làm rõ lý do phải lựa chọn đối tượng nghiên cứu của đề tài *(nêu cụ thể tên đối tượng, đặc điểm…)*...............................................................................................................................................................***12.2. Thiết kế nghiên cứu:*** Chỉ rõ thiết kế nghiên cứu của đề tài là gì *(nghiên cứu mô tả, nghiên cứu phân tích…)*, đồng thời cần có sơ đồ nghiên cứu để minh hoạ................................................................................................................................................................ |
| **13** | **Nội dung nghiên cứu ứng dụng và triển khai thực nghiệm** |
| *(Liệt kê và mô tả những nội dung nghiên cứu ứng dụng và triển khai thực nghiệm các bước cần tiến hành để đạt được mục tiêu đặt ra, trong đó, chỉ rõ những nội dung mới, nội dung quan trọng nhất để tạo ra sản phẩm, công nghệ chủ yếu; những hoạt động để chuyển giao kết quả nghiên cứu đến người sử dụng; dự kiến những nội dung có tính rủi ro và giải pháp khắc phục - nếu có. Trong phần này cũng cần có bố cục chương mục dự kiến của đề tài)*............................................................................................................................................................... |
| **14** | **Phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng, các hoạt động phục vụ nội dung nghiên cứu của đề tài** |
| *(Luận cứ rõ việc lựa chọn các phương pháp nghiên cứu, kỹ thuật sử dụng phù hợp với từng nội dung của đề tài; làm rõ tính mới, sáng tạo, độc đáo của các phương pháp nghiên cứu và kỹ thuật sử dụng; Giải trình các hoạt động cần thiết phục vụ cho nội dung nghiên cứu của đề tài:* ............................................................................................................................................................... |
| **15** | **Phương án phối hợp với các tổ chức trong và ngoài nước** |
| **15.1** | **Hợp tác trong nước:**…………………………………………………………………………… |
| **15.2** | **Hợp tác quốc tế:**…………………………………………………………………………… |
| Đã hợp tác | **Tên đối tác***(Cá nhân và tổ chức khoa học và công nghệ)* | **Nội dung hợp tác** *(Ghi rõ nội dung, lý do, hình thức hợp tác,*  *kết quả thực hiện hỗ trợ cho đề tài này)* |
| ................. | ................................ |
| Dự kiến hợp tác | **Tên đối tác***(Cá nhân và tổ chức khoa học và công nghệ)* | **Nội dung hợp tác** *(Ghi rõ nội dung cần hợp tác; lý do hợp tác; hình thức thực hiện; dự kiến kết quả hợp tác đáp ứng yêu cầu của đề tài)* |
| ................... | ............................. |
| **16** | **Tiến độ thực hiện** *(phù hợp với những nội dung đã nêu tại mục 13)* |
|  | **Các nội dung, công việc chủ yếu cần được thực hiện** (các mốc đánh giá chủ yếu) | **Kết quả phải đạt** | **Thời gian** (bắt đầu, kết thúc) | **Tổ chức, cá nhân thực hiện** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| ... |  |  |  |  |

# **II. DỰ KIẾN KẾT QUẢ CỦA ĐỀ TÀI**

|  |  |
| --- | --- |
| **17** | **Dạng kết quả dự kiến của đề tài**  |
| **Dạng kết quả I** | **Dạng kết quả II** | **Dạng kết quả III** | **Dạng kết quả IV** |
| [ ]  Mẫu (*model, maket)* | [ ]  Nguyên lý ứng dụng  | [ ]  Sơ đồ, bản đồ  | [ ]  Bài báo |
| [ ]  Sản phẩm *(có thể trở thành hàng hoá, để thương mại hoá)*  | [ ]  Phương pháp | [ ]  Số liệu, Cơ sở dữ liệu | [ ]  Sách chuyên khảo |
| [ ]  Vật liệu | [ ]  Tiêu chuẩn | [ ]  Báo cáo phân tích  | [ ]  Kết quả tham gia đào tạo sau đại học |
| [ ]  Thiết bị, máy móc  | [ ]  Quy phạm | [ ]  Tài liệu dự báo *(phương pháp, quy trình, mô hình,...)* | [ ]  Sản phẩm đăng ký sở hữu trí tuệ  |
| [ ]  Dây chuyền công nghệ  | [ ]  Phần mềm máy tính | [ ]  Đề án, qui hoạch  |  |
| [ ]  Giống cây trồng  | [ ]  Bản vẽ thiết kế | [ ]  Luận chứng kinh tế - kỹ thuật, báo cáo nghiên cứu khả thi  |  |
| [ ]  Giống vật nuôi | [ ]  Quy trình công nghệ | [ ]  Bản kiến nghị của đề tài |  |
| [ ]  Khác*(nêu rõ dạng sản phẩm)* | [ ]  Khác*(nêu rõ dạng sản phẩm)* | [ ]  Khác *(nêu rõ dạng sản phẩm)* | [ ]  Khác*(nêu rõ dạng sản phẩm)* |
| **18** | **Yêu cầu chất lượng và số lượng về kết quả, sản phẩm khoa học và công nghệdự kiến tạo ra** |
|  *(Kê khai đầy đủ, phù hợp với những dạng kết quả đã nêu tại mục 17)*............................................................................................................................................................... |
| ***18.1*** | ***Yêu cầu kỹ thuật, chỉ tiêu chất lượng đối với sản phẩm dự kiến tạo ra (dạng kết quả I)*** |
|  | **Tên sản phẩm cụ thể và chỉ tiêu chất lượng chủ yếu của sản phẩm** | **Đơn vị đo** | **Mức chất lượng**  | **Dự kiến số lượng,quy mô sản phẩm tạo ra**  |
| **Cần đạt** | **Mẫu tương tự** (theo cáctiêu chuẩn mới nhất) |
| **Trong nước** | **Thế giới** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| ***...*** |  |  |  |  |  |  |
| ***18.2*** | ***Yêu cầu khoa học đối với sản phẩm dự kiến tạo ra (dạng kết quả II, III)*** |
|  | **Tên sản phẩm** | **Yêu cầu khoa học dự kiến đạt được** | Ghi chú |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  |  |  |  |
| ... |  |  |  |
| ***18.3*** | ***Dự kiến công bố kết quả tạo ra (dạng kết quả IV)*** |
|  | **Tên sản phẩm** | Tạp chí, Nhà xuất bản | **Ghi chú** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
|  |  |  |  |
| ... |  |  |  |
| ***18.4. Đánh giá một số chỉ tiêu kinh tế - kỹ thuật của các sản phẩm, công nghệ nghiên cứu, đặc biệt là của sản phẩm, công nghệ chủ yếu dự kiến tạo ra của đề tài so với các sản phẩm tương tự trong và ngoài nước; so sánh với các phương án nhập công nghệ hoặc mua sản phẩm tương tự để đánh giá hiệu quả của đề tài*** *(trình độ khoa học và công nghệ, tính phù hợp, hiệu quả kinh tế, ...)*............................................................................................................................................................... |
| **19** | **Khả năng và phương thức chuyển giao kết quả nghiên cứu** |
| ***19.1. Khả năng về thị trường*** *(nhu cầu thị trường trong và ngoài nước, nêu tên và nhu cầu của khách hàng cụ thể nếu có; khi nào có thể đưa sản phẩm của đề tài ra thị trường?):*...............................................................................................................................................................***19.2. Khả năng về kinh tế*** *(khả năng cạnh tranh về giá thành và chất lượng của sản phẩm):*............................................................................................................................................................... ***19.3. Khả năng liên doanh liên kết với các doanh nghiệp ngay trong quá trình nghiên cứu:***............................................................................................................................................................... ***19.4. Mô tả phương thức chuyển giao****(Chuyển giao công nghệ**trọn gói, chuyển giao công nghệ có đào tạo, chuyển giao theo hình thức trả dần theo tỷ lệ % của doanh thu, liên kết với doanh nghiệp để sản xuất hoặc góp vốn (với đơn vị phối hợp nghiên cứu hoặc với cơ sở sẽ áp dụng kết quả nghiên cứu) theo tỷ lệ đã thoả thuận để cùng triển khai sản xuất, tự thành lập doanh nghiệp trên cơ sở kết quả nghiên cứu tạo ra, ...)* .................................................................................................................................................................................................................................. |
| **20** | **Các lợi ích mang lại và các tác động của kết quả nghiên cứu** |
| ***20.1. Đối với lĩnh vực khoa học và công nghệ có liên quan****(Ghi những dự kiến đóng góp vào các thành tựu nổi bật trong khoa học quốc tế, đóng góp vào tiêu chuẩn quốc tế; triển vọng phát triển theo hướng nghiên cứu của đề tài; ảnh hưởng về lý luận đến phát triển ngành khoa học, đến sáng tạo trường phái khoa học mới; ...)*...............................................................................................................................................................***20.2. Đối với nơi ứng dụng kết quả nghiên cứu***...............................................................................................................................................................***20.3. Đối với kinh tế - xã hội và môi trường****(Nêu những tác động dự kiến của kết quả nghiên cứu đối với sự phát triển kinh tế - xã hội: những luận cứ khoa học của đề tài có khả năng ảnh hưởng đến chủ trương chính sách, cơ chế quản lý cụ thể của Đảng và Nhà nước; khả năng nâng cao tiêu chuẩn văn hoá của xã hội; ảnh hưởng đến môi trường; khả năng ảnh hưởng đến sự nghiệp chăm sóc sức khoẻ cộng đồng, hoặc tạo ra sản phẩm hàng hoá đáp ứng nhu cầu thị trường, góp phần tạo công ăn việc làm, nâng cao hiệu quả sản xuất, v.v…)* ............................................................................................................................................................... |

# **IV. CÁC TỔ CHỨC, CÁ NHÂN THAM GIA THỰC HIỆN ĐỀ TÀI**

|  |  |
| --- | --- |
| **21** | **Hoạt động của các tổ chức phối hợp chính tham gia thực hiện đề tài** |
|  *(Ghi các tổ chức phối hợp chính tham gia thực hiện đề tài và nhiệm vụ được giao thực hiện trong đề tài, kể cả các đơn vị sản xuất hoặc những người sử dụng kết quả nghiên cứu - Những dự kiến phân công này sẽ được thể hiện bằng các hợp đồng thực hiện giữa chủ nhiệm đề tài và cơ quan chủ trì đề tài với các đơn vị, tổ chức nói trên - khi được giao nhiệm vụ chính thức hoặc sau khi trúng tuyển)*  |
|  | **Tên tổ chức, người đứng đầu của tổ chức** | **Địa chỉ** | **Nhiệm vụ được giao thực hiện trong đề tài** | **Dự kiến kinh phí** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| .. | ...................... |  |  |  |
| **22** | **Cán bộ thực hiện đề tài** |
|  *(Ghi những người dự kiến đóng góp khoa học chính thuộc tổ chức chủ trì và cơ quan phối hợp tham gia thực hiện đề tài, không quá 10 người kể cả chủ nhiệm đề tài)* |
|  | **Họ và tên** | **Cơ quan công tác** | **Thời gian làm việc cho đề tài** (Số tháng quy đổi)[[2]](#footnote-2)1  |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| .. | ........................ |  |  |

# V. KINH PHÍ THỰC HIỆN ĐỀ TÀI VÀ NGUỒN KINH PHÍ ***(Giải trình chi tiết xem phụ lục kèm theo)***

*Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |
| --- | --- |
| **23** | **Kinh phí thực hiện đề tài phân theo các khoản chi** |
|  | **Nguồn kinh phí** | **Tổng số** | **Trong đó** |
| **Công lao động** (khoa học, phổ thông) | **Nguyên,vật liệu, năng lượng** | **Thiết bị, máy móc** | **Xây dựng, sửa chữa nhỏ** | **Chi khác** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  | **Tổng kinh phí** |  |  |  |  |  |  |
|  | *Trong đó:* |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Ngân sách Sự nghiệp khoa học:- Năm thứ nhất:- Năm thứ hai: |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Các nguồn vốn khác- Vốn tự có của cơ sở- Khác (vốn huy động,...) |  |  |  |  |  |  |

*.................., ngày ...... tháng ...... năm 20 ...*

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ CHỨC ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ** **NHIỆM VỤ KHCN** *(Họ, tên, chức vụ, chữ ký và đóng dấu)* | **CÁ NHÂN ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ****NHIỆM VỤ KHCN** *(Họ, tên và chữ ký)* |
| **BỘ VĂN HÓA, THỂ THAO VÀ DU LỊCH****TL. BỘ TRƯỞNG** **VỤ TRƯỞNG VỤ KHOA HỌC,** **CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG***(Họ, tên, chữ ký, đóng dấu )[[3]](#footnote-3)2* |

Phụ lục Thuyết minh đề tài

**DỰ TOÁN KINH PHÍ ĐỀ TÀI**

*(theo nội dung chi)*

Đề tài: .............................................................

---------------------------

  *Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung các khoản chi** | **Tổng số** | **Nguồn vốn** |
| **Kinh phí** | **Tỷ lệ %** | **Sự nghiệp khoa học** | **Tự có** | **Khác** |
| **Tổng số** | **Năm thứ nhất** | **Năm thứ hai** | **Năm...** |
| 1 | Công lao động (khoa học, phổ thông) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Nguyên vật liệu (mua sách, tài liệu, số liệu...) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Thiết bị máy móc |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Chi khác |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Tổng cộng** |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Giải trình các khoản chi**

Đề tài: .............................................................

-------------------------

**Khoản 1. Thuê khoán lao động khoa học, lao động phổ thông** (theo phương thức hợp đồng khoán gọn, ….)

 *Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung các khoản chi** | **Tổng****Kinh phí** | **Nguồn vốn** |
| **Sự nghiệp khoa học** | **Tự có** | **Khác** |
| **Tổng số** | **Năm thứ nhất** | **Năm thứ hai** | **Năm...** |
| 1.1 | Xây dựng Thuyết minh chi tiết được duyệt |  | .... |  |  |  | .... | .... |
| 1.2 | Thực hiện các chuyên đề độc lập |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Điều tra-Lập mẫu phiếu điều tra-Cung cấp thông tin-Báo cáo xử lý phân tích số liệu điều tra |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4 |  Báo cáo tổng kết đề tài (bao gồm báo cáo tổng hợp và báo cáo tóm tắt) |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5 | Phụ cấp cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm KHCN |  |  |  |  |  |  |  |
| …. | ..... |  |  |  |  |  |  |  |

**Khoản 2. Nguyên vật liệu, năng lượng** *(nếu có)*

 *Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung các khoản chi** | **Đơn****vị đo** | **Số****lượng** | **Đơn****giá** | **Thành****tiền** | **Nguồn vốn** |
| **Sự nghiệp khoa học** | **Tự có** | **Khác** |
| **Tổng số** | **Năm thứ nhất** | **Năm thứ hai** | **Năm..** |
| 2.1 | Nguyên vật liệu |  |  |  |  | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| 2.2 | Nhiên liệu |  |  |  |  | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... | ..... |

**Khoản 3. Thiết bị, máy móc** *(nếu có)*

 *Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung các khoản chi** | **Đơn****vị đo** | **Số****lượng** | **Đơn****giá** | **Thành****tiền** | **Nguồn vốn** |
| **Sự nghiệp khoa học** | **Tự có** | **Khác** |
|  |  | **Tổng số** | **Năm thứ nhất** | **Năm thứ hai** | **Năm..** |
| 3.1 | Thuê thiết bị máy móc(ghi tên thiết bị, thời gian thuê...) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… | …… |

**Khoản 4. Chi khác** *Đơn vị: Triệu đồng*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung** **các khoản chi** | **Tổng****Kinh phí** | **Nguồn vốn** |
| **Sự nghiệp khoa học** | **Tự có** | **Khác** |
| **Tổng số** | **Năm thứ nhất** | **Năm thứ hai** | **Năm..**  |
| 4.1 | Công tác trong nước (địa điểm, thời gian, số lượt người) | …… | .... | .... | .... | .... | .... | .... |
| 4.1.1 | Thanh toán tiền vé tầu xe công tác (liệt kê các đợt đi công tác) |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.2 | Thanh toán tiền phụ cấp lưu trú. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.3 | Thanh toán tiền phụ cấp công tác phí cho các đợt đi công tác  |  |  |  |  |  |  |  |
| … | ….. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Kinh phí quản lý (của tổ chức chủ trì) |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.3 | Chi phí đánh giá, nghiệm thu cấp cơ sở |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4 | Chi khác |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4.1 | Hội thảo khoa học-Tên Hội thảo,- Số buổi, số người/buổi, số báo cáo tham luận |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.4.2 | Ấn loát tài liệu, văn phòng phẩm… |  |  |  |  |  |  |  |
| … | … |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Cộng** | ........ | …….. |  |  |  | …… | …… |

|  |  |
| --- | --- |
| **TỔ CHỨC ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ** **NHIỆM VỤ KHCN** *(Họ, tên, chức vụ, chữ ký và đóng dấu)* | **CÁ NHÂN ĐĂNG KÝ CHỦ TRÌ** **NHIỆM VỤ KHCN** *(Họ, tên và chữ ký)* |

1. 1 Thuyết minh này được trình bày và in ra trên khổ giấy A4 [↑](#footnote-ref-1)
2. 1 *01(một) tháng quy đổi là tháng gồm 22(hai mươi hai) ngày làm việc, mỗi ngày làm việc gồm 08 tám) giờ* [↑](#footnote-ref-2)
3. 2 *Chỉ ký tên, đóng dấu khi đề tài được phê duyệt* [↑](#footnote-ref-3)