

Hà Nội, ngày 10 tháng 12 năm 2019

BIÊN BẢN NGHIỆM THU VÀ THANH LÝ HỢP ĐỒNG
ĐỀ TÀI KHOA HỌC CÔNG NGHỆ CẤP CƠ SỞ BỔ SUNG NĂM 2018
Số: T18-24 /TLHD-NCKH

Căn cứ hợp đồng số T18-24 /HD-NCKH ngày 2 tháng 1 năm 2019 giữa Hiệu trưởng trường Đại học Mỏ - Địa chất và ông Nguyễn Văn Quang về việc triển khai thực hiện đề tài khoa học công nghệ cấp cơ sở bổ sung năm 2018, mã số T18-24;

Căn cứ kết quả đánh giá nghiệm thu của Hội đồng Khoa học nghiệm thu đề tài ngày 04 /12/2019;

Hôm nay, tại trường Đại học Mỏ - Địa chất,

CHÚNG TÔI GỒM:

Bên A: Trường Đại học Mỏ - Địa chất

Đại diện: Ông Trần Thanh Hải

Chức vụ: Hiệu trưởng

Tài khoản: 3714.0.1055493

Tại Kho bạc Nhà nước Nam Từ Liêm – Hà Nội.

Bên B: Ông (bà) Nguyễn Văn Quang Chủ nhiệm đề tài mã số: T18-24

Địa chỉ: Bộ môn Khai thác Hàm lò, Khoa Mỏ

Mã số thuế: 8345040209

Cùng nhau thỏa thuận và thống nhất thanh lý hợp đồng số T18-24 /HD-NCKH ký ngày 2 tháng 1 năm 2019 với các điều khoản sau:

Điều 1. Xác nhận kết quả thực hiện đề tài

1. Bên B đã hoàn thành việc thực hiện đề tài khoa học công nghệ (KH-CN) cấp cơ sở bổ sung năm 2018 mã số: T18-24 theo đúng các nội dung trong thuyết minh đề tài đã được bên A phê duyệt.

2. Ngày 04/12/2019, đề tài đã được Hội đồng khoa học nghiệm thu đánh giá kết quả loại tốt (có biên bản nghiệm thu kèm theo).

3. Sản phẩm đã giao nộp Trường:

- Báo cáo tổng kết;
- Bài báo công bố trên tạp chí: 01 bài ;
- Báo cáo trình bày tại hội nghị: 03 báo cáo;
- Đĩa CD lưu toàn bộ kết quả nghiên cứu.
- 01 bộ đồ thị dự báo độ chứa khí mê tan cho các mức sâu của từng vỉa
- 01 bộ bản đồ không gian (x-y-z) về độ chứa khí mê tan cho mỏ Khe Châm 1

4. Bên B đã chỉnh sửa báo cáo tổng kết và sản phẩm đề tài theo góp ý của Hội đồng Khoa học và nộp lưu chiểu tại Trung tâm Thông tin – Thư viện Trường (có xác nhận kèm theo).

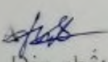
Điều 2. Quyết toán kinh phí của đề tài

- + Tổng kinh phí đề tài theo dự toán được duyệt: 20 000 000 đồng
(bằng chữ: Hai mươi triệu đồng).
- + Kinh phí đề tài được bên A duyệt quyết toán là: 20 000 000 đồng
(bằng chữ: Hai mươi triệu đồng).
- + Số tiền bên A đã tạm ứng cho bên B: 8 451 200 đồng
- + Số tiền bên A còn phải thanh toán cho bên B là: 11 548 800 đồng
(bằng chữ: Mười một triệu năm trăm bốn mươi tám nghìn tám trăm đồng).

Điều 3. Điều khoản chung

Hai bên cùng nhau thống nhất các điều khoản của bản nghiệm thu và thanh lý hợp đồng triển khai thực hiện đề tài khoa học công nghệ cấp cơ sở bổ sung năm 2018 số T18-24 /HĐ-NCKH ký ngày 2 tháng 1 năm 2019

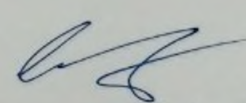
Biên bản nghiệm thu và thanh lý hợp đồng được lập thành 04 bản có giá trị pháp lý như nhau. Bên A giữ 03 bản, bên B giữ 01 bản./.

Đại diện bên 
Trường Đại học Mở - Địa chất
HIỆU TRƯỞNG



GS.TS Trần Thanh Hải

Đại diện bên B
(Chủ nhiệm đề tài)


Nguyễn Văn Cường

Hà Nội, ngày 04 tháng 12 năm 2019

BIÊN BẢN HỌP HỘI ĐỒNG ĐÁNH GIÁ, NGHIỆM THU
ĐỀ TÀI NCKH CẤP CƠ SỞ

1. Tên đề tài: Nghiên cứu, thiết lập bản đồ không gian X-Y-Z về độ chua, lưu mô tan và độ xuất giải pháp trong đất nâu đỏ. Mô tan cho mô tan khu Chấm 1
2. Chủ nhiệm đề tài: Th.S. Nguyễn Văn Quang
3. Đơn vị chủ trì đề tài (tên bộ môn): Khai thác Hàm lư
4. Quyết định thành lập hội đồng số: 1585 /Đ-Đ - MTC
5. Ngày họp: 04 /12 /2019
6. Địa điểm: Văn phòng bộ môn khai thác Hàm lư phòng C505 nhà C12 tầng
7. Thành viên của hội đồng: Tổng số: 5 có mặt: 5 vắng mặt: 0
8. Khách mời tham dự: 14

9. Kết luận và kiến nghị của Hội đồng

1) Mức độ thực hiện mục tiêu và nội dung nghiên cứu

Đề tài đã xây dựng được cơ sở dữ liệu, đủ các mức độ chưa lưu mô tan tại các độ sâu khai thác để làm cơ sở xây dựng bản đồ không gian X-Y-Z theo độ chua lưu mô tan cho mô tan khu Chấm 1
Các nội dung nghiên cứu đã hoàn thành, theo đúng kế hoạch

2) Phương pháp nghiên cứu

Đề tài sử dụng nhiều phương pháp nghiên cứu khác nhau như: phương pháp đo đạc, quan trắc, khai thác liên tưởng, các thiết bị chuyên dụng; phương pháp phân tích và tổng hợp tài liệu trong và ngoài nước; phương pháp giải tích; phương pháp thí nghiệm mô phỏng trong phòng thí nghiệm địa chất và độ chua lưu mô tan và độ chua lưu mô tan

- Mức độ hoàn chỉnh của báo cáo tổng kết
- Các sản phẩm khoa học (số bài báo, báo cáo HNKH, bản vẽ, ... (nếu có))
- Các sản phẩm đào tạo (sau đại học, đại học, NCKH sinh viên, ...)
- Những đóng góp mới của đề tài phục vụ cho định hướng chuyên môn của đơn vị.

- + Báo cáo tổng kết đề tài được tuân thủ đầy đủ, logic, đầy đủ, đạt yêu cầu của đề tài nghiên cứu cấp 10/10
- + Số bài báo đã công bố và báo cáo HNKH = 2 + 3
- + Kết quả nghiên cứu của đề tài đã được liên tục tham khảo cho các vấn đề, học viên cao học

4) Kiến nghị của Hội đồng

- Các nội dung cần sửa chữa, bổ sung, hoàn thiện (nếu có):
- Bổ sung danh mục bảng biểu, danh mục bản vẽ trong báo cáo
- Bổ sung nhận xét chương 2
- Bổ sung sản phẩm của đề tài như đã đăng ký

10. Kết quả đánh giá: Tổng số điểm: 45.5 điểm trung bình: 9.1

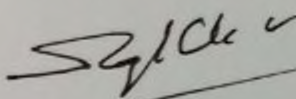
11. Xếp loại: Tốt

Biên bản họp Hội đồng được thông qua với sự thống nhất của các thành viên Hội đồng dự họp vào ngày 04 tháng 12 năm 2019

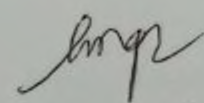
Ghi chú:

* Xếp loại (theo điểm trung bình cuối cùng): Tốt: $\geq 85 \div 100$ điểm;
 Khá: $\geq 70 \div < 85$ điểm; Đạt: $\geq 50 \div < 70$ điểm; Không đạt: < 50 điểm.
 Chỉ xếp loại chung mức đạt nếu thiếu một trong các sản phẩm (bài báo, báo cáo khoa học, sản phẩm đào tạo...) theo thuyết minh đã được phê duyệt

Chủ tịch Hội đồng
(ký, ghi rõ họ tên)


 Nguyễn Cao Khắc

Thư ký Hội đồng
(ký, ghi rõ họ tên)


 Phạm Đức Hùng

Xác nhận của Trưởng Đại học Mở - Địa chất
(ký tên và đóng dấu)



PHÓ TRƯỞNG PHÒNG KHCN
 TS. Nguyễn Thạc Khánh