

**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc.**

**ĐƠN YÊU CẦU CÔNG NHẬN SÁNG KIẾN**

**Kính gửi:** Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Bình Phước.

**Chúng tôi ghi tên dưới đây:**

Số TT	Họ và tên	Ngày tháng năm sinh	Nơi công tác	Chức danh	Trình độ chuyên môn	Tỷ lệ (%) đóng góp vào việc tạo ra sáng kiến
1	Lê Hoàng Lâm	14/11/1965	Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Bình Phước	Giám đốc	Cử nhân Chính trị học	33,4
2	Đào Văn Phương	15/7/1975	Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng	Phó Giám đốc	Thạc sỹ Quản lý, Kỹ sư Quản lý đất đai	33,3
3	Lâm Văn Khoa	27/5/1974	Trung tâm Ứng dụng phát triển công nghệ và Dạy nghề - Công ty TNHH MTV Tài nguyên và Môi trường Miền Nam	Giám đốc	Kỹ sư máy tính	33,3

Là đồng tác giả đề nghị xét công nhận sáng kiến: Viết thêm một số tính năng cho phần mềm SouthLIS trong việc xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai tại xã Đức Liễu huyện Bù Đăng.

- **Lĩnh vực sáng kiến:** Ứng dụng công nghệ thông tin trong lĩnh vực đất đai.
- **Chủ đầu tư tạo ra sáng kiến:** Nguồn vốn của Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng và UBND huyện Bù Đăng (UBND huyện hỗ trợ kinh phí mua sắm trang thiết bị để thí điểm xây dựng CSDL xã Đức Liễu)

- Ngày sáng kiến được áp dụng lần đầu hoặc áp dụng thử: Áp dụng thử từ ngày 01/8/2019, áp dụng chính thức từ ngày 19/9/2019.

- Mô tả bản chất của sáng kiến:

+ Về nội dung của sáng kiến:

Căn cứ quy định của Bộ Tài nguyên và Môi trường tại Thông tư số 75/2015/TT-BTNMT ngày 28/12/2015 về quy định kỹ thuật về cơ sở dữ liệu đất đai và Thông tư số 05/2017/TT-BTNMT ngày 25/4/2017 về quy trình xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai; Căn cứ tình hình thực tế tài liệu, hồ sơ địa chính của địa phương, Sở Tài nguyên và Môi trường đã triển khai sử dụng phần mềm SouthLIS để thực hiện xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai tại các huyện, thị xã, thành phố trên địa bàn tỉnh. Phần mềm SouthLIS của Công ty TNMH MTV Tài nguyên và Môi trường miền Nam – Bộ Tài nguyên và Môi trường, phần mềm này chỉ áp dụng thích hợp đối với các huyện, thị, thành phố mới thực hiện đo đạc chính quy (các dữ liệu địa chính đã ở dạng số hóa, hiện nay chỉ có huyện Phú Riềng và Bù Gia Mập đã hoàn thành đo đạc chính quy), còn đối với các huyện, thị, thành phố chưa thực hiện đo đạc chính quy thì dữ liệu địa chính còn tồn tại ở nhiều dạng khác nhau ( dữ liệu giấy, excel,...). Đối với huyện Bù Đăng đã đo đạc chính quy từ năm 2014 trở về trước đến nay đã có nhiều biến động trong thực tế và yêu cầu cấp thiết trong việc quản lý, khai thác dữ liệu đất đai trên địa bàn huyện. Sau khi tham khảo việc xây dựng theo dự án của tỉnh tại huyện Phú Riềng, Bù Gia Mập và so sánh với phần mềm Dna.LIS Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng đã chọn đơn vị này cung cấp phần mềm SouthLIS – đã được Bộ Tài nguyên và Môi trường thẩm định và khuyến cáo sử dụng để xây dựng CSDL đất đai theo Công văn số 5143/BTNMT-CNTT-TCQLĐĐ ngày 20/11/2014 (dựa vào mối quan hệ cá nhân của nhóm tác giả và mối quan hệ với đơn vị cung cấp – chưa lập hợp đồng, mới chỉ hỗ trợ tiền ăn, ở, đi lại để cài đặt, chuyển giao). Đầu năm 2019 phần mềm được đưa vào ứng dụng tại Chi nhánh VPĐKĐĐ Bù Đăng để xây dựng sở dữ liệu địa chính thí điểm cho xã Đức Liễu, huyện Bù Đăng, trong quá trình vận hành nhóm tác giả nhận thấy phần mềm chỉ có các tính năng chung về quản lý đất đai theo quy định của Bộ Tài nguyên và Môi trường, còn một số lỗi, chưa đáp ứng yêu cầu. Vì vậy để thuận tiện hơn trong công tác xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai và quản lý đất đai theo đặc thù của địa phương nên chúng tôi đã phối hợp với bên cung cấp phần mềm viết thêm một số công cụ phần mềm theo ý tưởng của nhóm tác giả, cụ thể:

1. Tính năng chuẩn hóa, tích hợp các nguồn dữ liệu hiện có: Trong công tác xây dựng cơ sở dữ liệu đất đai thì phần mềm SouthLIS chỉ phù hợp khi vừa đo đạc bản đồ địa chính chính quy, kê khai đăng ký cấp giấy. Phần mềm SouthLIS này có hiệu quả khi xây dựng CSDL đất đai ở huyện Phú Riềng, Bù Gia Mập. Tuy nhiên, ở Bù Đăng đã đo đạc bản đồ địa chính chính quy từ những năm 2014 trở về trước, dữ liệu bên động nhiều, lưu trữ rải rác ở nhiều loại định dạng khác nhau: về tài liệu giấy có: bản đồ địa chính, sổ mục kê đất đai, sổ địa chính, sổ cấp giấy chứng nhận, hồ sơ địa chính, ... về tài liệu số có: bản đồ địa chính, file hồ sơ địa chính,



các loại danh sách theo dõi lập trên phần mềm Microsoft Excel, ... và cả dữ liệu đã nhập từ phần mềm ViLIS phục vụ in GCN trước đây (Chi nhánh có sử dụng phần mềm ViLIS trong công tác đăng ký cấp giấy từ năm 2016, 2017) nhưng hiệu quả không được như mong muốn, các file excel chỉ lưu trữ không đầy đủ các thông tin hồ sơ giao dịch. Vì vậy chúng tôi đề xuất phải viết công cụ phần mềm để sàng lọc, chuẩn hóa, tích hợp từ tất cả các nguồn dữ liệu này thành bộ dữ liệu không gian thuộc tính thống nhất trước khi chuyển dữ liệu vào phần mềm SouthLIS để khai thác vận hành.

2. Tính năng quản lý ngăn chặn các trường hợp giao dịch quyền sử dụng đất theo yêu cầu của Tòa án, cơ quan Thi hành án và cơ quan điều tra...:

Phần mềm SouthLIS đang sử dụng tại huyện Phú Riềng, Bù Gia Mập chỉ chức năng quản lý ngăn chặn đối với hồ sơ đăng ký thế chấp, các loại ngăn chặn khác chưa xây dựng hoàn thiện. Vì vậy để kịp thời đưa vào ứng dụng, chúng tôi đã đề xuất viết thêm công cụ phần mềm quản lý ngăn chặn có đủ các loại ngăn chặn như: ngăn chặn theo yêu cầu của Tòa án, cơ quan Thi hành án và cơ quan điều tra, từ các đơn thư khiếu kiện, ...

- Nhập trực tiếp các văn bản của các cơ quan quản lý về ngăn chặn hoặc chuyển đổi thông tin từ file Excel nội dung ngăn chặn vào phần mềm.

- Cập nhật thông tin ngăn chặn như: thay đổi hiệu lực ngăn chặn, xóa bỏ thông tin ngăn chặn.

- Riêng loại hồ sơ thế chấp sẽ được phần mềm tự động đưa vào danh mục ngăn chặn và tự động đưa ra cảnh báo khi tiến hành thao tác tiếp nhận hồ sơ ở bộ phận một cửa. Đồng thời tự động bỏ ngăn chặn ngay khi hồ sơ được xóa thế chấp.

- Tra cứu tìm kiếm theo loại ngăn chặn, theo văn bản ngăn chặn như số văn bản, trích yếu nội dung văn bản...

3. Tính năng quản lý quy trình giải quyết hồ sơ đất đai theo quy định của Bộ thủ tục hành chính: Quy trình trong phần mềm SouthLIS là quy trình chung của Bộ Tài nguyên và Môi trường và quy trình theo Bộ thủ tục hành chính do UBND tỉnh ban hành chưa quy định chi tiết đến từng khâu trong nội bộ đơn vị, để thuận tiện hơn trong quản lý quy trình trong nội bộ Chi nhánh VPĐKĐĐ chúng tôi đã cải tiến quy trình hồ sơ của phần mềm SouthLIS đến từng người, từng khâu trong thực hiện quy trình để tiện theo dõi, báo cáo khi cần mà không phải lục hồ sơ gốc, cho phép kiểm tra, báo cáo tình hình hồ sơ đã và đang giải quyết có đúng hạn hay không, số lượng hồ sơ tồn cần xử lý...

4. Tích hợp một số phần mềm trung gian xử lý ảnh quét, chuyển đổi các file ảnh quét thành file có định dạng \*.pdf, giảm dung lượng kho dữ liệu hồ sơ quét: Phần mềm hồ sơ quét là phần mềm độc lập bên ngoài SouthLIS, được xây dựng theo đặc thù quản lý kho dữ liệu hồ sơ địa chính của địa phương. Trước đây chúng tôi nhận chuyển giao từ đơn vị tư vấn những công cụ nhỏ rời rạc như công cụ ghép file .pdf, công cụ giảm dung lượng file ảnh .jpg, .png, công cụ giảm dung lượng file .pdf, công cụ đọc thư mục hồ sơ lưu trữ file pdf ra file excel cho tiện quản lý,

công cụ đếm số trang A3, A4. Đến nay, chúng tôi đề xuất xây dựng phần mềm hồ sơ quét duy nhất có đủ các tính năng của các phần mềm nhỏ nêu trên, cụ thể:

*\*Bước 1: Xử lý file ảnh (\*.jpg; \*.png; \*.jpeg, ...) sau khi quét chụp:*

- Hồ sơ giấy được quét chụp bằng máy scan A3 sẽ tự động lưu vào máy tính các file ảnh của từng trang giấy trong hồ sơ có định dạng \*.jpg (Ví dụ: Fast scan to a color PDF file 1.jpg), nhân viên scan sẽ đánh dấu các trang GCN hoặc Đơn đăng ký cấp GCN bằng các ký tự bắt đầu tương ứng là s hoặc n để phần mềm có thể tự nhận dạng.

- Lưu vào thư mục hồ sơ quét xã Đức Liễu theo định dạng: số tờ - số thừa (ví dụ: 10 – 100).

*\*Bước 2: Xử lý và ghép thành file \*.pdf*

- Ghép nối các file ảnh đã qua xử lý ở bước trên (nhiều file ảnh) thành file \*.pdf của từng hồ sơ theo sự lựa chọn của người sử dụng: cả kho ảnh quét hoặc theo một hay nhiều thư mục hồ sơ đã chọn. Phân biệt và gom các file ảnh có ký tự bắt đầu giống nhau vào 01 file \*.pdf và đặt ở thư mục có tên số tờ - số thừa (ví dụ: 25417-Don-2-82.pdf, 25417-GCN-2-82.pdf, 25417-GT-2-82.pdf).

- Phần mềm có thể kiểm tra số lượng hồ sơ đã quét, số trang giấy đã được quét chụp. Rất thuận tiện, nhanh chóng và chính xác trong việc kiểm tra, chỉ trả tiền công scan trong trường hợp thuê mượn nhân công.

- Kiểm tra tính đồng bộ giữa dữ liệu thuộc tính và dữ liệu kho hồ sơ quét (xuất ra file excel):

+ Kết xuất danh sách những thửa đất có hồ sơ quét.

+ Kết xuất danh sách các thửa đất chưa có hồ sơ quét.

+ Kết xuất danh sách các thửa đất có hồ sơ quét mà chưa có file quét về Giấy chứng nhận.

- Giảm dung lượng toàn bộ thư mục chứa file hồ sơ pdf hoặc những hồ sơ pdf lựa chọn mà chất lượng vẫn đạt yêu cầu (ví dụ: độ phân giải tối thiểu của hình ảnh là 150 DPI) để đưa vào CSDL nhằm giảm kích thước các file \*.pdf, tiết kiệm bộ nhớ máy tính và hỗ trợ truy xuất nhanh hơn.

*\* Bước 3: Chuyển thông tin hồ sơ quét và kho hồ sơ quét vào phần mềm Hệ thống thông tin đất đai SouthLIS bằng một nút bấm (click).*

- Sau khi đã hoàn thành việc thống kê, kiểm tra số lượng, lập danh sách các thửa đất để đưa vào kho hồ sơ quét trong CSDL của phần mềm Hệ thống thông tin đất đai SouthLIS bằng một nút bấm (click) mà không phải thông qua các phần mềm trung gian như trước đây.

- Ngoài ra phần mềm còn các chức năng như kết xuất ra danh sách những thửa đất đã có hồ sơ quét, đếm số trang A3, số trang A4 của từng hồ sơ và của cả kho hồ sơ quét thuận tiện cho việc làm các báo cáo về hồ sơ quét.



**+ Về khả năng áp dụng của sáng kiến:**

• Trong điều kiện hiện nay, dữ liệu, tài liệu, hồ sơ địa chính của huyện Bù Đăng đã cũ, chưa được đầu tư xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính thì sáng kiến này đã áp dụng vào điều kiện thực tiễn tại Chi nhánh và mang lại hiệu quả cao trong công tác xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính (tiết kiệm được rất nhiều thời gian), phục vụ tốt công việc chuyên môn thường xuyên và lâu dài của Chi nhánh, đồng thời phục vụ tốt công tác quản lý nhà nước về đất đai của địa phương. Giảm được thời gian trong việc tìm kiếm, sao lục hồ sơ phục vụ giải quyết hồ sơ đất đai ở đơn vị cũng như cung cấp thông tin đất đai theo yêu cầu của người dân và doanh nghiệp.

• Có thể áp dụng để các Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai cấp huyện tự xây dựng CSDL địa chính cho địa phương mình quản lý.

- Những thông tin cần được bảo mật (nếu có): Không.

- Các điều kiện cần thiết để áp dụng sáng kiến:

**+ Điều kiện về tài chính:**

\* Cần khoảng 150.000.000 đồng để nhận chuyển giao, tập huấn sử dụng và viết thêm một số công cụ của phần mềm SouthLIS theo đề xuất của tác giả (Phần mềm gần như miễn phí, phần viết thêm các tính năng, hỗ trợ đi lại, ăn, ở để chuyển giao, cài đặt chỉ dự kiến khoảng 150.000.000 đồng).

\* Cần khoảng 420.000.000 đồng để đầu tư mua sắm 01 máy chủ - Server (là số tiền dự kiến mua sắm máy chủ - Server, bản quyền phần mềm Window, SQL cho Server, phần mềm diệt vi rút, thiết bị tường lửa, tủ rack, thiết bị mạng, bộ lưu điện... Thiết bị mua sắm 1 lần, sử dụng lâu dài cho các xã còn lại).

+ **Điều kiện về nguồn nhân lực:** Tất cả viên chức và người lao động của Chi nhánh Văn phòng đăng ký đất đai huyện Bù Đăng có khả năng sử dụng máy tính căn bản, trình độ tin học ứng dụng từ trình độ A trở lên có thể tham gia xây dựng và sử dụng thành thạo các công cụ của phần mềm.

+ **Điều kiện về dữ liệu bản đồ số, dữ liệu hình ảnh và các nguồn dữ liệu khác:** Bản đồ địa chính số đã được đồng bộ, chuẩn hóa về lớp – Level, được chạy tạo vùng và không còn lỗi; dữ liệu hình ảnh và các nguồn dữ liệu khác được chuẩn hóa theo yêu cầu của tác giả phần mềm SouthLIS.

- **Đánh giá lợi ích thu được hoặc dự kiến có thể thu được do áp dụng sáng kiến theo ý kiến của tác giả:**

Các tính năng đã được bổ sung vào phần mềm SouthLIS rồi, đã phát huy hiệu quả, cụ thể:

• Cơ sở dữ liệu địa chính sau khi xây dựng hoàn thành, đưa vào sử dụng sẽ góp phần hiện đại hóa công tác quản lý nhà nước về đất đai ở địa phương, tin học hóa toàn bộ các khâu trong quy trình thực hiện công tác đăng ký đất đai, cấp

GCNQSDĐ, cập nhật, chỉnh lý hồ sơ đất đai, cơ sở dữ liệu về đất đai hướng đến việc đăng ký đất đai trực tuyến và đăng ký đất đai phi địa giới hành chính.

- Cơ sở dữ liệu không gian địa chính sau khi xây dựng xong sẽ là nền tảng để xây dựng, cập nhật các lớp thông tin phục vụ quản lý của các ngành, lĩnh vực khác như: Quản lý dân cư, quy hoạch giao thông, quy hoạch đô thị, quy hoạch xây dựng, công nghiệp, nông nghiệp, quản lý môi trường, khoáng sản...

- Cung cấp thông tin đất đai cho người dân, doanh nghiệp bằng hình thức trực tuyến, giúp giảm được rất nhiều thời gian đi lại cho người dân, doanh nghiệp so với quy trình cung cấp thông tin trực tiếp hiện nay.

- Công khai, minh bạch toàn bộ thông tin chi tiết về thửa đất, tình trạng quy hoạch và các thông tin khác của thửa đất cũng như trình tự, thủ tục giải quyết các thủ tục hành chính về đất đai theo quy định được cung cấp trực tuyến nếu cơ sở dữ liệu đất đai được kết nối với website của các cơ quan nhà nước.

- Giảm được chi phí rất lớn so với việc thuê đơn vị tư vấn thực hiện xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính (Ước giảm được khoảng 500.000.000 đồng/01 xã. Đây là con số ước lượng, sau khi tham khảo giá xây dựng CSDL 1 xã nhỏ nhất (ít thửa nhất) bằng phần mềm Dna.LIS khoảng 1,3 tỷ. Nếu giao cho chúng tôi (Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng) trực tiếp thực hiện bằng phần mềm SouthLIS sẽ rẻ hơn ít nhất 500.000.000 đồng/ xã).

- Kiểm soát được toàn bộ quá trình xây dựng và vận hành, kiểm soát được chất lượng của từng loại dữ liệu địa chính khi tích hợp vào cơ sở dữ liệu so với việc thuê đơn vị tư vấn thực hiện và nhận chuyển giao kết quả để sử dụng.

- Khắc phục được tình trạng cấp chồng GCN, nhằm lẫn trong giải quyết các giao dịch QSDĐ đang bị ngăn chặn bởi cơ quan nhà nước có thẩm quyền hoặc QSDĐ đang thế chấp tại các tổ chức tín dụng.

- Những người trực tiếp tham gia xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính sau khi hoàn thành đưa vào sử dụng sẽ chủ động nắm bắt, làm chủ được công nghệ, tự tin thực hiện các dự án về xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính cho các xã còn lại của huyện.

- Tích hợp từ tất cả các nguồn dữ liệu địa chính khác nhau thành bộ dữ liệu không gian thuộc tính thống nhất.

- Ngăn chặn các trường hợp giao dịch quyền sử dụng đất theo yêu cầu của Tòa án, cơ quan Thi hành án, đơn yêu cầu của cá nhân...

- Kiểm soát quy trình giải quyết thủ tục hành chính theo quy định tại Bộ Thủ tục hành chính do UBND tỉnh ban hành.

- Ghép nối các file ảnh quét có liên quan với nhau thành một file .pdf, đồng thời giảm dung lượng file pdf mà chất lượng vẫn đạt yêu cầu.

- Thông kê, kiểm tra số lượng, lập danh sách các thửa đất.



-Đánh giá lợi ích thu được hoặc dự kiến có thể thu được do áp dụng sáng kiến theo ý kiến của tổ chức, cá nhân đã tham gia áp dụng sáng kiến lần đầu, kể cả áp dụng thử (nếu có):

\* Nhận xét, đánh giá của Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện **Bù Đăng**: Đồng ý với đánh giá của tác giả. Chi nhánh Văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng nhận thấy một số lợi ích trước mắt đó là:

- Giải quyết hồ sơ đất đai đảm bảo đúng quy định, hạn chế tình trạng cấp chồng GCN.

- Tiết kiệm thời gian giải quyết và luân chuyển hồ sơ, tận dụng được nguồn lực sẵn có của Chi nhánh, tiết kiệm chi phí xây dựng CSDL.

- Nhận xét của công ty Tài nguyên và Môi trường Miền Nam:

- Phần mềm viết thêm của nhóm tác giả đã góp phần hoàn thiện tính năng của phần mềm SouthLis, đồng thời đáp ứng yêu cầu thực tiễn về quản lý cơ sở dữ liệu đất đai tại địa phương.



Danh sách những người tham gia áp dụng thử hoặc áp dụng sáng kiến lần đầu (nếu có):

Số TT	Họ và tên	Ngày tháng năm sinh	Nơi công tác	Chức danh	Trình độ chuyên môn	Nội dung công việc hỗ trợ
1	Phạm Quang Đĩnh	12/8/1982	Chi nhánh văn phòng Đăng ký đất đai huyện Bù Đăng	Giám đốc	Kỹ sư Quản lý đất đai	Kiểm soát được toàn bộ hồ sơ tiếp nhận và giải quyết hồ sơ đất đai của cơ quan, Kiểm tra việc đồng bộ thông tin trong cơ sở dữ liệu địa chính, quản trị và phân quyền sử dụng cơ sở dữ liệu.
2	Nguyễn Đăng Viêm	06/11/1959		Phó Giám đốc	Kỹ sư nông nghiệp	
3	Đào Văn Phương	15/7/1975		Phó Giám đốc	Thạc sỹ quản lý, Kỹ sư Quản lý đất đai	
4	Nguyễn Minh Quốc	03/01/1975		Viên chức tiếp nhận hồ sơ đất đai	*Đại học QLDD	Kiểm tra ngăn chặn, lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra sơ bộ điều kiện hồ sơ, xuất phiếu hẹn

5	Lê Đan Khánh	04/8/1977	Viên chức tiếp nhận giải quyết hồ sơ Đăng ký giao dịch bảo đảm	Cử nhân luật, Trung cấp Quản lý đất đai	Kiểm tra ngăn chặn, lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra điều kiện tiếp nhận và giải quyết hồ sơ, xuất phiếu hẹn, trả kết quả giải quyết cho người dân.
6	Cao Thị Nga	05/5/1982	Nhân viên văn thư - lưu trữ	Kỹ sư Quản lý đất đai	Nhập ngăn chặn, sao lục và cung cấp bản trích sao hồ sơ theo yêu cầu của tổ chức, hộ gia đình, cá nhân rất nhanh chóng
7	Phạm Văn Minh	24/6/1985	Nhân viên kiểm tra hồ sơ ĐKDD	Kỹ sư Quản lý đất đai	Lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra các điều kiện và giải quyết hồ sơ, in GCN, Tờ trình, Quyết định, Phiếu thẩm tra...
8	Châu Anh Tuấn	07/4/1987	Viên chức kiểm tra hồ sơ ĐKDD	Kỹ sư Quản lý đất đai	Lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra các điều kiện và giải quyết hồ sơ, in GCN, Tờ trình, Quyết định, Phiếu thẩm tra...
9	Hoàng Văn Thực	20/4/1990	Nhân viên kiểm tra hồ sơ ĐKDD	Kỹ sư Quản lý đất đai	Lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra các điều kiện và giải quyết hồ sơ, in GCN, Tờ trình, Quyết định, Phiếu thẩm tra...
10	Nguyễn Thiên Thắng	15/02/1990	Nhân viên kiểm tra hồ sơ ĐKDD	Kỹ sư Quản lý đất đai	Lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra các điều kiện và giải quyết hồ sơ, in GCN, Tờ trình, Quyết định, Phiếu thẩm tra...
11	Cao Trường Sơn	15/10/1993	Nhân viên kiểm tra hồ sơ ĐKDD	Kỹ sư Quản lý đất đai	Lấy thông tin từ CSDL địa chính để kiểm tra các điều kiện và giải quyết hồ sơ, in GCN, Tờ trình, Quyết định, Phiếu thẩm tra...
12	Phạm Tiến Dũng	20/9/1987	Trưởng bộ phận đo đạc	Kỹ sư Quản lý đất đai	Kiểm tra tình trạng pháp lý của thửa đất, tình trạng ngăn chặn giao dịch đối với thửa đất
13	Đào Mạnh Duy	04/11/1988	Nhân viên đo đạc	Kỹ sư Trắc địa	Giúp cho việc biên tập, cập nhật thông tin vào cơ sở dữ liệu không gian, thuộc tính của bản đồ địa chính, lưu



						kết quả cập nhật vào máy chủ
14	Vũ Văn Đăng	19/11/1977		Nhân viên đo đạc	Kỹ sư Quản lý đất đai	Giúp cho việc biên tập, cập nhật thông tin vào cơ sở dữ liệu không gian, thuộc tính của bản đồ địa chính, lưu kết quả cập nhật vào máy chủ
15	Đào Thanh Nhã	12/6/1986		Nhân viên đo đạc	Kỹ sư Trắc địa	Giúp cho việc biên tập, cập nhật thông tin vào cơ sở dữ liệu không gian, thuộc tính của bản đồ địa chính, lưu kết quả cập nhật vào máy chủ
16	Lương Quốc Trọng	15/10/1991		Nhân viên đo đạc	Kỹ sư Quản lý đất đai	Giúp cho việc biên tập, cập nhật thông tin vào cơ sở dữ liệu không gian, thuộc tính của bản đồ địa chính, lưu kết quả cập nhật vào máy chủ
18	Trần Nhật Tiến	25/5/1993		Nhân viên đo đạc	Kỹ sư Quản lý đất đai	Giúp cho việc biên tập, cập nhật thông tin vào cơ sở dữ liệu không gian, thuộc tính của bản đồ địa chính, lưu kết quả cập nhật vào máy chủ
19	Nguyễn Phú Trung	12/3/1977		Nhân viên luân chuyển hồ sơ	Kỹ sư Quản lý đất đai	Giúp cho việc kiểm soát số lượng hồ sơ luân chuyển và trả hồ sơ theo ngày, báo cáo tình trạng giải quyết các thủ tục hành chính về đất đai ở đơn vị.

Tôi cam đoan mọi thông tin nêu trong đơn là trung thực, đúng sự thật và hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật.

**Bình Phước, ngày 09 tháng 9 năm 2019**

**Người nộp đơn**



**Lê Hoàng Lâm**