

Số: 231 /TTr- STNMT

Điện Biên, ngày 26 tháng 8 năm 2019

TỜ TRÌNH

Về việc cấp Giấy phép thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên, tỉnh Điện Biên

Kính gửi: Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên

Căn cứ Luật Khoáng sản ngày 17 tháng 11 năm 2010;

Căn cứ Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29 tháng 11 năm 2016 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Khoáng sản;

Căn cứ Thông tư số 45/2016/TT-BTNMT ngày 26 tháng 12 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về đề án thăm dò khoáng sản, đóng cửa mỏ khoáng sản và mẫu báo cáo kết quả hoạt động khoáng sản; mẫu văn bản trong hồ sơ cấp phép hoạt động khoáng sản, hồ sơ phê duyệt trữ lượng khoáng sản; trình tự, thủ tục đóng cửa mỏ khoáng sản;

Căn cứ Thông tư số 01/2016/TT-BTNMT ngày 13 tháng 01 năm 2016 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định kỹ thuật về công tác thăm dò cát, sỏi lòng sông và đất, đá làm vật liệu san lấp;

Căn cứ Quyết định số 1053/QĐ-UBND ngày 31 tháng 8 năm 2010 của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên về việc Phê duyệt quy hoạch thăm dò, khai thác, chế biến và sử dụng khoáng sản trên địa bàn tỉnh Điện Biên giai đoạn đến năm 2015, có xét đến năm 2020;

Căn cứ Thông báo số 803-TB/TU ngày 28 tháng 6 năm 2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về chủ trương khảo sát thực địa, lấy mẫu trên mặt đất để lựa chọn diện tích lập đề án thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại khu vực Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên; Văn bản số 2008/UBND-KTN ngày 05 tháng 7 năm 2019 của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên về việc triển khai Thông báo số 803-TB/TU ngày 28/6/2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

Sở Tài nguyên và Môi trường nhận được hồ sơ đề nghị cấp Giấy phép thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên. Sau khi nghiên cứu, thẩm định hồ sơ và tổng hợp ý kiến tham gia của các sở: Công thương, Xây dựng, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, UBND huyện Điện Biên; Báo cáo Giải trình của Chi

nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên. Sở Tài nguyên và Môi trường thẩm định các nội dung như sau:

I. Hồ sơ đề nghị cấp phép thăm dò khoáng sản gồm có:

1. Đơn đề nghị cấp phép thăm dò khoáng sản ngày 12/7/2019 của của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên. Diện tích thăm dò 1.54 ha, thời hạn xin thăm dò 03 tháng;

2. Đề án thăm dò khoáng sản lập năm 2019;

3. Sơ đồ địa chất vùng khu vực xã Thanh Yên tỷ lệ 1:25.000; Bản đồ khu vực xin thăm dò khoáng sản, tỷ lệ 1:5.000; Bản đồ địa hình khu vực thăm dò, tỷ lệ 1:5.000; Sơ đồ địa chất và dự kiến bố trí công trình thăm dò, tỷ lệ 1:1.000; Sơ đồ phân khối và dự tính trữ lượng, tỷ lệ 1:1.000; Mặt cắt địa chất và dự tính trữ lượng, tỷ lệ 1:1.000; Sơ đồ lưới khống chế mặt phẳng và độ cao, tỷ lệ 1:10.000; Sơ đồ vị trí giao thông khu vực thăm dò, tỷ lệ 1:200.000;

4. Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động chi nhánh có mã số chi nhánh: 0600405671-002, đăng ký lần đầu ngày 09 tháng 5 năm 2018 do Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Điện Biên cấp;

5. Thông báo số 803-TB/TU ngày 28 tháng 6 năm 2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về chủ trương khảo sát thực địa, lấy mẫu trên mặt đất để lựa chọn diện tích lập đề án thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại khu vực Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên; Văn bản số 2008/UBND-KTN ngày 05 tháng 7 năm 2019 của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên về việc triển khai Thông báo số 803-TB/TU ngày 28/6/2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

6. Hợp đồng tư vấn số 20/2019/HĐKT, ngày 06 tháng 7 năm 2019 giữa Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên với Công ty CP tư vấn công nghệ môi trường Việt Nam;

7. Văn bản xác nhận số dư tài khoản của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên tại Ngân hàng nông nghiệp và phát triển nông thôn Việt Nam - Chi nhánh Thành phố Điện Biên Phủ;

8. Báo cáo giải trình ý kiến nhận xét của các Sở, ngành về Đề án thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên, tỉnh Điện Biên.

II. Kết quả thẩm định:

1. Về hồ sơ: Hồ sơ đề nghị cấp phép thăm dò khoáng sản của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đầy đủ và hợp lệ theo quy định tại khoản 1 Điều 47 Luật khoáng sản và khoản 1, Điều 49 của Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29/11/2016 của Chính phủ Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật khoáng sản.

2. Tư cách pháp nhân: Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên được thành lập theo Luật doanh nghiệp và được cấp giấy chứng nhận Đăng

ký doanh nghiệp có ngành, nghề kinh doanh: Khai thác cát, sỏi ... phù hợp với quy định tại Khoản 1 Điều 51 Luật khoáng sản năm 2010.

Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đã hợp đồng với Công ty CP tư vấn công nghệ môi trường Việt Nam có tư cách pháp nhân đủ điều kiện làm đơn vị tư vấn thực hiện thăm dò khoáng sản.

3. Năng lực tài chính: Căn cứ Giấy chứng nhận đăng ký hoạt động chi nhánh có mã số chi nhánh: 0600405671-002, đăng ký lần đầu ngày 09 tháng 5 năm 2018 do Sở Kế hoạch và Đầu tư tỉnh Điện Biên cấp thì Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên hoạt động theo ủy quyền của Công ty TNHH Vĩnh Hường do ông Trần Văn Vĩnh làm Giám đốc có vốn điều lệ theo đăng ký kinh doanh là 4.500.000.000 đồng và có vốn chủ sở hữu theo báo cáo tài chính năm 2018 của Công ty TNHH Vĩnh Hường là 20.250.000.000 đồng.

Mặt khác, Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên có số dư tài khoản tại Ngân hàng nông nghiệp và phát triển nông thôn Việt Nam - Chi nhánh Thành phố Điện Biên Phủ là 151.230.250 đồng.

Tổng kinh phí dự kiến thực hiện đề án thăm dò: 287.653.000 đồng, bằng nguồn vốn của Công ty. Như vậy, năng lực tài chính của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đảm bảo theo quy định tại điểm c, khoản 2, Điều 40 của Luật khoáng sản (*có vốn chủ sở hữu ít nhất bằng 50% tổng vốn đầu tư thực hiện đề án thăm dò khoáng sản*).

4. Loại khoáng sản xin thăm dò: Cát làm vật liệu xây dựng thông thường.

5. Vị trí xin thăm dò: Thuộc Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên, tỉnh Điện Biên, được xác định trên bản đồ tỷ lệ 1/5.000 hệ tọa độ VN-2000, kinh tuyến 103 múi chiếu 3⁰ có tọa độ các điểm khép góc như sau:

Tên điểm	Hệ tọa độ VN 2000 Kinh tuyến trực 103 ⁰ , múi chiếu 3 ⁰	
	X (m)	Y (m)
M1	2360302	500258
M2	2360437	500259
M3	2360435	500348
M4	2360392	500362
M5	2360301	500363
M6	2360268	500356
Diện tích: 1,54 ha		

Theo quy định tại khoản 1, Điều 22 của Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29/11/2016 của Chính phủ và Quyết định số 53/QĐ-UBND ngày 25/01/2014 của UBND tỉnh Điện Biên về việc phê duyệt dự án “Khoanh định khu vực đấu giá, không đấu giá quyền khai thác khoáng sản thuộc thẩm quyền cấp giấy phép của UBND tỉnh” thì điểm mỏ này không nằm trong khu vực đấu giá quyền khai thác khoáng sản.

6. Khối lượng công tác thăm dò theo bảng sau:

STT	Các hạng mục công việc	Đơn vị tính	Khối lượng	Ghi chú
A	KHẢO SÁT, THU THẬP TÀI LIỆU, LẬP ĐỀ ÁN THĂM DÒ	Đề án	1	
B	THI CÔNG ĐỀ ÁN			
I	Công tác trắc địa			
1	Tìm và mua mốc tọa độ nhà nước	điểm	2	
2	Lập lưới cơ sở cấp 1	điểm	2	
3	Đo vẽ địa hình	ha	1,54	
4	Trắc địa công trình	điểm	7	
II	Đo vẽ bản đồ địa chất tỷ lệ 1:1.000			
1	Công tác thực địa	km ²	0,0154	
2	Công tác văn phòng	km ²	0,0154	
III	Công tác thi công công trình thăm dò			
1	Thi công hố đào	m ³	5	
2	Thi công khoan thăm dò	m	12	
IV	Công tác mẫu			
1	Công tác lấy mẫu			
1.1	Mẫu phân tích độ hạt	mẫu	6	
1.2	Mẫu hóa	mẫu	6	
1.3	Mẫu hoạt độ phóng xạ	mẫu	2	
1.4	Mẫu cơ lý	mẫu	2	
1.5	Mẫu trọng sa	mẫu	3	
1.6	Mẫu hóa nước	mẫu	1	
2	Công tác gia công mẫu			

STT	Các hạng mục công việc	Đơn vị tính	Khối lượng	Ghi chú
2.1	Mẫu độ hạt	mẫu	6	
2.2	Mẫu hóa	mẫu	6	
2.3	Mẫu trọng sa	mẫu	3	
3	Phân tích, thí nghiệm mẫu			
3.1	Mẫu phân tích độ hạt	mẫu	6	
3.2	Mẫu hóa	mẫu	6	
3.3	Mẫu hoạt độ phóng xạ	mẫu	2	
3.4	Mẫu cơ lý	mẫu	2	
3.5	Mẫu trọng sa	mẫu	3	
3.6	Mẫu hóa nước	mẫu	1	
V	Công tác ĐCTV-ĐCCT			
1	Công tác thực địa	km ²	0,0154	
2	Công tác văn phòng	km ²	0,0154	
3	Mua số liệu mực nước sông tại trạm gần nhất	năm	3	
C	BÁO CÁO TỔNG KẾT	Báo cáo	1	

7. Đề án thăm dò khoáng sản của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đã được các sở: Công thương, Xây dựng, Tài chính, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Kế hoạch và Đầu tư; UBND huyện Điện Biên nghiên cứu và tham gia ý kiến; Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên và đơn vị tư vấn đã có Báo cáo giải trình và chỉnh sửa đầy đủ các nội dung trong Đề án thăm dò cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên theo các ý kiến tham gia nhận xét của các Sở và UBND huyện Điện Biên.

8. Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên cùng đơn vị tư vấn phải thực hiện thăm dò khoáng sản theo đúng nội dung, khối lượng công việc trong Đề án sau khi được UBND tỉnh Điện Biên phê duyệt và theo các quy định khác của pháp luật có liên quan.

9. Sau khi kết thúc thời hạn thăm dò, Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên phải nộp và trình thẩm định, xét duyệt Báo cáo kết quả thăm dò khoáng sản tại Sở Tài nguyên và Môi trường để thẩm định theo quy định của pháp luật về khoáng sản.

III- Kết luận và đề nghị:

1. Về hồ sơ đề nghị cấp Giấy phép thăm dò cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đảm bảo theo quy định hiện hành; nội dung hồ sơ đáp ứng yêu cầu đặt ra; phương pháp và biện pháp thăm dò hợp lý, phù hợp với khả năng đầu tư và điều kiện thực tế của khu mỏ.

2. Diện tích đề nghị cấp Giấy phép thăm dò 1,54 ha; Thời hạn xin thăm dò 03 tháng là phù hợp theo quy định.

3. Căn cứ theo quy định của Luật khoáng sản; Quyết định số 1053/QĐ-UBND ngày 31/8/2010 của UBND tỉnh Điện Biên thì Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên đủ điều kiện để được cấp phép thăm dò cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ nêu trên.

4. Căn cứ theo điểm b, điểm c, khoản 2, Điều 59 của Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29/11/2016 của Chính phủ, Sở Tài nguyên và Môi trường kính trình UBND tỉnh Điện Biên xem xét, quyết định việc cấp Giấy phép thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên có vị trí tọa độ và khối lượng các công việc thực hiện đề án thăm dò như đã nêu ở Điểm 5 và Điểm 6 mục II tại Tờ trình này cho Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên với diện tích thăm dò 1,54 ha và thời hạn thăm dò 03 tháng, theo quy định của Luật Khoáng sản; Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29/11/2016 của Chính phủ; Quyết định số 1053/QĐ-UBND ngày 31/8/2010 của UBND tỉnh Điện Biên./.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lãnh đạo sở;
- Lưu VT; KS.



**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Ngôn Ngọc Khuê

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐIỆN BIÊN



**GIẤY PHÉP THĂM DÒ
KHOÁNG SẢN**

Số.....

Ngày cấp.....

Số:...../GP-UBND

Điện Biên, ngày tháng năm 2019

GIẤY PHÉP THĂM DÒ KHOÁNG SẢN

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐIỆN BIÊN

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật Khoáng sản ngày 17 tháng 11 năm 2010;

Căn cứ Nghị định số 158/2016/NĐ-CP ngày 29 tháng 11 năm 2016 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Khoáng sản;

Căn cứ Thông tư số 45/2016/TT-BTNMT ngày 26 tháng 12 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về đề án thăm dò khoáng sản, đóng cửa mỏ khoáng sản và mẫu báo cáo kết quả hoạt động khoáng sản; mẫu văn bản trong hồ sơ cấp phép hoạt động khoáng sản, hồ sơ phê duyệt trữ lượng khoáng sản; trình tự, thủ tục đóng cửa mỏ khoáng sản;

Căn cứ Thông tư số 01/2016/TT-BTNMT ngày 13 tháng 01 năm 2016 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định kỹ thuật về công tác thăm dò cát, sỏi lòng sông và đất, đá làm vật liệu san lấp;

Căn cứ Quyết định số 1053/QĐ-UBND ngày 31 tháng 8 năm 2010 của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên về việc Phê duyệt quy hoạch thăm dò, khai thác, chế biến và sử dụng khoáng sản trên địa bàn tỉnh Điện Biên giai đoạn đến năm 2015, có xét đến năm 2020;

Căn cứ Thông báo số 803-TB/TU ngày 28 tháng 6 năm 2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về chủ trương khảo sát thực địa, lấy mẫu trên mặt đất để lựa chọn diện tích lập đề án thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại khu vực Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên; Văn bản số 2008/UBND-KTN ngày 05 tháng 7 năm 2019 của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên về việc triển khai Thông báo số 803-TB/TU ngày 28/6/2019 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy.

Xét Đơn và hồ sơ đề nghị cấp Giấy phép thăm dò khoáng sản của Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên ngày 12 tháng 7 năm 2019 nộp tại Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Điện Biên và ý kiến tham gia thẩm định đề án thăm dò khoáng sản của các Sở, ngành: Công thương, Xây dựng, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Tài chính, Kế hoạch và Đầu tư, Ủy ban nhân dân huyện Điện Biên.

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Cho phép Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên được thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên, tỉnh Điện Biên;

Diện tích khu vực được thăm dò : 1,54 ha được giới hạn bởi các điểm khép góc có tọa độ xác định theo Phụ lục số 1 và Phụ lục số 2 Giấy phép này.

Thời hạn thăm dò: 03 tháng, kể từ ngày ký giấy phép.

Khối lượng thăm dò: theo Đề án thăm dò đã được chỉnh sửa, bổ sung theo ý kiến tham gia thẩm định của các Sở, ngành có liên quan.

Chi phí thăm dò: 287.653.000 đồng bằng nguồn vốn của Công ty (đơn giá áp dụng theo các quy định hiện hành của Nhà nước).

Điều 2. Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên có trách nhiệm:

1. Nộp lệ phí cấp Giấy phép thăm dò khoáng sản và các khoản phí có liên quan theo quy định hiện hành;

2. Lựa chọn tổ chức có năng lực tiến hành thi công công tác thăm dò theo quy định tại Thông tư số 17/2012/TT-BTNMT ngày 29 tháng 11 năm 2012 của Bộ Tài nguyên và Môi trường. Thực hiện thăm dò khoáng sản cát làm vật liệu xây dựng thông thường tại điểm mỏ Đội 2, xã Thanh Yên, huyện Điện Biên theo phương pháp và khối lượng của Đề án đã được Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên chấp thuận và theo các quy định khác của pháp luật có liên quan; thi công các hạng mục công việc đúng quy trình kỹ thuật, bảo đảm an toàn lao động, bảo vệ môi trường; thu thập và tổng hợp đầy đủ, chính xác các tài liệu, kết quả thăm dò; kiểm tra và chịu trách nhiệm về khối lượng, chất lượng và tính trung thực của tài liệu thực tế thi công; bảo quản lưu giữ đầy đủ các tài liệu nguyên thủy, tài liệu thực tế có liên quan và các mẫu vật địa chất, khoáng sản theo quy định hiện hành.

3. Thông báo kế hoạch, thời gian triển khai thi công các hạng mục công tác thăm dò cho Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Điện Biên; chịu sự kiểm tra, giám sát quá trình thi công hệ phương pháp kỹ thuật và các hạng mục công việc của đề án của Sở Tài nguyên và Môi trường hoặc đơn vị được Sở Tài nguyên và Môi trường ủy quyền;

4. Tiến hành phân tích các loại mẫu tại các cơ sở đạt tiêu chuẩn VILAS, LAS-XD; làm rõ chất lượng, trữ lượng cát cho mục đích sử dụng làm vật liệu xây dựng thông thường. Trước khi tiến hành lấy mẫu công nghệ, phải đăng ký khối lượng, vị trí, thời gian, phương pháp lấy mẫu tại Sở Tài nguyên và Môi trường để kiểm tra ngoài thực địa và giám sát thực hiện.


5. Thực hiện đúng chế độ báo cáo định kỳ theo quy định hiện hành.

6. Trình thẩm định, xét duyệt báo cáo kết quả thăm dò tại Sở Tài nguyên và Môi trường; nộp báo cáo vào Lưu trữ theo quy định hiện hành.

Điều 3. Giấy phép này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Hoạt động thăm dò khoáng sản theo Giấy phép này, Chi nhánh Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên chỉ được phép thực hiện sau khi thông báo chương trình và khối lượng thăm dò cho Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Điện Biên và chính quyền địa phương để phối hợp quản lý, kiểm tra, giám sát và xác định cụ thể diện tích, tọa độ, mốc giới khu vực thăm dò tại thực địa.

Nơi nhận:

- CN Công ty TNHH Vĩnh Hường tại Điện Biên;
- Lãnh đạo UBND tỉnh;
- Tổng Cục ĐC&KS;
- Cục KS HĐKS khu vực Miền Bắc;
- Sở TN&MT;
- UBND huyện Điện Biên;
- Lưu HS, VT. 

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
CHỦ TỊCH**

Mùa A Sơn

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH ĐIỆN BIÊN

**RANH GIỚI, TỌA ĐỘ KHU VỰC THĂM DÒ CÁT LÀM VẬT LIỆU
XÂY DỰNG THÔNG THƯỜNG TẠI ĐIỂM MỎ ĐỘI 2, XÃ THANH
YÊN, HUYỆN ĐIỆN BIÊN, TỈNH ĐIỆN BIÊN**

*(Kèm theo Giấy phép thăm dò số /GP-UBND ngày tháng năm
của Ủy ban nhân dân tỉnh Điện Biên)*

Tên điểm	HỆ TỌA ĐỘ VN 2000	
	Kinh tuyến trục 103 ⁰ , múi chiếu 3 ⁰	
	X (m)	Y (m)
M1	2360302	500258
M2	2360437	500259
M3	2360435	500348
M4	2360392	500362
M5	2360301	500363
M6	2360268	500356
Diện tích: 1,54 ha		