

Số: **2663** /QĐ-UBND

Hà Nội, ngày **15** tháng 5 năm 2014

QUYẾT ĐỊNH

Về việc : ban hành Bộ đơn giá sản phẩm đo đạc địa chính, đăng ký đất đai, tài sản gắn liền với đất, lập hồ sơ địa chính, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản gắn liền với đất; xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn thành phố Hà Nội.

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI

Căn cứ Luật Tổ chức HĐND và UBND ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Nghị định số 205/2004/NĐ-CP ngày 14 tháng 12 năm 2004 của Chính phủ quy định hệ thống thang lương và chế độ phụ cấp lương trong các công ty Nhà nước;

Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;

Căn cứ Nghị định số 66/2013/NĐ-CP ngày 27 tháng 6 năm 2013 của Chính phủ quy định mức lương cơ sở thực hiện từ ngày 1/7/2013 là 1.150.000 đồng/tháng;

Căn cứ Nghị định số 182/2013/NĐ-CP ngày 14 tháng 11 năm 2013 của Chính phủ quy định mức lương tối thiểu vùng áp dụng đối với người lao động làm việc ở công ty, doanh nghiệp, hợp tác xã, trang trại, hộ gia đình, cá nhân và các cơ quan, tổ chức có thuê mướn lao động;

Căn cứ Quyết định số 179/2004/QĐ-TTg ngày 06 tháng 10 năm 2004 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược ứng dụng và phát triển công nghệ thông tin tài nguyên và môi trường đến năm 2015 và định hướng đến năm 2020;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 04/2007/TTLT-BTNMT-BTC ngày 27 tháng 02 năm 2007 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và Bộ Tài chính về việc hướng dẫn lập dự toán kinh phí đo đạc bản đồ và quản lý đất đai;

Căn cứ Thông tư số 45/2013/TT-BTC ngày 25 tháng 4 năm 2013 của Bộ Tài chính hướng dẫn chế độ quản lý, sử dụng và trích khấu hao tài sản cố định;

Căn cứ Thông tư số 18/2013/TT-BTNMT ngày 18 tháng 7 năm 2013 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính;

Căn cứ Thông tư số 19/2013/TT-BCT ngày 31 tháng 7 năm 2013 của Bộ Công thương quy định về giá bán điện năm 2013 và hướng dẫn thực hiện;

Căn cứ Thông tư số 50/2013/TT-BTNMT ngày 27 tháng 12 năm 2013 của Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật đo



đạc địa chính, đăng ký quyền sử dụng đất, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, lập hồ sơ địa chính;

Căn cứ Quyết định số 1111/QĐ-BHXH ngày 25 tháng 10 năm 2011 của Bảo hiểm xã hội Việt Nam về việc ban hành Quy định quản lý thu bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế, quản lý sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế;

Căn cứ Xét đề nghị của Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số 2285/TTr-STNMT-ĐĐBĐ ngày 9 tháng 5 năm 2014,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Bộ đơn giá sản phẩm đo đạc địa chính, đăng ký đất đai, tài sản gắn liền với đất, lập hồ sơ địa chính, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản gắn liền với đất; xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn thành phố Hà Nội, gồm 03 quyền:

Quyền 1: Đơn giá sản phẩm Xây dựng lưới địa chính, đo đạc thành lập bản đồ địa chính bằng phương pháp đo đạc trực tiếp, số hoá và chuyển hệ toạ độ bản đồ địa chính, đo đạc chỉnh lý bản đồ địa chính, trích đo thửa đất, đo đạc và chỉnh lý bản trích lục bản đồ địa chính, bản trích lục trích đo địa chính, đo đạc bổ sung tài sản gắn liền với đất.

Quyền 2: Đơn giá sản phẩm Đăng ký quyền sử dụng đất, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, lập hồ sơ địa chính.

Quyền 3: Đơn giá sản phẩm Xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính.

Điều 2. Bộ đơn giá sản phẩm đo đạc địa chính, đăng ký đất đai, tài sản gắn liền với đất, lập hồ sơ địa chính, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản gắn liền với đất; xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn thành phố Hà Nội là cơ sở để lập, thẩm tra xét duyệt giá trị và thanh toán các dự án đo đạc địa chính, đăng ký đất đai, tài sản gắn liền với đất, lập hồ sơ địa chính, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, quyền sở hữu nhà ở và tài sản gắn liền với đất; xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính trên địa bàn thành phố Hà Nội.

Điều 3. Giao nhiệm vụ cho Sở Tài nguyên và Môi trường:

- a) Công khai Bộ đơn giá (03 quyền) cho các tổ chức, cá nhân thực hiện;
- b) Hướng dẫn, kiểm tra việc thực hiện Quyết định này;
- c) Hàng năm cập nhật chính sách, quy định có liên quan của Nhà nước và Thành phố để báo cáo Ủy ban nhân dân Thành phố xem xét bổ sung, điều chỉnh Bộ đơn giá cho phù hợp.

Điều 4. Quyết định này có hiệu lực sau 10 ngày kể từ ngày ký, các văn bản trái với Quyết định này được bãi bỏ.

Điều 5. Chánh văn phòng UBND Thành phố, Giám đốc các Sở, Ban, Ngành, Chủ tịch UBND các quận, huyện, thị xã và các tổ chức, cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận: ✓

- Như Điều 5;
- Thường trực Thành ủy;
- Chủ tịch UBND Thành phố;
- Văn phòng Chính phủ;
- Bộ TN&MT (để báo cáo);
- Các PCT UBND Thành phố;
- VPUBTP: các PCVP: Phạm Chí Công,
Lý Văn Giao, KT, TNth;
- Lưu VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH



ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM

ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH, ĐĂNG KÝ QUYỀN SỬ DỤNG ĐẤT, CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN QUYỀN SỬ DỤNG ĐẤT, LẬP HỒ SƠ ĐỊA CHÍNH.

Quyển 1: Đo đạc địa chính

Vùng I

Áp dụng đối với địa bàn gồm các quận và các huyện Gia Lâm, Đông Anh, Sóc Sơn, Thanh Trì, Từ Liêm, Thường Tín, Hoài Đức, Thạch Thất, Quốc Oai, Thanh Oai, Mê Linh, Chương Mỹ và thị xã Sơn Tây thuộc thành phố Hà Nội.

Hà Nội - 2014

QUYỂN 1: ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

PHẦN I: GIẢI TRÌNH ĐƠN GIÁ

Trang i

PHẦN II: TỔNG HỢP ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM

Trang 1

PHẦN V: ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

Trang 6

PHỤ LỤC

Bảng chiết tính đơn giá tiền công lao động.....

Trang 42

Chi phí nhân công.....

Trang 43

Chi phí dụng cụ.....

Trang 60

Chi phí khấu hao máy và thiết bị.....

Trang 83

Chi phí vật liệu.....

Trang 97

Đơn giá dụng cụ, thiết bị, vật liệu.....

Trang 103

PHẦN I: NGUYÊN TẮC XÂY DỰNG BỘ ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH, ĐĂNG KÍ QUYỀN SỬ DỤNG ĐẤT, CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN QUYỀN SỬ DỤNG ĐẤT, LẬP HỒ SƠ ĐỊA CHÍNH, XÂY DỰNG CƠ SỞ DỮ LIỆU ĐỊA CHÍNH

I- CĂN CỨ PHÁP LÝ

- Căn cứ Luật Đất đai ngày 26 tháng 11 năm 2003;
- Căn cứ Nghị định số 181/2004/NĐ-CP ngày 29 tháng 10 năm 2004 của Chính phủ về thi hành Luật Đất đai;
- Vận dụng Nghị định đơn giá ngày công lao động kỹ thuật tính theo lương của kỹ thuật viên trong bảng lương ngành khoa học kỹ thuật theo Nghị định 205/2004/NĐ-CP ngày 14 tháng 12 năm 2004 của Chính phủ và các Công văn hướng dẫn phụ cấp;
- Căn cứ Nghị định số 64/2007/NĐ-CP ngày 10 tháng 4 năm 2007 của Chính phủ về ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động của cơ quan nhà nước;
- Căn cứ Nghị định số 66/2013/NĐ-CP ngày 27 tháng 6 năm 2013 của Thủ tướng Chính phủ quy định mức lương cơ sở thực hiện từ ngày 1/7/2013 là 1.150.000 đồng/tháng;
- Căn cứ Nghị định số: 182/2013/NĐ-CP ngày 14 tháng 11 năm 2013 quy định mức lương tối thiểu vùng áp dụng đối với người lao động làm việc ở công ty, doanh nghiệp, hợp tác xã, trang trại, hộ gia đình, cá nhân và các cơ quan, tổ chức có thuê mướn lao động;
- Căn cứ Quyết định số 179/2004/QĐ-TTg ngày 06 tháng 10 năm 2004 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chiến lược ứng dụng và phát triển công nghệ thông tin tài nguyên và môi trường đến năm 2015 và định hướng đến năm 2020;
- Căn cứ Quyết định số 1111/QĐ-BHXH ngày 25 tháng 10 năm 2011 về việc ban hành Quy định quản lý thu bảo hiểm xã hội, bảo hiểm y tế, quản lý sổ bảo hiểm xã hội, thẻ bảo hiểm y tế của Bảo hiểm xã hội Việt Nam;
- Thông tư liên tịch số: 04/2007/TTLT-BTNMT-BTC ngày 27 tháng 2 năm 2007 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và Bộ Tài chính về việc hướng dẫn lập dự toán kinh phí đo đạc bản đồ và quản lý đất đai;

- Thông tư số 45/2013/TT-BTC ngày 25 tháng 4 năm 2013 Hướng dẫn chế độ quản lý, sử dụng và trích khấu hao tài sản cố định;

- Thông tư số: 18/2013/TT-BTNMT ngày 18 tháng 7 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật xây dựng cơ sở dữ liệu địa chính;

- Thông tư số: 19/2013/TT-BCT ngày 31 tháng 7 năm 2013 của Bộ Công thương quy định về giá bán điện năm 2013 và hướng dẫn thực hiện;

- Thông tư số: 50/2013/TT-BTNMT ngày 27 tháng 12 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường về việc ban hành định mức kinh tế - kỹ thuật đo đạc địa chính, đăng ký quyền sử dụng đất, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, lập hồ sơ địa chính;

- Bảng công bố giá vật liệu xây dựng Thành phố Hà Nội (kèm theo công bố số 01/CBGVL-LS ngày 01 tháng 03 năm 2014 của Liên Sở Xây dựng - Sở Tài chính Hà Nội ngày 01 tháng 03 năm 2014);

- Bản báo giá thiết bị ngành đo đạc bản đồ của một số Công ty kinh doanh xuất nhập khẩu thiết bị trong và ngoài ngành Tài nguyên và Môi trường trên địa bàn thành phố Hà Nội;

II- TÍNH TOÁN CHI TIẾT TỪNG LOẠI CHI PHÍ

Đơn giá sản phẩm = Chi phí trực tiếp (II.1) + Chi phí chung (II.2)

II.1. Chi phí trực tiếp bao gồm: Các khoản mục cấu thành nên giá trị sản phẩm (chi phí nhân công, chi phí vật liệu, chi phí công cụ - dụng cụ, chi phí khấu hao máy móc - thiết bị và chi phí năng lượng), cách tính như sau:

Chi phí trực tiếp	=	Chi phí nhân công	+	Chi phí công cụ, dụng cụ	+	Chi phí vật liệu	+	Chi phí khấu hao	+	Chi phí năng lượng
		(a)		(b)		(c)		(d)		(e)

a- Chi phí nhân công: Gồm chi phí lao động kỹ thuật và chi phí lao động phổ thông (nếu có) tham gia trong quá trình sản xuất sản phẩm.

a.1) Chi phí lao động kỹ thuật được tính theo công thức:

$$\text{Chi phí lao động kỹ thuật} = \frac{\text{Số công lao động kỹ thuật theo định mức}}{\text{động kỹ thuật}} \times \text{Đơn giá ngày công lao động kỹ thuật}$$

- Đơn giá ngày công lao động kỹ thuật (LĐKT) bao gồm: lương cấp bậc, lương phụ bằng 11% lương cấp bậc, phụ cấp lưu động bằng 0,4 lương cơ sở 1.150.000(đ) mục này tính cho công tác "ngoại nghiệp", phụ cấp trách nhiệm bằng 0,2 lương cơ sở 1.150.000 (đ) chia 5 công nhân (tính cho tổ bình quân 5 người), phụ cấp BHXH + BHYT + KPCĐ + BHTN = 24% lương cấp bậc (trong đó: cấp BHXH = 18%, BHYT = 3%, KPCĐ = 2%, BHTN = 1%).

Ví dụ:

Số TT	Bậc công việc	Hệ số lương	Lương cấp bậc 1.150.000	Lương phụ 11% lương cấp bậc	Phụ cấp lưu động 0,4 lương cơ sở	PCTN 0,2/5 người 0,04 lương cơ sở	Các khoản đóng góp 24% lương cấp bậc	Tổng cộng	Bình quân 1 ngày công
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
I- NGOẠI NGHIỆP:									
A									
Kỹ sư									
	1	2,34	2.691.000	296.010	460.000	46.000	645.840	4.138.850	159.187
	2	2,65	3.047.500	335.225	460.000	46.000	731.400	4.620.125	177.697
	3	2,96	3.404.000	374.440	460.000	46.000	816.960	5.101.400	196.208
B									
Kỹ thuật viên									
	4	2,37	2.725.500	299.805	460.000	46.000	654.120	4.158.425	160.978
	5	2,56	2.944.000	323.840	460.000	46.000	706.560	4.480.400	172.323

	6	2,75	3.162.500	347.875	460.000	46.000	759.000	4.775.375	183.668
II- NỘI NGHIỆP:									
A	Kỹ sư								
	1	2,34	2.691.000	296.010		46.000	645.840	3.678.850	141.494
	2	2,65	3.047.500	335.225		46.000	731.400	4.160.125	160.005
	3	2,96	3.404.000	374.440		46.000	816.960	4.641.400	178.515
B	Kỹ thuật viên								
	4	2,37	2.725.500	299.805		46.000	654.120	3.725.425	143.286
	5	2,56	2.944.000	323.840		46.000	706.560	4.020.400	154.631
	6	2,75	3.162.500	347.875		46.000	759.000	4.315.375	165.976

a.2) Chi phí lao động phổ thông được tính theo công thức:

$$\text{Chi phí lao động phổ thông} = \text{Số công lao động phổ thông theo định mức} \times \text{Đơn giá ngày công lao động phổ thông}$$

- Đơn giá công lao động phổ thông áp dụng mức lương tối thiểu vùng theo Nghị định số 182/2013/NĐ-CP ngày 14 tháng 11 năm 2013 quy định mức lương tối thiểu vùng áp dụng đối với người lao động làm việc ở công ty, doanh nghiệp, hợp tác xã, trang trại, hộ gia đình, cá nhân và các cơ quan, tổ chức có thuê mướn lao động.

Vùng I : Mức 2.700.000 đồng/tháng áp dụng đối với doanh nghiệp hoạt động trên địa bàn gồm các quận và các huyện Gia Lâm, Đông Anh, Sóc Sơn, Thanh Trì, Thường Tín, Hoài Đức, Thạch Thất, Quốc Oai, Thanh Oai, Mê Linh, Chương Mỹ và thị xã Sơn Tây thuộc thành phố Hà Nội.

Vùng II: Mức 2.400.000 đồng/tháng áp dụng đối với doanh nghiệp hoạt động trên địa bàn thuộc các huyện còn lại gồm Ba Vì, Mỹ Đức, Đan Phượng, Ứng Hòa, Phú Xuyên, Phúc Thọ thuộc thành phố Hà Nội.

Ngày công lao động phổ thông địa bàn thuộc vùng I = 2.700.000 đồng/26 công = 103.846 đồng/công

Ngày công lao động phổ thông địa bàn thuộc vùng II = 2.400.000 đồng/26 công = 92.308 đồng/công

- Cột định mức (ĐM) tính công nhóm hoặc công đơn của các công việc theo Định mức kinh tế - kỹ thuật.
- Cột Thành tiền đối với lao động kỹ thuật “ngoại nghiệp” đã tính hệ số do ảnh hưởng thời tiết, khí hậu = 1,25.
- Dòng “cộng” của từng loại sản phẩm đã quy về đơn vị tính chung (phần lưới địa chính là điểm; Bản đồ địa chính là ha; Cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất là giấy và Lập hồ sơ địa chính là hồ sơ).
- Khi tính lương “ngày” lương cơ bản hay lương tối thiểu lấy lương tháng chia 26 ngày. Số ngày làm việc là 26 ngày/tháng.

Ví dụ: Tính chi phí nhân công cho nội dung công việc: Xác định ranh giới thửa đất (công việc ngoại nghiệp) đối với bản đồ tỷ lệ 1/200 (khó khăn 1) của hạng mục Đo đạc thành lập bản đồ địa chính bằng phương pháp đo đạc trực tiếp (1.3, mục II, chương I, phần II – trang 13 Thông tư 50) như sau:

Định biên Nhóm 2KTV6 ; KK1 (10,29/10,29)

- Chi phí lao động kỹ thuật:

- Khó khăn 1: = $10,29 \times 183.668 \times 2 \times 1,25 = 4.724.866$ (đồng); trong đó
- + Lương ngày công lao động (công nhóm 2 KTV6) : $183.668 \times 2 = 367.336$ (đồng)
- + Định mức: Khó khăn 1: 10,29
- + Hệ số thời tiết: 1,25

- Chi phí lao động phổ thông:

Vùng I:

- Khó khăn 1: = $10,29 \times 103.846 = 1.068.575$ (đồng); trong đó
- + Công lao động phổ thông vùng I: 103.846 đồng/công
- + Định mức: Khó khăn 1: 10,29

Chi phí nhân công (KKI) = Chi phí lao động kỹ thuật + Chi phí lao động phổ thông vùng I = 4.724.866 + 1.068.575 = 5.793.441 (đồng)

Vùng II:

- Khó khăn 1: = 10,29 x 92.308 = 949.849 (đồng); trong đó

+ Công lao động phổ thông vùng II: 92.308 đồng/công

+ Định mức: Khó khăn 1: 10,29

Chi phí nhân công (KKI) = Chi phí lao động kỹ thuật + Chi phí lao động phổ thông vùng II = 4.724.866 + 949.849 = 5.674.715 (đồng)

Các loại khó khăn khác tính tương tự như khó khăn 1 (chỉ thay đổi phần số công lao động theo Định mức):

b- Chi phí công cụ, dụng cụ: Là giá trị công cụ, dụng cụ được phân bổ trong quá trình sản xuất sản phẩm; cách tính cụ thể như sau:

$$\begin{array}{l} \text{Chi phí công} \\ \text{cụ, dụng cụ} \end{array} = \begin{array}{l} \text{Số ca sử dụng công cụ} \\ \text{dụng cụ theo định mức} \end{array} \times \begin{array}{l} \text{Đơn giá sử dụng công cụ} \\ \text{dụng cụ phân bổ cho 1 ca} \end{array}$$

Trong đó:

$$\begin{array}{l} \text{Đơn giá sử dụng} \\ \text{công cụ, dụng cụ} \\ \text{phân bổ 1 ca} \end{array} = \frac{\text{Đơn giá công cụ dụng cụ}}{\text{Niên hạn sử dụng công cụ, dụng cụ theo định mức (tháng)} \times 26 \text{ ca}}$$

- Đơn giá công cụ, dụng cụ (chưa bao gồm thuế giá trị gia tăng), lấy theo đơn giá khảo sát thực tế trên địa bàn thành phố Hà Nội tại thời điểm xây dựng đơn giá.

- Số ca sử dụng và niên hạn sử dụng công cụ, dụng cụ theo Thông tư 50 của Bộ Tài nguyên và Môi trường.

- Số “cộng” của từng loại sản phẩm đã quy về đơn vị tính chung. Như phần chi phí nhân công. (công cụ, dụng cụ tính thêm 5% các loại công cụ, dụng cụ nhỏ và hao hụt).

c- Chi phí vật liệu: Là giá trị vật liệu chính, vật liệu phụ, nhiên liệu dùng trực tiếp trong quá trình sản xuất sản phẩm; cách tính cụ thể như sau:

$$\text{Chi phí vật liệu} = \sum (\text{Số lượng từng loại vật liệu theo định mức} \times \text{Đơn giá từng loại vật liệu})$$

- Đơn giá vật liệu (chưa bao gồm thuế giá trị gia tăng), lấy theo đơn giá khảo sát thực tế trên địa bàn thành phố Hà Nội tại thời điểm xây dựng đơn giá.

- Số lượng vật liệu được xác định trên cơ sở định mức sử dụng vật liệu được quy định trong Định mức 50 do Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành.

- Số “cộng” của từng loại sản phẩm đã quy về đơn vị tính chung. Như phần chi phí nhân công (Vật liệu đã tính hao hụt 8%).

d- Chi phí khấu hao: Là hao phí về máy móc thiết bị sử dụng trong quá trình thực hiện công tác đo đạc địa chính, đăng ký quyền sử dụng đất, cấp giấy chứng nhận quyền sử dụng đất, lập hồ sơ địa chính; được xác định trên cơ sở danh mục máy, số ca sử dụng máy theo Định mức kinh tế - kỹ thuật số: 50/2013/TT-BTNMT ngày 27 tháng 12 năm 2013 do Bộ Tài nguyên và Môi trường ban hành và mức khấu hao một ca máy; cách tính cụ thể như sau:

$$\text{Chi phí khấu hao} = \text{Số ca máy theo định mức} \times \text{Mức khấu hao một ca máy}$$

Trong đó:

$$\text{Mức khấu hao một ca máy} = \frac{\text{Nguyên giá}}{\text{Số ca máy sử dụng một năm} \times \text{Số năm sử dụng}}$$

- Số ca máy sử dụng một năm: Máy ngoại nghiệp là 250 ca; máy nội nghiệp là 500 ca;
- Số năm sử dụng cho từng nhóm thiết bị quy định tại Phụ lục số 02 của Thông tư liên tịch số: 04/2007/TTLT-BTNMT-BTC ngày 27 tháng 2 năm 2007 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và Bộ Tài chính về việc hướng dẫn lập dự toán kinh phí đo đạc bản đồ và quản lý đất đai;

- Nguyên giá máy áp dụng giá thấp nhất theo các Bản báo giá thiết bị của các đơn vị cung cấp thiết bị trên thị trường.

e - Chi phí năng lượng: Là chi phí sử dụng năng lượng dùng cho máy móc thiết bị vận hành trong thời gian tham gia sản xuất sản phẩm, được tính theo công thức:

$$\text{Chi phí năng lượng} = \text{Năng lượng tiêu hao theo định mức} \times \text{Đơn giá do Nhà nước quy định}$$

- Căn cứ 9 thông tư 19/2013/TT-BTC ngày 31/07/2013 của Bộ Công thương áp dụng giá bán điện cho đơn vị hành chính, sự nghiệp có cấp điện áp từ 6KV trở lên là 1.531 đồng/KW (chưa bao gồm thuế VAT trong xây dựng đơn giá).

II.2. Chi phí chung: Là chi phí có tính chất chung của đơn vị trực tiếp thực hiện, chi phí này được xác định theo tỷ lệ % tính trên chi phí trực tiếp, quy định cho từng nhóm công việc cụ thể như sau:

- Đối với công tác ngoại nghiệp : Nhóm II: 25% ; Nhóm III: 20% (của chi phí trực tiếp)
- Đối với công tác nội nghiệp : Nhóm II: 20% ; Nhóm III: 15% (của chi phí trực tiếp)

III- SỬ DỤNG TỔNG HỢP ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM.

III.1. Phân tổng hợp đơn giá sản phẩm:

Theo từng bước công việc hoặc từng loại sản phẩm có tách riêng "ngoại nghiệp" và "nội nghiệp".

III.2. Đơn giá sản phẩm bao gồm:

+ Chi phí trực tiếp và chi phí chung của từng bước công việc hoặc từng nhóm công việc và theo loại khó khăn.

III.3. Các chi phí ngoài đơn giá: Như chi phí khảo sát luận chứng, chi phí kiểm tra nghiệm thu, thu nhập chịu thuế tính trước...tính theo quy định của thông tư Liên tịch số 04/2007/TTLT-BTNMT-BTC ngày 27 tháng 2 năm 2007 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và Bộ Tài chính về việc hướng dẫn lập dự toán kinh phí đo đạc bản đồ và quản lý đất đai. ✓

PHẦN II: TỔNG HỢP ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
I. LƯỚI ĐỊA CHÍNH							
I.1	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (không xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	4,160,116	5,102,096	6,261,991	7,923,215	10,407,494
I.2	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (có xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	6,828,168	7,965,982	9,707,667	12,457,771	15,561,405
I.3	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông trên hè phố (có xây hố ga, nắp đậy), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	4,567,715	5,643,898	6,959,353	8,843,320	11,579,638
I.4	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	2,642,153	3,018,563	3,589,731	4,321,453	5,744,900
II. ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG PHƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:							
II.1	Bản đồ địa chính 1/200	đ/ha	29,121,780	33,685,649	38,737,492	44,615,037	
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.1.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	2,912,178	3,368,565	3,873,749	4,461,504	
II.1.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	33,338,932	38,577,449	44,378,044	51,121,495	
II.2	Bản đồ địa chính 1/500	đ/ha	8,491,566	9,779,564	11,344,375	13,237,584	15,480,102
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.2.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	849,157	977,956	1,134,438	1,323,758	1,548,010
II.2.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	9,701,287	11,178,454	12,974,160	15,146,382	17,719,303
II.3	Bản đồ địa chính 1/1.000	đ/ha	2,889,666	3,295,476	4,026,183	5,290,051	6,442,476
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.3.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	288,967	329,548	402,618	529,005	644,248

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thừa	241,533	297,486	326,654	374,152	
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thừa	228,455	280,452	310,925	355,320	
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%	đ/thừa	203,071	249,290	276,378	315,840	
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thừa	8,243	9,027	7,460	6,970	
V. TRÍCH ĐO THỬA ĐẤT							
V.1	Diện tích dưới 100m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,308,968	1,308,968	1,308,968	1,308,968	1,308,968
	Đất đô thị		1,957,936	1,957,936	1,957,936	1,957,936	1,957,936
V.2	Từ 100 m² đến 300 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,554,400	1,554,400	1,554,400	1,554,400	1,554,400
	Đất đô thị		2,325,049	2,325,049	2,325,049	2,325,049	2,325,049
V.3	Từ trên 300 m² đến 500 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,652,908	1,652,908	1,652,908	1,652,908	1,652,908
	Đất đô thị		2,464,070	2,464,070	2,464,070	2,464,070	2,464,070
V.4	Từ trên 500 m² đến 1 000 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		2,012,706	2,012,706	2,012,706	2,012,706	2,012,706
	Đất đô thị		3,018,484	3,018,484	3,018,484	3,018,484	3,018,484
V.5	Từ trên 1000m² đến 3000m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		2,757,350	2,757,350	2,757,350	2,757,350	2,757,350
	Đất đô thị		4,143,963	4,143,963	4,143,963	4,143,963	4,143,963
V.6	Từ trên 3000m² đến 10000m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		4,254,146	4,254,146	4,254,146	4,254,146	4,254,146
	Đất đô thị		6,363,291	6,363,291	6,363,291	6,363,291	6,363,291
V.7	Từ trên 1ha đến 10 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,104,976	5,104,976	5,104,976	5,104,976	5,104,976
	Đất đô thị		7,635,950	7,635,950	7,635,950	7,635,950	7,635,950
V.8	Từ trên 10 ha đến 50 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,530,390	5,530,390	5,530,390	5,530,390	5,530,390
	Đất đô thị		8,272,279	8,272,279	8,272,279	8,272,279	8,272,279
V.9	Từ trên 50 ha đến 100 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,955,805	5,955,805	5,955,805	5,955,805	5,955,805
	Đất đô thị		8,908,608	8,908,608	8,908,608	8,908,608	8,908,608
V.10	Từ trên 100 ha đến 500 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		6,806,634	6,806,634	6,806,634	6,806,634	6,806,634
	Đất đô thị		10,181,266	10,181,266	10,181,266	10,181,266	10,181,266
V.11	Từ trên 500 ha đến 1000 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		7,657,463	7,657,463	7,657,463	7,657,463	7,657,463
	Đất đô thị		11,453,924	11,453,924	11,453,924	11,453,924	11,453,924

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
-------	--------------	-----	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

VI. ĐO ĐẠC, CHỈNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH. BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH

Trường hợp đo đạc chỉnh lý riêng từng thửa đất của bản đồ địa chính thì định mức được tính bằng 50% mức trích đo địa chính thửa đất quy định tại khoản 2, Mục V, Chương I trên.

Trường hợp chỉnh lý do yếu tố quy hoạch dựa trên tài liệu cung cấp thì tính bằng 30% mức trích đo địa chính thửa đất quy định tại khoản 2, Mục V, Chương I trên.

VII. ĐO ĐẠC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT:

Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 50% mức trích đo thửa đất quy định tại Mục V, Chương I trên (không kể đo lưới).

Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất nhưng không phải là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 30% mức trích đo thửa đất có diện tích tương ứng.

Trường hợp đo đạc tài sản không đồng thời với đo đạc địa chính thửa đất được tính như sau:

- Đối với tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình khác được tính bằng 70% mức đo đạc địa chính thửa đất quy định tại Mục V, Chương I trên.
- Trường hợp nhà và công trình khác có nhiều tầng mà diện tích các tầng khác nhau thì tầng sát mặt đất được tính bằng 70% đo đạc địa chính thửa đất có diện tích tương ứng quy định tại Mục V, Chương I trên, từ tầng 2 trở lên (nếu phải đo được tính bằng 50% mức đo đạc của tầng sát mặt đất).
- Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác thì định mức được tính bằng 30% mức trích đo thửa đất

Trường hợp ranh giới nhà và tài sản gắn liền với đất trùng với ranh giới thửa đất thì chỉ tính định mức đo đạc thửa đất mà không tính định mức đo tài sản gắn liền với đất quy định tại Mục V, Chương I trên.

VIII. XÁC ĐỊNH TOẠ ĐỘ ĐỈNH THỪA, PHÂN LOẠI, TỔNG HỢP CÁC LOẠI ĐẤT THEO BẢN CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐO HOẶC THEO BẢN VẼ QUY HOẠCH

	đ/điểm	77,494	77,494	77,494	77,494	77,494
IX. XÁC ĐỊNH MỐC GIỚI NGOÀI THỰC ĐỊA						
	đ/điểm	398,420	454,881	540,557	650,315	863,832

ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

XÂY DỰNG LƯỚI ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP; SƠ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH; TRÍCH ĐO THỪA ĐẤT, ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT; XÁC ĐỊNH TOẠ ĐỘ ĐỈNH THỪA, PHÂN LOẠI, TỔNG HỢP CÁC LOẠI ĐẤT THEO BẢN CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐỘ HOẶC THEO BẢN VẼ QUY HOẠCH.

Đơn vị tính: đồng

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị tính	Loại KK	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí		
				LĐK	LĐP	Đùng cụ	Vật liệu	Chi nhân	N. lương	trực tiếp	20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha							
1	LƯỚI ĐỊA CHÍNH		điểm	1	2,646,036	299,076	12,255	201,313	180,596					3,339,277	820,840	4,160,116				
				2	3,262,582	401,884	14,063	201,313	213,018						4,092,860	1,009,236	5,102,096			
				3	3,999,150	551,422	17,297	201,313	251,594						5,020,776	1,241,215	6,261,991			
				4	5,043,991	780,922	21,245	201,313	302,285						6,349,755	1,573,460	7,923,215			
				5	6,682,643	1,006,268	28,558	201,313	418,397						8,337,179	2,070,315	10,407,494			
	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông (không xây tường vữa), đo ngắm, tính toán (GPS):	điểm	1	3,839,446	797,537	15,173	604,966	216,596						5,473,718	1,354,450	6,828,168				
				2	4,455,992	1,056,114	17,879	604,966	249,018						6,383,969	1,582,013	7,965,982			
				3	5,431,242	1,423,729	21,786	604,966	295,594						7,777,317	1,930,350	9,707,667			
				4	6,714,764	2,276,304	27,080	604,966	354,285						9,977,400	2,480,371	12,457,771			
				5	8,592,098	2,750,881	35,965	604,966	476,397						12,460,307	3,101,098	15,561,405			
1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông trên hệ phố (có xây hồ ga, nắp đậy), đo ngắm, tính toán (GPS):	điểm	1	2,920,730	349,546	13,171	201,313	180,596						3,665,355	902,360	4,567,715				
				2	3,627,587	469,176	15,208	201,313	213,018						4,526,301	1,117,596	5,643,898			
				3	4,471,398	635,538	18,823	201,313	251,594						5,578,666	1,380,687	6,959,353			
				4	5,668,638	890,376	23,228	201,313	302,285						7,085,840	1,757,481	8,843,320			
				5	7,474,740	1,149,368	31,076	201,313	418,397						9,274,894	2,304,744	11,579,638			
1	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS):	điểm	1	1,808,784	105,923	9,051	40,553	160,596						2,124,906	517,247	2,642,153				
				2	2,058,444	133,961	10,057	40,553	183,018						2,426,033	592,529	3,018,563			
				3	2,399,903	214,961	11,956	40,553	215,594						2,882,968	706,763	3,589,731			
				4	2,823,860	333,346	14,301	40,553	256,285						3,468,345	853,107	4,321,453			
				5	3,766,370	406,038	19,745	40,553	374,397						4,607,103	1,137,797	5,744,900			
1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông	điểm	1	1,373,470	252,346	4,578	178,622	36,000						1,845,016	461,254	2,306,270				
				2	1,825,022	336,461	5,723	178,622	46,000						2,391,828	597,957	2,989,785			
				3	2,361,240	420,576	7,630	178,622	54,000						3,022,069	755,517	3,777,586			
				4	3,123,234	547,268	9,919	178,622	68,000						3,927,044	981,761	4,908,805			
				5	3,960,487	715,499	12,590	178,622	72,000						4,939,197	1,234,799	6,173,997			
1.1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông trên hệ phố (có xây hồ ga, nắp đậy) (tính bằng 1.2 mức 1)	điểm	1	1,648,165	302,815	5,494	178,622	36,000						2,171,095	542,774	2,713,869				
				2	2,190,027	403,753	6,867	178,622	46,000						2,825,269	706,317	3,531,586			
				3	2,833,488	504,692	9,156	178,622	54,000						3,579,958	894,990	4,474,948			
				4	3,747,881	656,722	11,903	178,622	68,000						4,663,128	1,165,782	5,828,910			
				5	4,752,584	858,599	15,107	178,622	72,000						5,876,912	1,469,228	7,346,140			

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị tính	Chi phí nhân công	Chi phí vật liệu	Chi phí dụng cụ	Chi phí vận chuyển	Chi phí quản lý dự án	Chi phí thuế GTGT (20%)	Chi phí khác	Chi phí dự phòng	Chi phí tạm ứng	Chi phí khác	Chi phí dự phòng	Chi phí tạm ứng
2	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ	điểm	1	536,218	59,192	1,373	17,862	16,000		630,646	157,661	788,307			
			2	620,884	68,538	1,717	17,862	16,000		725,001	181,250	906,252			
			3	761,994	84,115	2,289	17,862	18,000		884,260	221,065	1,105,325			
			4	903,104	99,692	2,976	17,862	22,000		1,045,634	261,408	1,307,042			
			5	1,044,214	115,269	3,777	17,862	28,000		1,209,122	302,280	1,511,402			
3	Xây tường vây	điểm	1	1,193,410	498,461	2,918	403,653	36,000		2,134,442	533,610	2,668,052			
			2	1,193,410	654,230	3,816	403,653	36,000		2,291,108	572,777	2,863,885			
			3	1,432,092	872,306	4,489	403,653	44,000		2,756,540	689,135	3,445,675			
			4	1,670,774	1,495,382	5,836	403,653	52,000		3,627,645	906,911	4,534,556			
			5	1,909,456	1,744,613	7,407	403,653	58,000		4,123,129	1,030,782	5,153,911			
4	Tiếp điểm có tường vây (khi đo đường chuyên)	điểm	1	253,998	37,385	575	112,428	36,000		440,386	110,096	550,482			
			2	319,849	37,385	752	112,428	46,000		516,414	129,103	645,517			
			3	385,701	56,077	885	112,428	54,000		609,090	152,273	761,363			
			4	479,774	70,615	1,106	112,428	68,000		731,923	182,981	914,904			
			5	639,699	70,615	1,460	112,428	72,000		896,202	224,050	1,120,252			
4.1	Tìm điểm không có tường vây (tính bằng 1.25 mức 4).	điểm	1	317,497	46,731	288	112,428	36,000		512,944	128,236	641,180			
			2	399,812	46,731	376	112,428	46,000		605,346	151,337	756,683			
			3	482,126	70,096	442	112,428	54,000		719,092	179,773	898,865			
			4	599,717	88,269	553	112,428	68,000		868,968	217,242	1,086,209			
			5	799,623	88,269	730	112,428	72,000		1,073,050	268,263	1,341,313			
5	Đo ngắm theo phương pháp đường chuyên	điểm	1	446,392	35,308	1,914	6,577	32,723		522,913	130,728	653,642			
			2	658,959	70,615	2,784	6,577	49,580		788,516	197,129	985,644			
			3	797,128	70,615	3,480	6,577	59,496		937,296	234,324	1,171,621			
			4	1,094,723	104,884	4,698	6,577	81,311		1,292,193	323,048	1,615,242			
			5	1,456,088	140,192	6,263	6,577	108,084		1,717,205	429,301	2,146,506			
5.1	Đo độ cao lượng giác (tính bằng 0.10 mức 5)	điểm	1	44,639	3,531	191	584	3,272		52,218	13,054	65,272			
			2	65,896	7,062	278	584	4,958		78,778	19,695	98,473			
			3	79,713	7,062	348	584	5,950		93,656	23,414	117,070			
			4	109,472	10,488	470	584	8,131		129,146	32,286	161,432			
			5	145,609	14,019	626	584	10,808		171,647	42,912	214,559			
6	Đo ngắm theo công nghệ GPS	điểm	1	789,614	46,731	4,643	10,271	110,069		961,328	240,332	1,201,659			
			2	954,608	65,423	5,306	10,271	132,491		1,168,100	292,025	1,460,124			
			3	1,154,958	130,846	6,633	10,271	163,067		1,465,775	366,444	1,832,219			
			4	1,437,805	233,654	8,291	10,271	199,758		1,889,779	472,445	2,362,224			
			5	2,239,205	290,769	12,934	10,271	311,870		2,865,049	716,262	3,581,311			
7	Tính toán khi đo GPS	điểm	1-5	270,816		1,121	5,843	1,804		279,584	55,917	335,500			
8	Tính toán khi đo đ.chuyên	điểm	1-5	243,735		1,113	96,185	1,804		342,836	68,567	411,404			
8.1	Tính toán khi đo độ cao l.giác	điểm	1-5	16,926		668	9,618	180		27,393	5,479	32,871			
9	Phục vụ KTNT khi đo GPS	điểm	1-5	212,135		1,914	6,577	32,723		253,349	63,337	316,686			
10	P.vụ KTNT khi đo đ.chuyên	điểm	1-5	191,311		1,914	6,577	32,723		232,525	58,131	290,656			

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị tính	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐDN	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo	Chi phí N-lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
II ĐỒ ĐẠC THANH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯỞNG PHÁP ĐỒ ĐẠC TRỰC TIẾP:														
a	TY LỆ 1/200													1 ha
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	18,055,618	1,978,266	77,514	183,487	584,127	579	20,879,591	5,219,898	26,099,488	29,121,780	
			2	21,049,411	2,369,766	91,183	183,487	677,337	579	24,371,762	6,092,940	30,464,702	33,685,649	
			3	24,362,327	2,794,496	104,851	183,487	823,102	579	28,268,842	7,067,210	35,336,052	38,737,492	
			4	28,182,627	3,254,534	123,219	183,487	974,817	579	32,719,262	8,179,816	40,899,078	44,615,037	
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	1,664,739		14,833	672,089	101,375	65,540	2,518,576	503,715	3,022,292		
			2	1,807,478		15,648	672,089	115,506	73,401	2,684,122	536,824	3,220,947		
			3	1,936,939		16,464	672,089	128,518	80,522	2,834,533	566,907	3,401,440		
			4	2,162,667		17,822	672,089	151,202	92,852	3,096,633	619,327	3,715,960		
	Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đồ vẽ địa hình cho bản đồ địa chính													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	1,805,562	197,827	7,751	18,349	58,413	58	2,087,959	521,990	2,609,949	2,912,178	
			2	2,104,941	236,977	9,118	18,349	67,734	58	2,437,176	609,294	3,046,470	3,368,565	
			3	2,436,233	279,450	10,485	18,349	82,310	58	2,826,884	706,721	3,533,605	3,873,749	
			4	2,818,263	325,453	12,322	18,349	97,482	58	3,271,926	817,982	4,089,908	4,461,504	
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	166,474		1,483	67,209	10,138	6,554	251,858	50,372	302,229		
			2	180,748		1,565	67,209	11,551	7,340	268,412	53,682	322,095		
			3	193,694		1,646	67,209	12,852	8,052	283,453	56,691	340,144		
			4	216,267		1,782	67,209	15,120	9,285	309,663	61,933	371,596		
a.2	Đồ vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	20,763,961	2,275,006	89,141	211,010	671,746	666	24,011,529	6,002,882	30,014,412	33,338,932	
			2	24,206,823	2,725,231	104,860	211,010	778,938	666	28,027,526	7,006,882	35,034,408	38,577,449	
			3	28,016,676	3,213,670	120,579	211,010	946,568	666	32,509,168	8,127,292	40,636,460	44,378,044	
			4	32,410,021	3,742,714	141,701	211,010	1,121,040	666	37,627,151	9,406,788	47,033,939	51,121,495	
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	1,831,213		16,316	739,298	111,513	72,094	2,770,434	554,087	3,324,521		
			2	1,988,226		17,213	739,298	127,056	80,741	2,952,534	590,507	3,543,041		
			3	2,130,633		18,110	739,298	141,370	88,574	3,117,986	623,597	3,741,584		
			4	2,378,933		19,605	739,298	166,323	102,137	3,406,296	681,259	4,087,556		

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại kế	Chỉ số EDC	Chỉ số GDP	Chỉ số Đăng ký	Chỉ số Văn bản	Chỉ số Khảo sát	Chỉ số Thẩm định	Chỉ số Tư vấn	Chỉ số Giám sát	Chỉ số 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá tiếp
1	NGOẠI NGHIỆP													1 ha
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4	340,814	22,846				27,523					
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	2,249,936		6,858	18,349	115,100	579	2,390,822	597,705	2,988,527	2,988,527	488,978
			2	2,513,959		7,716	18,349	132,949	579	2,673,551	668,388	3,341,939	3,341,939	488,978
			3	2,766,503		8,573	18,349	147,823	579	2,941,826	735,457	3,677,283	3,677,283	488,978
			4	3,099,402		9,859	18,349	163,688	579	3,291,877	822,969	4,114,846	4,114,846	488,978
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	4,724,866	1,068,575	10,870	45,872			5,850,183	1,462,546	7,312,729	7,312,729	
			2	5,666,166	1,281,460	13,199	45,872			7,006,697	1,751,674	8,758,371	8,758,371	
			3	6,584,507	1,489,152	15,529	45,872			8,135,059	2,033,765	10,168,824	10,168,824	
			4	7,484,482	1,692,690	18,634	45,872			9,241,678	2,310,419	11,552,097	11,552,097	
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	7,599,275	343,730	27,175	45,872	469,027		8,485,079	2,121,270	10,606,348	10,606,348	
			2	9,126,017	412,269	32,999	45,872	544,388		10,161,544	2,540,386	12,701,930	12,701,930	
			3	10,951,221	495,345	38,822	45,872	675,280		12,206,539	3,051,635	15,258,174	15,258,174	
			4	13,143,761	593,999	46,586	45,872	811,129		14,641,346	3,660,337	18,301,683	18,301,683	
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	229,585	67,500	10,870	18,349			326,304	81,576	407,880	407,880	
			2	280,094	82,038	13,199	18,349			393,681	98,420	492,101	492,101	
			3	344,378	101,769	15,529	18,349			480,024	120,006	600,031	600,031	
			4	436,212	122,538	18,634	18,349			595,734	148,933	744,667	744,667	
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1,051,501	475,615	10,870	18,349			1,556,334	389,084	1,945,418	1,945,418	
			2	1,262,719	571,153	13,199	18,349			1,865,420	466,355	2,331,776	2,331,776	
			3	1,515,263	685,384	15,529	18,349			2,234,524	558,631	2,793,155	2,793,155	
			4	1,818,316	822,460	18,634	18,349			2,677,759	669,440	3,347,199	3,347,199	
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-4	1,859,641		10,870	9,174			1,879,686	469,921	2,349,607	2,349,607	
2	NỘI NGHIỆP													
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	677,182		3,805	158,357	71,062	35,945	946,351	189,270	1,135,621	1,135,621	
			2	819,921		4,620	158,357	85,192	43,806	1,111,897	222,379	1,334,276	1,334,276	
			3	949,383		5,435	158,357	98,205	50,927	1,262,308	252,462	1,514,769	1,514,769	
			4	1,175,110		6,794	158,357	120,889	63,257	1,524,408	304,882	1,829,289	1,829,289	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	325,313		1,902	57,585	11,615	14,870	411,284	82,257	493,541	493,541	
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-4	16,598		1,631	57,585			75,813	15,163	90,975	90,975	
2.4	Biên tập ĐBCĐ theo DVHC	Mảnh	1-4	84,648		3,097	96,244	6,886	4,919	195,794	39,159	234,953	234,953	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	285,479		1,137	129,565	11,812	9,806	437,799	87,560	525,358	525,358	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	175,935		1,631	57,585			235,150	47,030	282,180	282,180	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	66,390		1,631	57,585			125,606	25,121	150,727	150,727	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-4	33,195				57,585		90,780	18,156	108,936	108,936	

Số LL	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chỉ phí ĐDKT	Chỉ phí ĐĐĐT	Chỉ phí Dụng cụ	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí SD máy	Chỉ phí Khảo	N.lượng	Chỉ phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
b	TỶ LỆ 1/500													6,25 ha
	Ngoại nghiệp:	ha	1	4,987,313	598,984	14,460	49,501	118,673	90	5,769,022	1,442,256	7,211,278	8,491,566	
			2	5,799,495	721,439	17,669	49,501	146,756	90	6,734,949	1,683,737	8,418,687	9,779,564	
			3	6,787,997	868,651	22,744	49,501	196,574	90	7,925,557	1,981,389	9,906,946	11,344,375	
			4	7,981,106	1,047,432	28,649	49,501	253,848	90	9,360,627	2,340,157	11,700,784	13,237,584	
			5	9,397,923	1,258,447	36,420	49,501	316,676	90	11,059,058	2,764,764	13,823,822	15,480,102	
	Nội nghiệp:	ha	1	769,597		6,531	211,178	44,309	35,292	1,066,907	213,381	1,280,288		
			2	823,772		6,834	211,178	49,797	42,483	1,134,064	226,813	1,360,877		
			3	877,946		7,138	211,178	55,203	46,393	1,197,858	239,572	1,437,429		
			4	950,179		7,542	211,178	62,466	49,302	1,280,667	256,133	1,536,801		
			5	1,036,221		8,048	211,178	70,937	53,849	1,380,233	276,047	1,656,279		
	Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	498,731	59,898	1,446	4,950	11,867	9	576,902	144,226	721,128	849,157	
			2	579,949	72,144	1,767	4,950	14,676	9	673,495	168,374	841,869	977,956	
			3	678,800	86,865	2,274	4,950	19,657	9	792,556	198,139	990,695	1,134,438	
			4	798,111	104,743	2,865	4,950	25,385	9	936,063	234,016	1,170,078	1,323,758	
			5	939,792	125,845	3,642	4,950	31,668	9	1,105,906	276,476	1,382,382	1,548,010	
	Nội nghiệp:	ha	1	76,960		653	21,118	4,431	3,529	106,691	21,338	128,029		
			2	82,377		683	21,118	4,980	4,248	113,406	22,681	136,088		
			3	87,795		714	21,118	5,520	4,639	119,786	23,957	143,743		
			4	95,018		754	21,118	6,247	4,930	128,067	25,613	153,680		
			5	103,622		805	21,118	7,094	5,385	138,023	27,605	165,628		
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	5,735,411	688,831	16,630	56,926	136,474	104	6,634,376	1,658,594	8,292,970	9,701,287	
			2	6,669,419	829,655	20,320	56,926	168,769	104	7,745,192	1,936,298	9,681,490	11,178,454	
			3	7,806,197	998,949	26,155	56,926	226,060	104	9,114,390	2,278,598	11,392,988	12,974,160	
			4	9,178,272	1,204,547	32,946	56,926	291,926	104	10,764,721	2,691,180	13,455,901	15,146,382	
			5	10,807,612	1,447,214	41,883	56,926	364,178	104	12,717,916	3,179,479	15,897,396	17,719,303	
	Nội nghiệp:	ha	1	846,557		7,184	232,296	48,740	38,821	1,173,598	234,720	1,408,317		
			2	906,149		7,518	232,296	54,777	46,731	1,247,471	249,494	1,496,965		
			3	965,741		7,851	232,296	60,723	51,032	1,317,643	263,529	1,581,172		
			4	1,045,197		8,296	232,296	68,713	54,232	1,408,734	281,747	1,690,481		
			5	1,139,843		8,853	232,296	78,030	59,234	1,518,256	303,651	1,821,907		
1	NGOẠI NGHIỆP													

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị kế	Chi phí nhân công		Chi phí vật liệu	Chi phí máy	Chi phí khác	Chi phí quản lý	Chi phí vận chuyển	Chi phí khác	Chi phí quản lý	Đơn giá nhân công	Đơn giá vật liệu		
				ĐK	ĐĐ											
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	1,069,776	71,654			46,407					1,187,837	296,959	1,484,796	237,567
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	2,984,609		7,686	30,938	135,842		563	3,159,637	789,909		3,949,547	631,927	
			2	3,581,531		10,248	30,938	171,539		563	3,794,819	948,705		4,743,524	758,964	
			3	4,293,246		12,809	30,938	223,102		563	4,560,658	1,140,165		5,700,823	912,132	
			4	5,154,191		14,731	30,938	254,834		563	5,455,256	1,363,814		6,819,070	1,091,051	
			5	6,175,846		16,652	30,938	283,590		563	6,507,589	1,626,897		8,134,486	1,301,518	
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	10,009,921	2,263,843	12,722	77,346				12,363,831	3,090,958		15,454,789	2,472,766	
			2	12,011,905	2,716,611	15,902	77,346				14,821,764	3,705,441		18,527,205	2,964,353	
			3	14,413,367	3,259,726	21,203	77,346				17,771,642	4,442,911		22,214,553	3,554,328	
			4	17,296,959	3,911,879	27,564	77,346				21,313,748	5,328,437		26,642,185	4,262,750	
			5	20,754,514	4,693,839	36,045	77,346				25,561,745	6,390,436		31,952,181	5,112,349	
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	9,883,649	428,884	31,805	77,346	605,868			11,027,551	2,756,888		13,784,438	2,205,510	
			2	11,858,083	536,884	39,756	77,346	745,683			13,257,751	3,314,438		16,572,189	2,651,550	
			3	14,234,291	643,845	53,008	77,346	1,005,482			16,013,972	4,003,493		20,017,465	3,202,794	
			4	17,081,149	772,614	68,910	77,346	1,331,719			19,331,738	4,832,934		24,164,672	3,866,348	
			5	20,490,491	927,345	90,113	77,346	1,695,636			23,280,931	5,820,233		29,101,164	4,656,186	
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	578,555	170,307	12,722	30,938				792,523	198,131		990,653	158,505	
			2	723,194	212,884	15,902	30,938				982,919	245,730		1,228,648	196,584	
			3	982,625	288,692	21,203	30,938				1,323,458	330,865		1,654,323	264,692	
			4	1,331,595	391,499	27,564	30,938				1,781,597	445,399		2,226,996	356,319	
			5	1,680,565	494,307	36,045	30,938				2,241,855	560,464		2,802,319	448,371	
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1,788,470	808,960	12,722	30,938				2,641,090	660,273		3,301,363	528,218	
			2	2,146,623	970,960	15,902	30,938				3,164,424	791,106		3,955,529	632,885	
			3	2,575,947	1,165,152	21,203	30,938				3,793,241	948,310		4,741,551	758,648	
			4	3,092,514	1,398,806	27,564	30,938				4,549,822	1,137,456		5,687,278	909,964	
			5	3,710,099	1,678,151	36,045	30,938				5,455,234	1,363,808		6,819,042	1,091,047	
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	4,855,730		12,722	15,469						4,883,921	1,220,980	6,104,901	976,784
2	NỘI NGHIỆP															
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	1,523,659		8,849	336,403	155,552	54,978	2,079,442	415,888		2,495,331	399,253		
			2	1,862,250		10,746	336,403	189,851	99,925	2,499,175	499,835		2,999,010	479,842		
			3	2,200,841		12,642	336,403	223,638	124,360	2,897,884	579,577		3,477,461	556,394		
			4	2,652,296		15,170	336,403	269,034	142,541	3,415,445	683,089		4,098,533	655,765		
			5	3,190,058		18,331	336,403	321,975	170,963	4,037,729	807,546		4,845,275	775,244		

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy K.hào	Chi phí Nhiên liệu	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá T. ha
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1,027,391		8,849	122,328	61,956	78,947	1,299,471	259,894	1,559,365	249,498
2.3	Lập sơ mục kê tạm	Mảnh	1-5	58,092		3,793	122,328			184,213	36,843	221,055	35,369
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	99,586		6,404	96,579	7,468	80,892	290,928	58,186	349,113	55,858
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1,251,459		5,338	275,239	51,956	5,755	1,589,747	317,949	1,907,697	305,231
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	541,082		3,793	122,328			667,203	133,441	800,643	128,103
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	99,586		3,793	122,328			225,706	45,141	270,848	43,336
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	209,130			122,328			331,458	66,292	397,750	63,640
c	TY LỆ 1/1000											25 ha	
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1,593,395	161,501	7,145	17,199	53,248	47	1,832,536	458,134	2,290,670	2,889,666
			2	1,848,419	191,824	8,416	17,199	62,716	47	2,128,620	532,155	2,660,775	3,295,476
			3	2,310,620	263,769	9,721	17,199	74,141	47	2,675,496	668,874	3,344,370	4,026,183
			4	3,096,169	420,950	11,896	17,199	94,333	47	3,640,593	910,148	4,550,742	5,290,051
			5	3,813,761	540,207	14,592	17,199	119,310	47	4,505,117	1,126,279	5,631,396	6,942,476
	Nội nghiệp:	ha	1	369,330		2,928	91,799	19,017	16,090	499,164	99,833	598,996	747,829
			2	395,753		3,075	91,799	21,074	17,216	528,917	105,783	634,700	779,483
			3	428,815		3,260	91,799	24,977	19,326	568,177	113,635	681,813	832,448
			4	470,110		3,490	91,799	29,128	21,564	616,091	123,218	739,310	890,528
			5	521,762		3,776	91,799	34,224	24,340	675,900	135,180	811,080	976,260
	Các trường hợp đặc biệt												
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	159,340	16,150	714	1,720	5,325	5	183,254	45,813	229,067	288,967
			2	184,842	19,182	842	1,720	6,272	5	212,862	53,216	266,078	329,548
			3	231,062	26,377	972	1,720	7,414	5	267,550	66,887	334,437	402,618
			4	309,617	42,095	1,190	1,720	9,433	5	364,059	91,015	455,074	529,005
			5	381,376	54,021	1,459	1,720	11,931	5	450,512	112,628	563,140	644,248
	Nội nghiệp:	ha	1	36,933		293	9,180	1,902	1,609	49,916	9,983	59,900	74,883
			2	39,575		308	9,180	2,107	1,722	52,892	10,578	63,470	78,048
			3	42,882		326	9,180	2,498	1,933	56,818	11,364	68,181	84,545
			4	47,011		349	9,180	2,913	2,156	61,609	12,322	73,931	91,253
			5	52,176		378	9,180	3,422	2,434	67,590	13,518	81,108	100,626
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1,832,405	185,726	8,216	19,779	61,236	54	2,107,416	526,854	2,634,270	3,293,166
			2	2,125,682	220,598	9,678	19,779	72,123	54	2,447,913	611,978	3,059,892	3,758,062
			3	2,657,213	303,334	11,179	19,779	85,262	54	3,076,821	769,205	3,846,026	4,596,020
			4	3,560,595	484,093	13,680	19,779	108,482	54	4,186,682	1,046,671	5,233,353	6,046,594

Số tính định	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại kết	Chỉ tiêu (ĐVT)					Chỉ tiêu (SD máy)		Chỉ tiêu trực tiếp	Chỉ tiêu trung gian	Chỉ tiêu tổng cộng
				Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT	Chi phí ĐVT			
	Nội nghiệp:	ha	5	4,385,825	621,238	16,781	19,779	137,207	54	5,180,884	1,295,221	6,476,105	7,368,293
1			406,263		3,221	100,979	20,919	17,699	549,080	109,816	658,896		
2			435,328		3,383	100,979	23,182	18,937	581,809	116,362	698,170		
3			471,697		3,586	100,979	27,475	21,259	624,995	124,999	749,994		
4			517,121		3,839	100,979	32,041	23,721	677,701	135,540	813,241		
			5	573,938		4,154	100,979	37,646	26,774	743,490	148,698	892,188	
I	NGOẠI NGHIỆP												
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	2,130,085	143,307			64,495		2,337,888	584,472	2,922,360	116,894
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	3,581,531		12,650	42,997	178,970	1,178	3,817,326	954,332	4,771,658	190,866
			2	4,293,246		14,336	42,997	209,396	1,178	4,561,153	1,140,288	5,701,442	228,058
			3	5,154,191		16,866	42,997	248,120	1,178	5,463,352	1,365,838	6,829,190	273,168
			4	6,187,325		21,083	42,997	352,306	1,178	6,604,889	1,651,222	8,256,111	330,244
			5	7,415,606		26,311	42,997	474,010	1,178	7,960,103	1,990,026	9,950,129	398,005
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	9,183,413	2,076,920	25,533	107,492			11,393,359	2,848,340	14,241,699	569,668
			2	11,020,096	2,492,304	31,005	107,492			13,650,897	3,412,724	17,063,622	682,545
			3	17,062,782	3,858,917	36,476	107,492			21,065,668	5,266,417	26,332,085	1,053,283
			4	26,682,408	6,034,491	45,595	107,492			32,869,987	8,217,497	41,087,483	1,643,499
			5	36,021,939	8,146,719	56,903	107,492			44,333,053	11,083,263	55,416,317	2,216,653
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	15,749,554	570,115	63,833	107,492	1,152,239		17,643,234	4,410,808	22,054,042	882,162
			2	18,894,873	684,345	77,512	107,492	1,358,492		21,122,715	5,280,679	26,403,393	1,056,136
			3	22,683,031	821,422	91,191	107,492	1,605,400		25,308,536	6,327,134	31,635,670	1,265,427
			4	29,031,066	1,313,652	113,988	107,492	2,006,007		32,572,205	8,143,051	40,715,256	1,628,610
			5	34,839,575	1,576,382	142,257	107,492	2,508,748		39,174,455	9,793,614	48,968,068	1,958,723
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1,462,459	264,807	25,533	42,997			1,795,796	448,949	2,244,745	89,790
			2	1,756,328	317,769	31,005	42,997			2,148,098	537,025	2,685,123	107,405
			3	2,107,593	381,115	36,476	42,997			2,568,181	642,045	3,210,227	128,409
			4	3,179,757	934,614	45,595	42,997			4,202,963	1,050,741	5,253,704	210,148
			5	3,815,708	1,121,537	56,903	42,997			5,037,145	1,259,286	6,296,431	251,857
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	2,171,877	982,383	25,533	42,997			3,222,791	805,698	4,028,488	161,140
			2	2,559,877	1,157,883	31,005	42,997			3,791,761	947,940	4,739,701	189,588
			3	3,071,852	1,389,459	36,476	42,997			4,540,784	1,135,196	5,675,981	227,039
			4	4,637,624	2,097,689	45,595	42,997			6,823,905	1,705,976	8,529,882	341,195
			5	5,565,149	2,517,227	56,903	42,997			8,182,275	2,045,569	10,227,844	409,114
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5,555,965		25,533	21,498			5,602,997	1,400,749	7,003,746	280,150
2	NỘI NGHIỆP												
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	2,642,337		14,753	604,496	267,395	141,143	3,670,124	734,025	4,404,149	176,166
			2	3,302,922		18,441	604,496	318,822	169,275	4,413,956	882,791	5,296,747	211,870
			3	4,129,482		23,052	604,496	416,398	222,035	5,395,462	1,079,092	6,474,555	258,982
			4	5,161,852		28,815	604,496	520,163	277,994	6,593,320	1,318,664	7,911,983	316,479
			5	6,453,145		35,961	604,496	647,556	347,375	8,088,533	1,617,707	9,706,240	388,250

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí BDP	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí K.hảo N.lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	2,323,663		13,140	219,817	96,544	122,881	2,776,045	555,209	3,331,254	133,250	
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-5	273,860		6,916	219,817			500,593	100,119	600,711	24,028	
2.4	Biên tập BĐC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	112,864		11,414	96,800	8,049	6,575	235,702	47,140	282,842	11,314	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	2,489,639		13,141	494,588	103,440	131,658	3,232,466	646,493	3,878,959	155,158	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	975,939		6,916	219,817			1,202,671	240,534	1,443,205	57,728	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	132,781		6,916	219,817			359,513	71,903	431,416	17,257	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	282,159			219,817			501,976	100,395	602,371	24,095	
đ TỶ LỆ 1/2000													100	ha
Ngoại nghiệp:			ha	1	618,907	62,650	2,750	5,521	16,292	16	706,135	176,534	882,669	1,130,298
				2	713,565	74,011	3,253	5,521	19,170	16	815,536	203,884	1,019,420	1,283,974
				3	836,209	91,717	3,756	5,521	22,674	16	959,894	239,973	1,199,867	1,484,835
				4	1,063,476	131,230	4,763	5,521	30,133	16	1,235,138	308,785	1,543,923	1,804,734
				5	1,369,123	176,715	6,105	5,521	40,807	16	1,598,286	399,571	1,997,857	2,283,110
Nội nghiệp:			ha	1	156,366		1,513	32,966	8,873	6,639	206,357	41,271	247,628	
				2	168,349		1,594	32,966	10,090	7,463	220,462	44,092	264,555	
				3	182,756		1,703	32,966	11,550	8,497	237,473	47,495	284,967	
				4	165,594		1,579	32,966	9,832	7,370	217,342	43,468	260,811	
				5	182,922		1,703	32,966	11,540	8,579	237,711	47,542	285,253	
Các trường hợp đặc biệt														
a.1 Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính														
Ngoại nghiệp:			ha	1	61,891	6,265	275	552	1,629	2	70,614	17,653	88,267	113,030
				2	71,356	7,401	325	552	1,917	2	81,554	20,388	101,942	128,397
				3	83,621	9,172	376	552	2,267	2	95,989	23,997	119,987	148,483
				4	106,348	13,123	476	552	3,013	2	123,514	30,878	154,392	180,473
				5	136,912	17,671	610	552	4,081	2	159,829	39,957	199,786	228,311
Nội nghiệp:			ha	1	15,637		151	3,297	887	664	20,636	4,127	24,763	
				2	16,835		159	3,297	1,009	746	22,046	4,409	26,455	
				3	18,276		170	3,297	1,155	850	23,747	4,749	28,497	
				4	16,559		158	3,297	983	737	21,734	4,347	26,081	
				5	18,292		170	3,297	1,154	858	23,771	4,754	28,525	
a.2 Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng														
Ngoại nghiệp:			ha	1	711,743	72,048	3,162	6,349	18,735	18	812,056	203,014	1,015,070	1,287,461
				2	820,600	85,113	3,741	6,349	22,045	18	937,866	234,467	1,172,333	1,463,343
				3	961,641	105,474	4,320	6,349	26,076	18	1,103,878	275,969	1,379,847	1,693,311
				4	1,222,997	150,915	5,477	6,349	34,653	18	1,420,409	355,102	1,775,512	2,062,403
				5	1,574,491	203,222	7,021	6,349	46,928	18	1,838,029	459,507	2,297,536	2,611,314
Nội nghiệp:			ha	1	172,003		1,664	36,263	9,760	7,303	226,993	45,399	272,391	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn Kc	Chỉ phí LĐKt	Chỉ phí LĐPL	Chỉ phí Đính toán	Chỉ phí VAT/Thuế	Chỉ phí SD máy Kéo	Chỉ phí Nhãn	Chỉ phí trực tiếp	GP Trung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1ha
			2	185,184		1,753	36,263	11,099	8,209	242,509	48,502	291,010	
			3	201,032		1,873	36,263	12,705	9,347	261,220	52,244	313,464	
			4	182,154		1,737	36,263	10,815	8,107	239,076	47,815	286,892	
			5	201,214		1,873	36,263	12,694	9,437	261,482	52,296	313,778	
1	NGOẠI NGHIỆP												
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4,260,169	285,577		82,814			4,628,560	1,157,140	5,785,700	57,857
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	4,281,767		14,228	55,210	216,141	1,591	4,568,937	1,142,234	5,711,171	57,112
			2	5,142,712		17,277	55,210	252,099	1,591	5,468,888	1,367,222	6,836,111	68,361
			3	6,175,846		20,326	55,210	299,121	1,591	6,552,093	1,638,023	8,190,117	81,901
			4	7,404,127		26,424	55,210	454,939	1,591	7,942,291	1,985,573	9,927,863	99,279
			5	8,896,432		34,554	55,210	725,085	1,591	9,712,872	2,428,218	12,141,090	121,411
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	13,775,120	3,115,380	40,115	138,024			17,068,639	4,267,160	21,335,799	213,358
			2	16,530,144	3,738,456	48,711	138,024			20,455,336	5,113,834	25,569,170	255,692
			3	19,836,173	4,486,147	57,308	138,024			24,517,652	6,129,413	30,647,065	306,471
			4	26,778,834	6,056,299	74,500	138,024			33,047,656	8,261,914	41,309,570	413,096
			5	36,150,507	8,175,796	97,423	138,024			44,561,749	11,140,437	55,702,187	557,022
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	27,263,259	986,537	100,288	138,024	1,413,030		29,901,138	7,475,284	37,376,422	373,764
			2	32,130,468	1,163,075	121,779	138,024	1,664,896		35,218,242	8,804,560	44,022,802	440,228
			3	37,973,415	1,373,883	143,269	138,024	1,968,326		41,596,916	10,399,229	51,996,145	519,961
			4	49,360,847	2,232,689	186,250	138,024	2,558,328		54,476,138	13,619,034	68,095,172	680,952
			5	64,169,101	2,902,496	243,557	138,024	3,355,574		70,808,753	17,702,188	88,510,941	885,109
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1	2,233,865	403,961	40,115	55,210			2,733,151	683,288	3,416,439	34,164
			2	2,633,344	476,653	48,711	55,210			3,213,918	803,479	4,017,397	40,174
			3	3,110,881	562,845	57,308	55,210			3,786,244	946,561	4,732,805	47,328
			4	4,768,487	1,401,921	74,500	55,210			6,300,118	1,575,029	7,875,147	78,751
			5	7,631,417	2,243,074	97,423	55,210			10,027,123	2,506,781	12,533,903	125,339
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	3,257,816	1,473,575	40,115	55,210			4,826,716	1,206,679	6,033,394	60,334
			2	3,840,963	1,737,344	48,711	55,210			5,682,227	1,420,557	7,102,784	71,028
			3	5,445,764	2,463,227	57,308	55,210			8,021,508	2,005,377	10,026,886	100,269
			4	6,956,436	3,146,534	74,500	55,210			10,232,679	2,558,170	12,790,849	127,908
			5	8,985,970	4,064,532	97,423	55,210			13,203,135	3,300,784	16,503,919	165,039
1.7	Phục vụ KNTT	Mảnh	1-5	6,818,684		40,115	27,605			6,886,405	1,721,601	8,608,006	86,080
2	NỘI NGHIỆP												
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	5,991,732		28,540	879,387	601,457	303,956	7,805,072	1,561,014	9,366,086	93,661

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn vị	Chi phí ĐKT	Chi phí ĐĐT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo sát	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
				2	7,190,079		36,626	879,387	723,159	386,359	9,215,610	1,843,122	11,058,732	110,587
				3	8,630,750		47,566	879,387	869,164	489,788	10,916,656	2,183,331	13,099,987	131,000
				4	6,914,559		35,199	879,387	697,372	377,083	8,903,600	1,780,720	10,684,320	106,843
				5	8,647,348		47,566	879,387	868,169	497,971	10,940,441	2,188,088	13,128,529	131,285
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	3,253,129		15,221	319,777	125,507	159,742	3,873,377	774,675	4,648,052	46,481	
2.3	Lập sơ mục kê tạm	Mảnh	1-5	368,467		14,270	319,777			702,514	140,503	843,016	8,430	
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	127,801		48,156	98,858	8,610	7,105	290,531	58,106	348,637	3,486	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	3,651,471		16,554	719,499	151,712	193,099	4,732,335	946,467	5,678,802	56,788	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	1,639,843		14,270	319,777			1,973,890	394,778	2,368,667	23,687	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	182,574		14,270	319,777			516,621	103,324	619,945	6,199	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	421,579			319,777			741,356	148,271	889,627	8,896	
d	TỶ LỆ 1/5000											900	ha	
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha		1	216,456	19,243	1,051	836	6,585	3	244,174	61,043	305,217	341,470
				2	248,162	22,806	1,226	836	7,899	3	280,931	70,233	351,164	391,415
				3	286,214	27,081	1,325	836	8,557	3	324,016	81,004	405,020	451,368
				4	331,894	32,210	1,448	836	9,214	3	375,604	93,901	469,505	524,086
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha		1	21,088		271	6,228	1,425	1,199	30,210	6,042	36,252	
				2	23,961		288	6,228	1,713	1,353	33,543	6,709	40,251	
				3	27,838		311	6,228	2,100	2,147	38,624	7,725	46,348	
				4	33,072		342	6,228	2,624	3,219	45,484	9,097	54,581	
	Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha		1	21,646	1,924	105	84	659	0	24,417	6,104	30,522	34,147
				2	24,816	2,281	123	84	790	0	28,093	7,023	35,116	39,142
				3	28,621	2,708	132	84	856	0	32,402	8,100	40,502	45,137
				4	33,189	3,221	145	84	921	0	37,560	9,390	46,951	52,409
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha		1	2,109		27	623	142	120	3,021	604	3,625	
				2	2,396		29	623	171	135	3,354	671	4,025	
				3	2,784		31	623	210	215	3,862	772	4,635	
				4	3,307		34	623	262	322	4,548	910	5,458	
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha		1	248,924	22,129	1,208	961	7,573	4	280,800	70,200	351,000	390,878

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại	Kỳ	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	Chỉ số	
					LĐK	LĐP	LĐG	LĐA	LĐB	LĐC	LĐD	LĐE	LĐF	LĐG	LĐH	LĐI
					2	285,386	26,227	1,409	961	9,083	4	323,071	80,768	403,839	448,115	
					3	329,146	31,143	1,523	961	9,840	4	372,618	93,155	465,773	516,756	
					4	381,678	37,041	1,665	961	10,596	4	431,945	107,986	539,931	599,970	
	Nội nghiệp:	ha			1	23,197		298	6,850	1,567	1,319	33,231	6,646	39,878		
						2	26,358		316	6,850	1,884	1,489	36,897	7,379	44,276	
						3	30,622		342	6,850	2,310	2,362	42,486	8,497	50,983	
						4	36,379		376	6,850	2,887	3,541	50,032	10,006	60,039	
1	NGOẠI NGHIỆP															
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4		19,170,763	1,285,613			112,869			20,569,246	5,142,311	25,711,557	28,568	
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1		12,868,258		37,554	75,246	643,268	3,038	13,627,365	3,406,841	17,034,206	18,927		
			2		15,439,614		45,173	75,246	770,504	3,038	16,333,576	4,083,394	20,416,970	22,686		
			3		18,527,537		54,426	75,246	834,122	3,038	19,494,369	4,873,592	24,367,961	27,076		
			4		22,235,340		65,311	75,246	896,818	3,038	23,275,753	5,818,938	29,094,692	32,327		
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1		34,437,800	7,788,450	139,720	188,116			42,554,086	10,638,522	53,192,608	59,103		
			2		41,325,361	9,346,140	166,938	188,116			51,026,554	12,756,639	63,783,193	70,870		
			3		49,590,433	11,215,368	181,455	188,116			61,175,371	15,293,843	76,469,214	84,966		
			4		59,508,519	13,458,442	199,600	188,116			73,354,677	18,338,669	91,693,346	101,881		
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1		80,331,909	2,907,688	349,300	188,116	5,283,245		89,060,258	22,265,064	111,325,322	123,695		
			2		96,391,403	3,489,226	417,345	188,116	6,338,307		106,824,397	26,706,099	133,530,497	148,367		
			3		115,665,092	4,187,071	453,636	188,116	6,866,830		127,360,745	31,840,186	159,200,931	176,890		
			4		138,807,294	5,024,069	499,000	188,116	7,395,353		151,913,832	37,978,458	189,892,290	210,991		
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1		5,487,090	992,768	139,720	75,246			6,694,824	1,673,706	8,368,529	9,298		
			2		6,584,507	1,192,152	166,938	75,246			8,018,844	2,004,711	10,023,555	11,137		
			3		7,900,031	1,429,959	181,455	75,246			9,586,692	2,396,673	11,983,365	13,315		
			4		9,479,579	1,715,536	199,600	75,246			11,469,961	2,867,490	14,337,451	15,931		
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1		9,603,555	4,343,878	139,720	75,246			14,162,399	3,540,600	17,702,999	19,670		
			2		11,522,888	5,212,031	166,938	75,246			16,977,103	4,244,276	21,221,379	23,579		
			3		13,827,925	6,254,645	181,455	75,246			20,339,270	5,084,818	25,424,088	28,249		
			4		16,592,132	7,504,950	199,600	75,246			24,371,929	6,092,982	30,464,911	33,850		
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-4		32,911,058		139,720	37,623			33,088,401	8,272,100	41,360,501	45,956		

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐLĐ	Chi phí LĐDP	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí PK hao mòn	Chi phí BN lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2	NỘI NGHIỆP													
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	7,385,930		43,777	1,512,621	741,726	394,300	10,078,354	2,015,671	12,094,025	13,438	
			2	9,971,836		58,899	1,512,621	1,000,673	533,369	13,077,398	2,615,480	15,692,878	17,437	
			3	13,460,650		79,594	1,512,621	1,349,627	1,247,877	17,650,369	3,530,074	21,180,443	23,534	
			4	18,171,048		107,452	1,512,621	1,820,952	2,212,487	23,824,561	4,764,912	28,589,473	31,766	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	4,229,068		30,246	550,044	213,323	271,612	5,294,292	1,058,858	6,353,150	7,059	
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-4	331,952		23,878	550,044			905,874	181,175	1,087,049	1,208	
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-4	141,080		64,412	104,328	9,192	7,941	326,952	65,390	392,343	436	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	3,286,324		33,702	1,237,599	318,250	405,070	5,280,946	1,056,189	6,337,135	7,041	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	2,758,520		23,878	550,044			3,332,443	666,489	3,998,931	4,443	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	282,159		23,878	550,044			856,081	171,216	1,027,298	1,141	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-4	564,318			550,044			1,114,362	222,872	1,337,235	1,486	
e	TỶ LỆ 1/10 000												3,600 ha	
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	63,014	5,167	548	313	3,293	2	72,337	18,084	90,421	99,723	
			2	71,654	6,058	635	313	3,949	2	82,613	20,653	103,266	113,608	
			3	82,025	7,127	685	313	4,278	2	94,431	23,608	118,039	130,012	
			4	94,475	8,102	746	313	4,607	2	108,246	27,062	135,308	149,489	
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	5,272		93	1,366	537	483	7,752	1,550	9,302		
			2	5,990		98	1,366	631	533	8,618	1,724	10,342		
			3	6,959		104	1,366	757	791	9,978	1,996	11,973		
			4	8,268		118	1,366	927	1,139	11,818	2,364	14,181		
	Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	6,301	517	55	31	329	0.2	7,234	1,808	9,042	9,972	
			2	7,165	606	64	31	395	0.2	8,261	2,065	10,327	11,361	
			3	8,203	713	68	31	428	0.2	9,443	2,361	11,804	13,001	
			4	9,448	810	75	31	461	0.2	10,825	2,706	13,531	14,949	
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	527		9	137	54	48	775	155	930		
			2	599		10	137	63	53	862	172	1,034		
			3	696		10	137	76	79	998	200	1,197		

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đoạn KK	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu	Chỉ tiêu
				ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL	ĐDCL
				827	12	137	93	114	1,182	236	1,418		
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	72,466	5,943	630	361	3,786	2	83,187	20,797	103,984	114,216
			2	82,403	6,967	731	361	4,542	2	95,004	23,751	118,756	130,132
			3	94,329	8,196	788	361	4,920	2	108,595	27,149	135,744	148,915
			4	108,647	9,318	858	361	5,298	2	124,483	31,121	155,604	171,203
	Nội nghiệp:	ha	1	5,799		102	1,503	591	532	8,527	1,705	10,232	
			2	6,589		108	1,503	694	587	9,480	1,896	11,376	
			3	7,655		115	1,503	832	870	10,976	2,195	13,171	
			4	9,095		129	1,503	1,019	1,253	12,999	2,600	15,599	
I	NGOẠI NGHIỆP												
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4	38,341,525	2,570,189		169,288			41,081,001	10,270,250	51,351,252	14,264
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	25,736,516		72,795	112,858	1,286,536	6,221	27,214,927	6,803,732	34,018,659	9,450
			2	30,879,228		87,782	112,858	1,541,008	6,221	32,627,098	8,156,774	40,783,872	11,329
			3	37,055,073		107,052	112,858	1,668,244	6,221	38,949,449	9,737,362	48,686,811	13,524
			4	44,470,680		128,462	112,858	1,793,636	6,221	46,511,857	11,627,964	58,139,822	16,150
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	34,437,800	7,788,450	279,440	282,146			42,787,836	10,696,959	53,484,795	14,857
			2	41,325,361	9,346,140	333,876	282,146			51,287,523	12,821,881	64,109,404	17,808
			3	49,590,433	11,215,368	362,909	282,146			61,450,856	15,362,714	76,813,570	21,337
			4	59,508,519	13,458,442	399,200	282,146			73,648,307	18,412,077	92,060,383	25,572
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	80,331,909	2,907,688	698,600	282,146	10,566,490		94,786,833	23,696,708	118,483,541	32,912
			2	96,391,403	3,489,226	834,691	282,146	12,676,614		113,674,080	28,418,520	142,092,600	39,470
			3	115,665,092	4,187,071	907,273	282,146	13,733,660		134,775,242	33,693,810	168,469,052	46,797
			4	138,807,294	5,024,069	998,000	282,146	14,790,706		159,902,215	39,975,554	199,877,769	55,522
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	5,487,090	992,768	279,440	112,858			6,872,156	1,718,039	8,590,195	2,386
			2	6,584,507	1,192,152	333,876	112,858			8,223,394	2,055,849	10,279,243	2,855
			3	7,900,031	1,429,959	362,909	112,858			9,805,758	2,451,440	12,257,198	3,405
			4	9,479,579	611,279	399,200	112,858			10,602,916	2,650,729	13,253,645	3,682
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	9,603,555	4,343,878	279,440	112,858			14,339,731	3,584,933	17,924,664	4,979
			2	11,522,888	5,212,031	333,876	112,858			17,181,653	4,295,413	21,477,067	5,966
			3	13,827,925	6,254,645	362,909	112,858			20,558,337	5,139,584	25,697,921	7,138
			4	16,592,132	7,504,950	399,200	112,858			24,609,141	6,152,285	30,761,426	8,545
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-4	32,911,058		362,909	56,429			33,330,396	8,332,599	41,662,995	11,573

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KKT	Chi phí LĐKT	Chi phí LBPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo S/Lượng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2	NỘI NGHIỆP												
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	7,385,930		77,591	1,512,621	963,908	511,635	10,451,685	2,090,337	12,542,022	3,484
			2	9,971,836		95,497	1,512,621	1,299,907	691,761	13,571,621	2,714,324	16,285,945	4,524
			3	13,460,650		119,371	1,512,621	1,753,239	1,619,944	18,465,825	3,693,165	22,158,990	6,155
			4	18,171,048		167,119	1,512,621	2,365,682	2,873,013	25,089,483	5,017,897	30,107,380	8,363
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	4,229,068		35,811	550,044	319,994	407,417	5,542,334	1,108,467	6,650,801	1,847
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-4	331,952		35,811	550,044			917,807	183,561	1,101,369	306
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-4	141,080		77,269	105,705	14,036	10,320	348,410	69,682	418,093	116
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	3,286,324		35,811	550,044	636,501	810,141	5,318,821	1,063,764	6,382,585	1,773
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	2,758,520		35,811	550,044			3,344,376	668,875	4,013,251	1,115
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	282,159		35,811	550,044			868,014	173,603	1,041,617	289
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-4	564,318			550,044			1,114,362	222,872	1,337,235	371
III	SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOạ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH												
1	Số hoá bản đồ địa chính:											6,25	ha
a	Tỷ lệ 1/500	ha	1	174,208		2,493	9,642	12,179	5,736	204,258	40,852	245,110	
			2	188,018		2,854	9,642	16,320	6,507	223,342	44,668	268,010	
			3	204,217		3,280	9,642	16,320	7,485	240,945	48,189	289,134	
			4	222,806		3,773	9,642	18,997	8,642	263,861	52,772	316,633	
			5	244,051		4,330	9,642	22,168	10,005	290,197	58,039	348,237	
b	Tỷ lệ 1/1000	ha	1	67,054		1,097	2,411	5,886	2,649	79,097	15,819	94,916	
			2	73,693		1,256	2,411	7,022	2,791	87,172	17,434	104,607	
			3	81,328		1,443	2,411	7,022	3,132	95,336	19,067	114,403	
			4	90,092		1,660	2,411	8,091	3,594	105,847	21,169	127,017	
			5	100,183		1,905	2,411	11,568	5,080	121,146	24,229	145,376	
c	Tỷ lệ 1/2000	ha	1	27,768		366	638	1,818	897	31,487	6,297	37,785	
			2	30,938		419	638	2,883	1,112	35,990	7,198	43,188	
			3	34,573		482	638	2,883	1,467	40,043	8,009	48,052	

Số tải	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn đo	Chi phí ĐBKT	Chi phí ĐĐĐT	Chi phí Đánh giá	Chi phí Vấn đề	Chi phí Khai thác	Chi phí Nhiệm vụ	Chi phí trả tiếp	Chi phí 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá thầu
			4	38,755		554	638	3,348	1,700	44,996	8,999	53,995	
			5	43,569		636	638	4,140	2,103	51,087	10,217	61,304	
d	Tỷ lệ 1/5000											900	ha
		ha	1	5,232		64	71	337	171	5,876	1,175	7,051	
			2	5,874		73	71	518	226	6,763	1,353	8,116	
			3	6,613		84	71	518	269	7,557	1,511	9,068	
			4	7,463		97	71	618	321	8,571	1,714	10,285	
2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:												
2.1	Xác định tọa độ điểm nối chuyển												
a	Tỷ lệ 1/500	Điểm	1-5	373,905		1,740	4,933	29,748	2,975	413,300	103,325	516,625	
b	Tỷ lệ 1/1000	Điểm	1-5	373,905		1,740	4,933	29,748	2,975	413,300	103,325	516,625	
c	Tỷ lệ 1/2000	Điểm	1-5	373,905		1,740	4,933	29,748	2,975	413,300	103,325	516,625	
d	Tỷ lệ 1/5000	Điểm	1-4	373,905		1,740	4,933	29,748	2,975	413,300	103,325	516,625	
2.2	Chuyển đổi bản đồ số:												
a	Tỷ lệ 1/500											6.25	ha
		ha	1	127,735		1,517	5,680	6,816	2,899	144,648	28,930	173,578	
			2	136,233		1,707	5,680	8,194	3,231	155,046	31,009	186,055	
			3	144,731		1,897	5,680	8,194	3,529	164,032	32,806	196,838	
			4	153,229		2,087	5,680	8,897	3,874	173,767	34,753	208,520	
			5	165,976		2,466	5,680	9,302	4,054	187,477	37,495	224,973	
b	Tỷ lệ 1/1000											25	ha
		ha	1	38,838		467	1,420	2,145	853	43,723	8,745	52,468	
			2	41,494		525	1,420	2,555	891	46,885	9,377	56,262	
			3	44,150		584	1,420	2,555	1,025	49,733	9,947	59,680	
			4	46,805		642	1,420	2,789	1,123	52,780	10,556	63,336	
			5	50,789		759	1,420	2,907	1,184	57,059	11,412	68,471	
c	Tỷ lệ 1/2000											100	ha
		ha	1	11,983		146	507	670	265	13,571	2,714	16,286	
			2	12,813		164	507	799	289	14,573	2,915	17,488	
			3	13,643		182	507	799	320	15,452	3,090	18,542	
			4	14,473		201	507	870	350	16,402	3,280	19,682	
			5	15,718		237	507	911	371	17,743	3,549	21,292	
d	Tỷ lệ 1/5000											900	ha
		ha	1	1,828		26	57	99	41	2,051	410	2,461	
			2	1,920		29	57	122	46	2,174	435	2,609	
			3	2,012		29	57	122	50	2,270	454	2,724	
			4	2,104		32	57	130	53	2,376	475	2,852	
2.3	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000 đồng thời với số hoá:												

Số Hạng	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKK	Chi phí LĐPCT	Chi phí Dùng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo	Chi phí Nông	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	CP chung 20,25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
a	Tỷ lệ 1/500		ha	1	97,461		1,366	4,879	5,928	2,899	112,533	22,507	6,25	135,040
				2	105,959		1,536	4,879	6,607	3,231	122,212	24,442	146,655	
				3	114,457		1,707	4,879	7,306	3,529	131,879	26,376	158,255	
				4	122,955		1,878	4,879	8,009	3,874	141,595	28,319	169,914	
				5	135,702		2,219	4,879	8,414	4,054	155,268	31,054	186,321	
b	Tỷ lệ 1/1000												25	ha
			ha	1	29,212		420	1,220	1,864	853	33,569	6,714	40,282	
				2	31,867		473	1,220	2,039	891	36,490	7,298	43,788	
				3	34,523		525	1,220	2,274	1,025	39,567	7,913	47,480	
				4	37,179		578	1,220	2,508	1,123	42,608	8,522	51,129	
				5	41,162		683	1,220	2,626	1,184	46,875	9,375	56,251	
c	Tỷ lệ 1/2000												100	ha
			ha	1	8,747		131	436	581	265	10,160	2,032	12,192	
				2	9,577		148	436	639	289	11,089	2,218	13,307	
				3	10,407		164	436	710	320	12,037	2,407	14,444	
				4	11,237		181	436	781	350	12,985	2,597	15,582	
				5	12,481		213	436	822	371	14,323	2,865	17,187	
d	Tỷ lệ 1/5000												900	ha
			ha	1	1,372		24	49	89	41	1,575	315	1,890	
				2	1,464		26	49	99	46	1,685	337	2,022	
				3	1,556		26	49	107	50	1,789	358	2,147	
				4	1,649		29	49	115	53	1,895	379	2,274	
IV. ĐỒ DẪN CHÍNH LÝ BAN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:														
Số Hạng	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKK	Chi phí LĐPCT	Chi phí Dùng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo	Chi phí Nông	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	CP chung 20,25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 thửa
a	Tỷ lệ 1/200		thửa/mảnh										1	thửa
	Ngoại nghiệp:		68	1	315,199	17,353	887	2,158	14,403	62	350,061	87,515	437,577	492,477
			83	2	376,885	20,832	1,085	2,029	17,997	78	418,904	104,726	523,630	584,055
			67	3	464,101	24,996	1,482	2,168	23,999	104	516,849	129,212	646,061	715,256
			113	4	543,070	29,991	1,689	1,873	28,802	123	605,548	151,387	756,935	831,150
	Nội nghiệp:		68	1	38,889		457	4,901	526	978	45,750	9,150	54,900	
			83	2	43,595		505	4,630	564	1,060	50,354	10,071	60,425	
			67	3	50,238		616	4,924	655	1,230	57,662	11,532	69,195	
			113	4	54,848		670	4,303	696	1,329	61,846	12,369	74,215	
1 Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:														
	Ngoại nghiệp:		ha	1	1,270,883		7,336	48,600			1,326,819	331,705	1,658,524	2,016,682
				2	1,649,993		9,171	48,600			1,707,764	426,941	2,134,705	2,492,863

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại kết	Chỉ phí (ĐK)	Chỉ phí (ĐP)	Chỉ phí (Đng ch)	Chỉ phí (VA và NĐ)	Chỉ phí (SD máy)	Chỉ phí (Khu vực)	Chỉ phí (Tư liệu)	CP chung (ZK, ZS)	Đơn giá an toàn	Đơn giá (Đ)
			3	2,145,422		12,227	48,600			2,206,250	551,562	2,757,812	3,115,971
			4	2,787,326		14,673	48,600			2,850,599	712,650	3,563,248	3,921,407
	Nội nghiệp:	ha	1-4	184,233		4,030	102,168	3,854	4,180	298,465	59,693	358,158	
2	Các công việc thực hiện theo thừa:												
	Ngoại nghiệp:	thừa	1	296,509	17,353	780	1,443	14,403	62	330,549	82,637	413,187	462,820
			2	357,005	20,832	974	1,443	17,997	78	398,329	99,582	497,911	554,020
			3	432,080	24,996	1,299	1,443	23,999	104	483,920	120,980	604,900	668,749
			4	518,404	29,991	1,559	1,443	28,802	123	580,322	145,080	725,402	796,447
	Nội nghiệp:	thừa	1	36,180		397	3,399	469	917	41,361	8,272	49,633	
			2	41,375		457	3,399	518	1,010	46,758	9,352	56,110	
			3	47,488		555	3,399	598	1,168	53,208	10,642	63,849	
			4	53,218		634	3,399	662	1,292	59,204	11,841	71,045	
	CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:												
a.1	Trường hợp không lập lời do vẽ:												
	Ngoại nghiệp:	thừa/mảnh											thừa
		68 1		293,044	17,353	799	2,089	13,403	56	326,744	81,686	408,430	463,330
		83 2		349,105	20,832	974	1,960	16,748	71	389,689	97,422	487,111	547,536
		67 3		427,138	24,996	1,334	2,100	22,337	95	477,999	119,500	597,499	666,693
		113 4		498,760	29,991	1,511	1,804	26,805	113	558,984	139,746	698,731	772,945
	Nội nghiệp:	68 1		38,889		457	4,901	526	978	45,750	9,150	54,900	
		83 2		43,595		505	4,630	564	1,060	50,354	10,071	60,425	
		67 3		50,238		616	4,924	655	1,230	57,662	11,532	69,195	
		113 4		54,848		670	4,303	696	1,329	61,846	12,369	74,215	
a.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												
	Ngoại nghiệp:	thừa/mảnh											thừa
		68 1		378,239	15,617	799	1,942	12,963	56	409,615	102,404	512,019	575,429
		83 2			18,748	976	1,826	16,197	70	37,817	9,454	47,272	117,348
		67 3		556,921	22,496	1,334	1,952	21,599	93	604,394	151,099	755,493	835,854
		113 4		651,684	26,992	1,520	1,686	25,922	111	544,993	136,248	681,242	767,780
	Nội nghiệp:	68 1		46,667		411	4,411	473	880	52,842	10,568	63,410	
		83 2		52,314		455	4,167	508	954	58,397	11,679	70,076	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐĐKT	Chi phí LĐĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
		67	3	60,285		554	4,431	590	1,107	66,967	13,393	80,361	
		113	4	65,818		603	3,873	627	1,196	72,116	14,423	86,539	
a.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:												
		thừa/mảnh										thừa	
	Ngoại nghiệp:	68	1	409,759	13,882	710	1,726	11,522	50	437,649	109,412	547,061	614,314
		83	2	489,950	16,665	868	1,623	14,397	62	523,566	130,891	654,457	728,954
		67	3	603,331	19,997	1,185	1,735	19,199	83	645,530	161,382	806,912	892,410
		113	4	705,991	23,993	1,351	1,498	23,041	99	755,974	188,993	944,967	1,037,248
	Nội nghiệp:	68	1	50,556		365	3,921	420	782	56,045	11,209	67,254	
		83	2	56,673		404	3,704	451	848	62,081	12,416	74,497	
		67	3	65,309		492	3,939	524	984	71,249	14,250	85,498	
		113	4	71,302		536	3,442	557	1,063	76,901	15,380	92,281	
a.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
		thừa/mảnh											
		68	1	5,780		160	566	101	198	6,805	1,701	8,506	8,506
		83	2	5,515		160	566	101	198	6,540	1,635	8,176	8,176
		67	3	5,802		160	566	101	198	6,827	1,707	8,534	8,534
		113	4	5,197		160	566	101	198	6,222	1,555	7,777	7,777
a.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:												
	mức chỉnh lý biến động phân diện tích căn chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.												
1	Ngoại nghiệp:												
1.1	Đo đạc thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	1,270,883		7,336	48,600			1,326,819	331,705	1,658,524	
			2	1,649,993		9,171	48,600			1,707,764	426,941	2,134,705	
			3	2,145,422		12,227	48,600			2,206,250	551,562	2,757,812	
			4	2,787,326		14,673	48,600			2,850,599	712,650	3,563,248	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	2,215,498		8,884	6,872	99,940	563	2,331,756	582,939	2,914,695	
			2	2,777,983		11,104	6,872	124,849	707	2,921,515	730,379	3,651,894	
			3	3,696,324		14,806	6,872	166,104	900	3,883,005	971,251	4,856,256	
			4	4,430,997		17,767	6,872	199,646	1,093	4,656,375	1,164,094	5,820,469	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	27,435,448	1,735,267	69,067	137,430	1,340,340	5,626	30,723,177	7,680,794	38,403,972	
			2	32,922,537	2,083,151	86,333	137,430	1,674,812	7,073	36,911,337	9,227,834	46,139,171	
			3	39,511,636	2,499,573	115,111	137,430	2,233,748	9,485	44,506,984	11,126,746	55,633,730	
			4	47,409,372	2,999,072	138,133	137,430	2,680,528	11,253	53,375,789	13,343,947	66,719,736	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị kế	Chỉ phí LĐKJ	Chỉ phí ĐĐT	Chỉ phí Dụng cụ	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí Khấu hao	Chỉ phí SD máy	Chỉ phí Thuế nộp	Chỉ phí GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá tính
2	Nội nghiệp:												
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	541,619		11,650	27,432	13,157	25,721	619,580	123,916	743,496	
			2	676,308		14,563	27,432	15,042	29,257	762,603	152,521	915,123	
			3	902,699		19,417	27,432	18,079	35,366	1,002,994	200,599	1,203,592	
			4	1,083,239		23,301	27,432	20,540	40,028	1,194,540	238,908	1,433,447	
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-4	214,928						214,928	42,986	257,914	
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	1,931,943		12,058	255,825	23,610	46,169	2,269,604	453,921	2,723,525	
			2	2,316,823		15,072	255,825	26,589	51,972	2,666,281	533,256	3,199,537	
			3	2,701,702		20,096	255,825	31,596	61,633	3,070,852	614,170	3,685,022	
			4	3,094,128		24,115	255,825	35,550	69,366	3,478,984	695,797	4,174,781	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-4	497,928						497,928	99,586	597,513	
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-4	431,538		16,022	56,608	10,121	19,773	534,061	106,812	640,874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	84,648		4,030	102,168	3,854	4,180	198,880	39,776	238,656	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	66,390						66,390	13,278	79,668	
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-4	33,195						33,195	6,639	39,834	
b	Tỷ lệ 1/500	thửa/mảnh										6.25	thửa
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	188	1	216,755	12,108	601	1,327	10,144	43	240,980	60,245	301,225	337,276
		250	2	258,647	14,538	734	1,263	12,680	54	287,916	71,979	359,895	398,605
		313	3	311,268	16,698	963	1,224	16,908	71	347,132	86,783	433,915	475,501
		375	4	376,081	20,925	1,287	1,198	22,826	95	422,413	105,603	528,016	579,864
		438	5	452,413	25,120	1,656	1,179	28,742	120	509,232	127,308	636,540	696,862
	<i>Nội nghiệp:</i>	188	1	24,695		384	3,719	427	817	30,042	6,008	36,051	
		250	2	26,898		421	3,613	454	872	32,258	6,452	38,710	
		313	3	29,132		492	3,548	506	977	34,655	6,931	41,586	
		375	4	37,405		596	3,506	580	1,121	43,207	8,641	51,848	
		438	5	44,128		717	3,475	670	1,278	50,269	10,054	60,322	
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	304,667		1,761	7,776			314,204	78,551	392,755	489,553
			2	395,654		2,201	7,776			405,631	101,408	507,038	603,837
			3	514,901		2,935	7,776			525,612	131,403	657,015	753,813

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại KKK	Chi phí LĐKK	Chi phí ĐDDT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SĐ máy	Chi phí NK hao	Chi phí NL lương	Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
			4	669,303		3,962	7,776				681,041	170,260	851,301	948,099
			5	869,887		5,136	7,776				882,798	220,700	1,103,498	1,200,297
	Nội nghiệp:	ha	1-5	65,328		1,161	12,891	617	669	80,665	16,133		96,798	
2	Các công việc thực hiện theo thửa:													
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	206,627	12,108	543	1,069	10,144	43	230,534	57,634		288,168	321,000
			2	248,756	14,538	679	1,069	12,680	54	277,775	69,444		347,219	383,509
			3	300,986	16,698	905	1,069	16,908	71	336,637	84,159		420,796	460,449
			4	364,926	20,925	1,221	1,069	22,826	95	411,062	102,765		513,827	564,063
			5	440,000	25,120	1,583	1,069	28,742	120	496,635	124,159		620,793	679,734
	Nội nghiệp:	thửa	1	22,523		345	3,291	407	794	27,361	5,472		32,833	
			2	25,265		392	3,291	439	856	30,242	6,048		36,290	
			3	27,828		469	3,291	494	963	33,044	6,609		39,653	
			4	36,316		577	3,291	570	1,110	41,863	8,373		50,235	
			5	43,196		700	3,291	662	1,269	49,117	9,823		58,941	
	CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:													
b.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:													
		thửa/mảnh												
	Ngoại nghiệp:	188	1	201,603	12,108	541	1,276	9,355	40	224,923	56,231		281,154	317,205
		250	2	239,706	14,538	658	1,212	11,692	50	267,856	66,964		334,820	373,530
		313	3	286,014	16,698	862	1,173	15,590	66	320,403	80,101		400,503	442,089
		375	4	341,988	20,925	1,151	1,147	21,048	88	386,347	96,587		482,934	534,783
		438	5	409,481	25,120	1,479	1,129	26,506	111	463,826	115,956		579,782	640,104
	Nội nghiệp:	188	1	24,695		384	3,719	427	817	30,042	6,008		36,051	
		250	2	26,898		421	3,613	454	872	32,258	6,452		38,710	
		313	3	29,132		492	3,548	506	977	34,655	6,931		41,586	
		375	4	37,405		596	3,506	580	1,121	43,207	8,641		51,848	
		438	5	44,128		717	3,475	670	1,278	50,269	10,054		60,322	
b.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:													
		thửa/mảnh												
	Ngoại nghiệp:	188	1	195,080	10,898	541	1,194	9,130	39	216,882	54,220		271,102	303,548

STT	Danh hiệu công việc	ĐVT	Loại hực	Chỉ phí ĐKCL	Chỉ phí ĐDCL	Chỉ phí Đang on	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí SD máy		Chỉ phí Già tiếp	CP chung 20, 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá h
								Khuôn	Năng				
		250	2	232,782	13,085	660	1,137	11,412	48	259,124	64,781	323,905	358,744
		313	3	280,141	15,029	867	1,101	15,217	64	312,419	78,105	390,524	427,951
		375	4	338,473	18,832	1,159	1,078	20,543	86	380,171	95,043	475,214	521,878
		438	5	407,172	22,608	1,491	1,062	25,868	108	458,309	114,577	572,886	627,176
	Nội nghiệp:	188	1	22,226		346	3,347	385	735	27,038	5,408	32,446	
		250	2	24,208		379	3,252	409	785	29,033	5,807	34,839	
		313	3	26,219		443	3,193	455	879	31,189	6,238	37,427	
		375	4	33,664		536	3,155	522	1,009	38,886	7,777	46,664	
		438	5	39,716		645	3,127	603	1,151	45,242	9,048	54,290	
b.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:												
		thừa/mánh											
	Ngoại nghiệp:	188	1	173,404	9,687	481	1,062	8,115	35	192,784	48,196	240,980	269,820
		250	2	206,918	11,631	587	1,010	10,144	43	230,333	57,583	287,916	318,884
		313	3	249,014	13,359	771	979	13,526	57	277,706	69,426	347,132	380,401
		375	4	300,865	16,740	1,030	958	18,261	76	337,930	84,483	422,413	463,891
		438	5	361,930	20,096	1,325	944	22,994	96	407,385	101,846	509,232	557,490
	Nội nghiệp:	188	1	19,756		307	2,975	342	653	24,034	4,807	28,841	
		250	2	21,519		337	2,890	363	698	25,807	5,161	30,968	
		313		23,306		394	2,838	405	781	27,724	5,545	33,269	
		375	4	29,924		477	2,804	464	897	34,566	6,913	41,479	
		438	5	35,303		573	2,780	536	1,023	40,215	8,043	48,258	
b.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
		thừa/mánh											
	Nội nghiệp:	188	1	5,957		160	566	101	198	6,983	1,746	8,728	8,728
		250	2	5,550		160	566	101	198	6,575	1,644	8,219	8,219
		313	3	5,302		160	566	101	198	6,327	1,582	7,909	7,909
		375	4	5,139		160	566	101	198	6,164	1,541	7,705	7,705
		438	5	5,020		160	566	101	198	6,045	1,511	7,557	7,557
b.5	Trường hợp biến động hình thức thửa đất trên 40%:												
	mức chính lý biến động phân diện tích căn chính lý tính như mức đo vẽ mới.												

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy K.hào	Chi phí N.lượng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
1	Ngoại nghiệp:												
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	1,904,170		11,005	48,600			1,963,775	490,944	2,454,718	
			2	2,472,836		13,756	48,600		2,535,192	633,798	3,168,990		
			3	3,218,133		18,341	48,600		3,285,075	821,269	4,106,343		
			4	4,183,143		24,761	48,600		4,256,503	1,064,126	5,320,629		
			5	5,436,793		32,097	48,600		5,517,490	1,379,373	6,896,863		
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	1,515,263		6,072	5,088	78,910	322	1,605,655	401,414	2,007,069	
			2	1,894,079		7,590	5,088	98,824	386	2,005,967	501,492	2,507,459	
			3	2,525,439		10,120	5,088	131,793	514	2,672,954	668,239	3,341,193	
			4	3,409,342		13,661	5,088	177,735	707	3,606,534	901,633	4,508,167	
			5	4,293,246		17,709	5,088	223,676	900	4,540,620	1,135,155	5,675,775	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	19,147,417	1,210,844	48,209	101,763	935,505	4,019	21,447,757	5,361,939	26,809,697	
			2	22,981,492	1,453,844	60,262	101,763	1,169,188	4,983	25,771,533	6,442,883	32,214,416	
			3	27,573,199	1,669,844	80,349	101,763	1,558,968	6,591	30,990,714	7,747,678	38,738,392	
			4	33,083,247	2,092,497	108,471	101,763	2,104,845	8,842	37,499,664	9,374,916	46,874,580	
			5	39,706,784	2,512,035	140,610	101,763	2,650,570	11,092	45,122,854	11,280,713	56,403,567	
2	Nội nghiệp:												
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	492,902		10,275	16,632	12,522	24,435	556,766	111,353	668,120	
			2	616,128		12,844	16,632	14,189	27,650	687,443	137,489	824,932	
			3	819,594		17,125	16,632	16,987	33,116	903,454	180,691	1,084,144	
			4	1,106,165		23,119	16,632	20,877	40,671	1,207,464	241,493	1,448,957	
			5	1,435,721		29,969	16,632	25,342	49,352	1,557,017	311,403	1,868,420	
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	214,928					214,928	42,986	257,914		
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	615,052		8,237	255,825	18,030	35,237	932,383	186,477	1,118,859	
			2	765,985		10,297	255,825	19,581	38,131	1,089,819	217,964	1,307,783	
			3	818,812		13,729	255,825	22,243	43,436	1,154,045	230,809	1,384,854	
			4	1,381,038		18,534	255,825	25,957	50,525	1,731,879	346,376	2,078,255	
			5	1,739,504		24,026	255,825	30,701	57,759	2,107,815	421,563	2,529,378	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	497,928					497,928	99,586	597,513		
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	431,538		16,022	56,608	10,121	19,773	534,061	106,812	640,874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	99,586		7,256	80,568	3,854	4,180	195,443	39,089	234,532	

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị tính	Chỉ tiêu 1	Chỉ tiêu 2	Chỉ tiêu 3	Chỉ tiêu 4	Chỉ tiêu 5	Chỉ tiêu 6	Chỉ tiêu 7	Chỉ tiêu 8	Chỉ tiêu 9	Chỉ tiêu 10	Chỉ tiêu 11	Chỉ tiêu 12
				Chỉ tiêu 1	Chỉ tiêu 2	Chỉ tiêu 3	Chỉ tiêu 4	Chỉ tiêu 5	Chỉ tiêu 6	Chỉ tiêu 7	Chỉ tiêu 8	Chỉ tiêu 9	Chỉ tiêu 10	Chỉ tiêu 11	Chỉ tiêu 12
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	99,586						99,586	19,917	119,503			
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	209,130						209,130	41,826	250,956			
c	Tỷ lệ 1/1000	thửa/mảnh											25	thửa	
	Ngoại nghiệp:	750	1	77,850	4,413	233	1,080	3,014	12	86,603	21,651	108,254	136,395		
		1250	2	92,050	5,307	280	1,054	3,765	15	102,471	25,618	128,089	157,937		
		1625	3	110,415	6,355	368	1,045	5,015	21	123,220	30,805	154,025	187,213		
		625	4	140,096	7,633	534	1,093	6,779	28	156,163	39,041	195,203	233,956		
		875	5	166,127	9,159	670	1,071	8,769	36	185,833	46,458	232,291	276,280		
	Nội nghiệp:	750	1	18,694		322	3,367	364	705	23,451	4,690	28,141			
		1250	2	20,058		354	3,337	382	743	24,873	4,975	29,848			
		1625	3	22,691		415	3,326	416	810	27,657	5,531	33,189			
		625	4	27,026		511	3,382	467	907	32,294	6,459	38,752			
		875	5	31,161		606	3,356	521	1,013	36,657	7,331	43,989			
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:														
	Ngoại nghiệp:	ha	1	114,250		660	1,944			116,854	29,214	146,068	174,982		
			2	148,542		825	1,944			151,312	37,828	189,140	218,053		
			3	193,002		1,100	1,944			196,046	49,012	245,058	273,971		
			4	250,902		1,485	1,944			254,332	63,583	317,915	346,828		
			5	326,208		1,925	1,944			330,077	82,519	412,596	441,510		
	Nội nghiệp:	ha	1-5	21,112		367	2,294	154	167	24,095	4,819	28,914			
2	Các công việc thực hiện theo thửa:														
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	74,041	4,413	211	1,015	3,014	12	82,708	20,677	103,385	130,562		
			2	89,079	5,307	264	1,015	3,765	15	99,445	24,861	124,306	153,576		
			3	107,446	6,355	351	1,015	5,015	21	120,204	30,051	150,255	182,998		
			4	130,060	7,633	474	1,015	6,779	28	145,990	36,497	182,487	220,083		
			5	156,807	9,159	615	1,015	8,769	36	176,402	44,101	220,503	263,665		
	Nội nghiệp:	thửa	1	17,990		309	3,291	359	699	22,648	4,530	27,178			
			2	19,636		347	3,291	379	740	24,391	4,878	29,270			
			3	22,366		409	3,291	413	807	27,287	5,457	32,744			
			4	26,182		496	3,291	461	901	31,330	6,266	37,596			
			5	30,558		596	3,291	516	1,008	35,969	7,194	43,163			
CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:															

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí K.hảo	Chi phí N.lượng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
c.1 Trường hợp không lập tuổi đo vẽ:														
		thừa/mảnh												
	Ngoại nghiệp:	750	1	73,717	4,413	216	1,032	2,795	11	82,185	20,546	102,731	130,872	
		1250	2	86,884	5,307	259	1,006	3,495	14	96,966	24,241	121,207	151,056	
		1625	3	103,528	6,355	341	997	4,655	19	115,895	28,974	144,869	178,058	
		625	4	130,798	7,633	497	1,045	6,290	26	146,288	36,572	182,860	221,612	
		875	5	154,189	9,159	622	1,023	8,151	34	173,176	43,294	216,471	260,459	
	Nội nghiệp:	750	1	18,694		322	3,367	364	705	23,451	4,690	28,141		
		1250	2	20,058		354	3,337	382	743	24,873	4,975	29,848		
		1625	3	22,691		415	3,326	416	810	27,657	5,531	33,189		
		625	4	27,026		511	3,382	467	907	32,294	6,459	38,752		
		875	5	31,161		606	3,356	521	1,013	36,657	7,331	43,989		
c.2 Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:														
		thừa/mảnh												
	Ngoại nghiệp:	750	1	70,065	3,972	210	972	2,713	11	77,943	19,486	97,428	122,756	
		1250	2	82,845	4,776	252	949	3,388	14	92,224	23,056	115,280	142,143	
		1625	3	99,374	5,720	332	941	4,513	19	110,898	27,724	138,622	168,492	
		625	4	126,087	6,869	480	984	6,101	25	140,546	35,137	175,683	210,560	
		875	5	149,514	8,243	603	964	7,892	33	167,250	41,812	209,062	248,652	
	Nội nghiệp:	750	1	16,824		290	3,030	327	635	21,106	4,221	25,327		
		1250	2	18,052		319	3,003	344	669	22,386	4,477	26,863		
		1625	3	20,422		373	2,993	374	729	24,891	4,978	29,870		
		625	4	24,323		460	3,044	421	817	29,064	5,813	34,877		
		875	5	28,045		545	3,021	469	912	32,992	6,598	39,590		
c.3 Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:														
		thừa/mảnh												
	Ngoại nghiệp:	750	1	62,280	3,531	186	864	2,412	10	69,282	17,321	86,603	109,116	
		1250	2	73,640	4,245	224	844	3,012	12	81,977	20,494	102,471	126,350	
		1625	3	88,332	5,084	295	836	4,012	17	98,576	24,644	123,220	149,771	
		625	4	112,077	6,106	427	875	5,423	22	124,930	31,233	156,163	187,165	
		875	5	132,902	7,327	536	857	7,016	29	148,666	37,167	185,833	221,024	
	Nội nghiệp:	750	1	14,955		257	2,694	291	564	18,761	3,752	22,513		

Số t/đ	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn đ/c	Chi phí LĐLĐ	Chi phí LĐĐA	Chi phí Đang chi	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khoa	Chi phí SD máy Nông	Chi phí các tiếp	GP nhóm 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá laba
		1250	2	16,046		283	2,669	305	594	19,899	3,980	23,878	
		1625	3	18,153		332	2,661	333	648	22,126	4,425	26,551	
		625	4	21,621		409	2,706	374	726	25,835	5,167	31,002	
		875	5	24,929		485	2,685	416	811	29,326	5,865	35,191	
c.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
		thửa/mảnh											
	Nội nghiệp:	750	1	4,869		160	566	101	198	5,894	1,473	7,367	7,367
		1250	2	4,647		160	566	101	198	5,673	1,418	7,091	7,091
		1625	3	4,571		160	566	101	198	5,596	1,399	6,995	6,995
		625	4	4,979		160	566	101	198	6,005	1,501	7,506	7,506
		875	5	4,790		160	566	101	198	5,815	1,454	7,269	7,269
c.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:												
	mức chính lý biến động phần diện tích cần chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.												
1	Ngoại nghiệp:												
		1		2,856,255		16,504	48,600			2,921,359	730,340	3,651,698	
		2		3,713,562		20,630	48,600			3,782,792	945,698	4,728,490	
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	3	Mảnh	4,825,046		27,506	48,600			4,901,152	1,225,288	6,126,440	
		4		6,272,560		37,133	48,600			6,358,293	1,589,573	7,947,867	
		5		8,155,190		48,136	48,600			8,251,925	2,062,981	10,314,907	
		1		413,254		1,656	4,836	21,979	96	441,821	110,455	552,276	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	2	100 thửa	516,567		2,070	4,836	26,937	96	550,506	137,627	688,133	
		3		688,756		2,760	4,836	35,944	145	732,440	183,110	915,550	
		4		929,821		3,726	4,836	48,916	193	987,492	246,873	1,234,364	
		5		1,193,844		4,830	4,836	61,889	241	1,265,640	316,410	1,582,050	
		1		6,990,873	441,346	19,431	96,714	279,468	1,125	7,828,958	1,957,239	9,786,197	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	2	100 thửa	8,391,344	530,653	24,289	96,714	349,528	1,447	9,393,975	2,348,494	11,742,468	
		3		10,055,838	635,538	32,386	96,714	465,523	1,929	11,287,927	2,821,982	14,109,909	
		4		12,076,189	763,268	43,721	96,714	628,996	2,572	13,611,459	3,402,865	17,014,324	
		5		14,486,835	915,922	56,675	96,714	815,051	3,376	16,374,572	4,093,643	20,468,215	
2	Nội nghiệp:												
		1		447,051		9,545	16,632	11,927	23,149	508,304	101,661	609,965	
2.1.1	Chính lý loại đất	2	100 thửa	558,814		11,932	16,632	13,415	26,203	626,996	125,399	752,395	
		3		745,085		15,909	16,632	15,955	31,186	824,768	164,954	989,721	
		4		1,005,865		21,477	16,632	19,508	38,099	1,101,580	220,316	1,321,896	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí ĐĐKT	Chi phí ĐĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí K.hao	Chi phí NN:lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.1.2	Chuyên chỉnh lý loại đất lên BĐĐC gốc	100 thửa	1-5	1,303,899		27,841	16,632	23,536	45,976		1,417,883	283,577	1,701,460	
				214,928							214,928	42,986	257,914	
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	207,533		5,382	255,825	13,818	27,023		509,581	101,916	611,497	
			2	260,360		6,728	255,825	14,336	27,987		565,236	113,047	678,283	
			3	347,146		8,970	255,825	15,252	29,772		656,965	131,393	788,358	
			4	467,893		12,110	255,825	16,485	32,183		784,496	156,899	941,395	
			5	607,506		15,698	255,825	17,960	35,093		932,081	186,416	1,118,497	
2.2.2	Chuyên nội dung chỉnh lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	497,928							497,928	99,586	597,513	
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	431,538		16,022	56,608	10,121	19,773		534,061	106,812	640,874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	112,864		9,186	57,348	3,854	4,180		187,431	37,486	224,918	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	132,781							132,781	26,556	159,337	
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	282,159							282,159	56,432	338,591	
d	Tỷ lệ 1/2000	thửa/mảnh											100 thửa	
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	800	1	107,756	6,189	247	424	3,088	14		117,718	29,429	147,147	176,087
		1500	2	126,390	7,435	291	396	4,120	17		138,649	34,662	173,311	204,160
		2500	3	149,830	8,920	376	383	5,142	22		164,673	41,168	205,842	239,864
		600	4	191,141	10,707	579	444	6,436	27		209,335	52,334	261,668	301,562
		1000	5	223,936	12,846	702	412	8,893	2		246,790	61,698	308,488	354,135
	<i>Nội nghiệp:</i>	800	1	19,358		329	3,350	368	713		24,117	4,823	28,940	
		1500	2	20,878		360	3,322	389	758		25,708	5,142	30,850	
		2500	3	23,376		421	3,309	423	823		28,352	5,670	34,022	
		600	4	27,967		516	3,369	473	919		33,245	6,649	39,894	
		1000	5	32,535		620	3,338	532	1,014		38,039	7,608	45,647	
1	<i>Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:</i>													
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	50,232		248	486				50,966	12,741	63,707	73,301
			2	60,313		309	486				61,109	15,277	76,386	85,979
			3	72,376		413	486				73,274	18,319	91,593	101,186
			4	86,851		557	486				87,894	21,973	109,867	119,461
			5	104,212		722	486				105,420	26,355	131,776	141,369

Số t/đ	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn Kế	Chỉ số ĐKSL	Chỉ số ĐDM	Chỉ số Đảm bảo	Chỉ số Y tá/đ	Chỉ số ĐK hoặc Nữ y tá	Chỉ số ĐG hợp	Chỉ số ĐG 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá t/đ		
	Nội nghiệp:	ha	1-5	7,320		124	471	39	42	7,994	1,599	9,593		
2	Các công việc thực hiện theo thứ:													
	Ngoại nghiệp:	thừa	1	101,477	6,189	216	363	3,088	14	111,347	27,837	139,184	166,925	
			2	122,369	7,435	270	363	4,120	17	134,575	33,644	168,219	198,429	
			3	146,935	8,920	360	363	5,142	22	161,743	40,436	202,178	235,817	
			4	176,666	10,707	486	363	6,436	27	194,686	48,671	243,357	281,652	
			5	213,514	12,846	630	363	8,893	2	236,248	59,062	295,310	339,998	
	Nội nghiệp:	thừa	1	18,443		314	3,291	363	707	23,117	4,623	27,741		
			2	20,390		352	3,291	386	756	25,175	5,035	30,210		
			3	23,083		416	3,291	421	822	28,032	5,606	33,639		
			4	26,748		496	3,291	467	912	31,913	6,383	38,295		
			5	31,803		607	3,291	528	1,010	37,240	7,448	44,688		
	CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:													
d.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:													
	Ngoại nghiệp:	thừa/mảnh	800	1	104,197	6,189	233	407	2,898	13	113,936	28,484	142,420	171,361
			1500	2	121,569	7,435	273	379	3,870	16	133,541	33,385	166,927	197,776
			2500	3	143,860	8,920	353	366	4,832	21	158,352	39,588	197,940	231,962
			600	4	183,680	10,707	547	427	6,047	26	201,433	50,358	251,791	291,685
			1000	5	213,489	12,846	660	395	8,344	2	235,734	58,934	294,668	340,315
	Nội nghiệp:	800	1	19,358		329	3,350	368	713	24,117	4,823	28,940		
		1500	2	20,878		360	3,322	389	758	25,708	5,142	30,850		
		2500	3	23,376		421	3,309	423	823	28,352	5,670	34,022		
		600	4	27,967		516	3,369	473	919	33,245	6,649	39,894		
		1000	5	32,535		620	3,338	532	1,014	38,039	7,608	45,647		
d.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:													
	Ngoại nghiệp:	thừa/mảnh	800	1	96,980	5,570	222	382	2,779	12	105,946	26,486	132,432	158,478
			1500	2	113,751	6,692	262	356	3,708	16	124,784	31,196	155,980	183,744

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐDKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy móc	Chi phí N.lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá cả 1 ha
		2500	3	134,847	8,028	339	345	4,628	20	148,206	37,052	185,258	215,878
		600	4	172,027	9,636	521	400	5,793	25	188,401	47,100	235,501	271,406
		1000	5	201,542	11,561	632	371	8,003	2	222,111	55,528	277,639	318,721
	Nội nghiệp:	800	1	17,422		296	3,015	331	641	21,705	4,341	26,046	
		1500	2	18,790		324	2,990	350	683	23,137	4,627	27,765	
		2500	3	21,038		379	2,979	380	741	25,517	5,103	30,620	
		600	4	25,171		465	3,032	426	827	29,920	5,984	35,905	
		1000	5	29,282		558	3,004	479	913	34,235	6,847	41,082	
d.3	Trường hợp biến động từ 12% đến 40%:												
	Ngoại nghiệp:	800	1	86,205	4,951	198	339	2,470	11	94,174	23,544	117,718	140,870
		1500	2	101,112	5,948	232	317	3,296	14	110,919	27,730	138,649	163,328
		2500	3	119,864	7,136	301	306	4,113	18	131,739	32,935	164,673	191,891
		600	4	152,913	8,565	463	356	5,149	22	167,468	41,867	209,335	241,250
		1000	5	179,148	10,277	562	330	7,114	2	197,432	49,358	246,790	283,308
	Nội nghiệp:	800	1	15,486		263	2,680	294	570	19,293	3,859	23,152	
		1500	2	16,703		288	2,658	311	607	20,566	4,113	24,680	
		2500	3	18,701		337	2,648	338	659	22,682	4,536	27,218	
		600	4	22,374		413	2,695	379	735	26,596	5,319	31,915	
		1000	5	26,028		496	2,670	426	811	30,431	6,086	36,518	
d.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
	Nội nghiệp:	800	1	5,071		160	566	101	198	6,096	1,524	7,620	7,620
		1500	2	4,718		160	566	101	198	5,743	1,436	7,179	7,179
		2500	3	4,557		160	566	101	198	5,582	1,396	6,978	6,978
		600	4	5,322		160	566	101	198	6,348	1,587	7,934	7,934
		1000	5	4,920		160	566	101	198	5,945	1,486	7,431	7,431
d.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:												
	mức chỉnh lý biến động phần diện tích cần chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.												

Số tính	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại kết	Chi phí BĐDC	Chi phí BĐĐT	Chi phí Đường	Chi phí Và điện	Chi phí Khảo	Chi phí Nông	SD máy	Chi phí sử dụng	CP chung 20, 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá tài
1	Ngoại nghiệp:													
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	5,023,218		24,757	48,600				5,096,575	1,274,144	6,370,719	
			2	6,031,308		30,947	48,600				6,110,854	1,527,714	7,638,568	
			3	7,237,569		41,262	48,600				7,327,431	1,831,858	9,159,289	
			4	8,685,083		55,704	48,600				8,789,387	2,197,347	10,986,734	
			5	10,421,238		72,209	48,600				10,542,047	2,635,512	13,177,558	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	355,857		1,432	1,731	19,004	96	378,121	94,530	472,651		
			2	482,129		1,790	1,731	24,954	129	510,732	127,683	638,415		
			3	596,922		2,386	1,731	30,986	145	632,169	158,042	790,212		
			4	746,152		3,222	1,731	38,918	161	790,184	197,546	987,730		
			5	1,044,613		4,176	1,731	54,866	193	1,105,579	276,395	1,381,974		
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	9,791,815	618,922	20,165	34,614	289,762	1,286	10,756,564	2,689,141	13,445,704		
			2	11,754,769	743,537	25,206	34,614	387,014	1,608	12,946,749	3,236,687	16,183,436		
			3	14,096,540	892,037	33,609	34,614	483,193	2,090	15,542,082	3,885,520	19,427,602		
			4	16,920,439	1,070,652	45,372	34,614	604,720	2,572	18,678,370	4,669,592	23,347,962		
			5	20,306,823	1,284,575	58,815	34,614	834,410		22,519,237	5,629,809	28,149,046		
2	Nội nghiệp:													
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	447,051		9,642	16,632	11,927	23,149	508,401	101,680	610,081		
			2	558,814		12,053	16,632	13,415	26,203	627,117	125,423	752,540		
			3	745,085		16,070	16,632	15,955	31,186	824,929	164,986	989,915		
			4	1,005,865		21,695	16,632	19,508	38,099	1,101,798	220,360	1,322,158		
			5	1,303,899		28,123	16,632	23,536	45,976	1,418,166	283,633	1,701,799		
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	214,928					214,928	42,986	257,914			
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	252,813		5,689	255,825	14,274	27,827	556,427	111,285	667,713		
			2	335,826		7,111	255,825	15,110	29,595	643,467	128,693	772,161		
			3	418,839		9,481	255,825	16,026	31,203	731,374	146,275	877,649		
			4	524,492		11,852	255,825	17,061	33,308	842,538	168,508	1,011,046		
			5	732,025		16,592	255,825	19,190	35,254	1,058,886	211,777	1,270,663		
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	497,928					497,928	99,586	597,513			
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	431,538		16,022	56,608	10,121	19,773	534,061	106,812	640,874		

Số TT	Danh mục công việc	Loại ĐVT	Loại KK	Chi phí ĐĐT	Chi phí ĐĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo	Chi phí EN lượng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	127,801		12,367	47,088	3,854	4,180	195,291	39,058		234,349	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	182,574						182,574	36,515		219,088	
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	421,579						421,579	84,316		505,895	
e	Tỷ lệ 1/5000	thừa/mảnh											900	thừa
	Ngoại nghiệp:													
		675	1	161,365	8,682	414	520	6,097	26	177,104	44,276		221,380	253,839
		450	2	202,094	10,416	563	556	7,028	30	220,686	55,172		275,858	311,613
		1350	3	222,515	12,493	628	484	9,365	40	245,525	61,381		306,907	345,472
		3600	4	257,484	14,995	649	462	10,315	44	283,949	70,987		354,936	394,800
	Nội nghiệp:													
		675	1	22,202		349	3,350	391	759	27,049	5,410		32,459	
		450	2	24,795		402	3,377	416	805	29,796	5,959		35,755	
		1350	3	27,032		445	3,322	454	884	32,138	6,428		38,565	
		3600	4	28,064		465	3,305	470	916	33,220	6,644		39,864	
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:													
	Ngoại nghiệp:	ha												
			1	11,167		55	54			11,277	2,819		14,096	15,495
			2	13,403		69	54			13,526	3,381		16,907	18,306
			3	16,083		92	54			16,229	4,057		20,286	21,685
			4	19,300		101	54			19,455	4,864		24,319	25,718
	Nội nghiệp:	ha	1-4	1,097		19	41	4	5	1,166	233		1,399	
2	Các công việc thực hiện theo thửa:													
	Ngoại nghiệp:	thửa												
			1	146,475	8,682	340	448	6,097	26	162,069	40,517		202,586	233,180
			2	175,288	10,416	425	448	7,028	30	193,635	48,409		242,044	275,001
			3	211,792	12,493	567	448	9,365	40	234,706	58,676		293,382	331,015
			4	252,659	14,995	624	448	10,315	44	279,085	69,771		348,856	388,370
	Nội nghiệp:	thửa												
			1	20,739		324	3,295	385	752	25,495	5,099		30,594	
			2	22,600		365	3,295	408	796	27,464	5,493		32,957	
			3	26,300		433	3,295	451	881	31,361	6,272		37,633	

Số hạng	Danh mục công tác	ĐVT	Loại rủi ro	Chỉ số LĐKS	Chỉ số LĐĐH	Chỉ số Đông cơ	Chỉ số Vật liệu	Chỉ số Khoa	Chỉ số Nhân	Chỉ số Tài	Chỉ số Chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá tính
			4	27,789		460	3,295	469	915	32,928	6,586	39,514	
CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:													
e.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:												
		thừa/mảnh											
Ngoại nghiệp:	675	1	152,067	8,682	379	499	5,608	24	167,259	41,815	209,074	241,533	
	450	2	191,418	10,416	520	535	6,468	27	209,385	52,346	261,731	297,486	
	1350	3	208,281	12,493	571	463	8,627	37	230,471	57,618	288,089	326,654	
	3600	4	241,872	14,995	586	441	9,496	40	267,431	66,858	334,288	374,152	
Nội nghiệp:	675	1	22,202		349	3,350	391	759	27,049	5,410	32,459		
	450	2	24,795		402	3,377	416	805	29,796	5,959	35,755		
	1350	3	27,032		445	3,322	454	884	32,138	6,428	38,565		
	3600	4	28,064		465	3,305	470	916	33,220	6,644	39,864		
e.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												
		thừa/mảnh											
Ngoại nghiệp:	675	1	145,229	7,813	372	468	5,487	23	159,394	39,848	199,242	228,455	
	450	2	181,885	9,374	506	501	6,325	27	198,618	49,654	248,272	280,452	
	1350	3	200,263	11,243	565	436	8,429	36	220,973	55,243	276,216	310,925	
	3600	4	231,735	13,496	584	416	9,284	39	255,554	63,888	319,442	355,320	
Nội nghiệp:	675	1	19,981		314	3,015	352	683	24,344	4,869	29,213		
	450	2	22,315		362	3,039	375	725	26,816	5,363	32,179		
	1350	3	24,328		401	2,990	409	796	28,924	5,785	34,709		
	3600	4	25,257		418	2,975	423	825	29,898	5,980	35,877		
e.3	Trường hợp biến động dưới 15% đến 40%:												
		thừa/mảnh											
Ngoại nghiệp:	675	1	129,092	6,945	331	416	4,878	21	141,683	35,421	177,104	203,071	
	450	2	161,675	8,333	450	445	5,622	24	176,549	44,137	220,686	249,290	
	1350	3	178,012	9,994	502	388	7,492	32	196,420	49,105	245,525	276,378	
	3600	4	205,987	11,996	519	370	8,252	35	227,159	56,790	283,949	315,840	
Nội nghiệp:	675	1	17,761		279	2,680	313	607	21,640	4,328	25,967		
	450	2	19,836		322	2,701	333	644	23,837	4,767	28,604		

Số BT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐĐKT	Chi phí LĐĐT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy K.hào	Chi phí N.lượng	Chi phí trực tiếp	GP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
		1350	3	21,625		356	2,658	363	707	25,710	5,142	30,852	
		3600	4	22,451		372	2,644	376	733	26,576	5,315	31,891	
e.4 Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)													
			thửa/mảnh										
	Nội nghiệp:	675	1	5,569		160	566	101	198	6,595	1,649	8,243	8,243
		450	2	6,196		160	566	101	198	7,222	1,805	9,027	9,027
		1350	3	4,942		160	566	101	198	5,968	1,492	7,460	7,460
		3600	4	4,551		160	566	101	198	5,576	1,394	6,970	6,970
e.5 Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:													
mức chỉnh lý biến động phần diện tích cần chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.													
1 Ngoại nghiệp:													
1.1	Đo sát thực địa (công nhóm / mảnh)		Mảnh			49,515	48,600			10,148,858	2,537,214	12,686,072	
		1		10,050,743									
		2		12,062,615		61,893	48,600			12,173,109	3,043,277	15,216,386	
		3		14,475,138		82,524	48,600			14,606,263	3,651,566	18,257,828	
		4		17,370,166		90,777	48,600			17,509,543	4,377,386	21,886,928	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa										
		1		929,821		3,424	2,135	48,916	193	984,489	246,122	1,230,612	
		2		1,067,572		4,280	2,135	55,940	241	1,130,168	282,542	1,412,710	
		3		1,423,429		5,706	2,135	73,870	289	1,505,431	376,358	1,881,788	
		4		1,561,180		6,277	2,135	81,885	338	1,651,816	412,954	2,064,770	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa										
		1		13,717,724	868,153	30,595	42,709	560,780	2,411	15,222,371	3,805,593	19,027,964	
		2		16,461,269	1,041,575	38,243	42,709	646,817	2,733	18,233,346	4,558,336	22,791,682	
		3		19,755,818	1,249,267	50,991	42,709	862,679	3,697	21,965,162	5,491,291	27,456,453	
		4		23,704,686	1,499,536	56,090	42,709	949,638	4,019	26,256,678	6,564,170	32,820,848	
2 Nội nghiệp:													
2.1.1	Chỉnh lý loại đất		100 thửa										
		1		401,200		9,009	16,632	11,272	22,023	460,136	92,027	552,164	
		2		504,365		11,262	16,632	12,701	24,756	569,716	113,943	683,659	
		3		670,577		15,016	16,632	14,904	29,097	746,224	149,245	895,469	
		4		736,488		16,517	16,632	15,816	30,865	816,318	163,264	979,582	
2.1.2	Chuyển chỉnh lý loại đất lên ĐĐC gốc		100 thửa										
		1-4		214,928						214,928	42,986	257,914	
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số		100 thửa										
		1		528,266		7,353	256,257	17,115	33,453	842,444	168,489	1,010,933	
		2		611,279		9,192	256,257	17,971	35,077	929,775	185,955	1,115,730	
		3		815,039		12,256	256,257	20,117	39,256	1,142,925	228,585	1,371,509	

Số L/Đ	Danh mục công việc	Đơn vị đơn	Đơn đo lường	Chi phí LĐBKII	Chi phí LĐĐP	Chi phí Đang cấp	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khai thác	Chi phí SD máy Nông nghiệp	Chi phí Tài trợ (tự)	Chi phí ĐC 2012/2013	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá lính
			4	898,052		13,481	256,257	20,950	40,864	1,229,604	245,921	1,475,525	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-4	497,928						497,928	99,586	597,513	
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-4	431,538		16,022	56,608	10,121	19,773	534,061	106,812	640,874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	141,080		16,826	36,828	3,854	4,180	202,768	40,554	243,322	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	282,159						282,159	56,432	338,591	
2.6	Giáo nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-4	564,318						564,318	112,864	677,182	
V	TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH THỦ ĐẠO												
a	Diện tích dưới 100m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1,035,398		598	5,214	5,036	930	1,047,174	261,794	1,308,968	
2	Đất đô thị		1	1,553,097		724	5,214	6,326	988	1,566,349	391,587	1,957,936	
b	Từ 100 m2 đến 300 m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1,229,535		710	6,191	5,980	1,104	1,243,520	310,880	1,554,400	
2	Đất đô thị		1	1,844,303		860	6,191	7,512	1,173	1,860,039	465,010	2,325,049	
c	Từ trên 300 m2 đến 500 m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1,307,455		755	6,583	6,359	1,174	1,322,326	330,582	1,652,908	
2	Đất đô thị		1	1,954,579		911	6,561	7,962	1,243	1,971,256	492,814	2,464,070	
d	Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1,592,057		919	8,017	7,743	1,429	1,610,165	402,541	2,012,706	
2	Đất đô thị		1	2,394,358		1,116	8,038	9,753	1,523	2,414,787	603,697	3,018,484	
đ	Từ trên 1 000 m2 đến 3 000 m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	2,181,073		1,259	10,982	10,607	1,958	2,205,880	551,470	2,757,350	
2	Đất đô thị		1	3,287,124		1,532	11,035	13,390	2,091	3,315,170	828,793	4,143,963	
e	Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	3,365,044		1,942	16,944	16,365	3,021	3,403,317	850,829	4,254,146	
2	Đất đô thị		1	5,047,566		2,352	16,944	20,560	3,210	5,090,633	1,272,658	6,363,291	
g	Từ trên 1ha đến 10 ha												
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1.2	4,038,053		2,331	20,333	19,639	3,626	4,083,980	1,020,995	5,104,976	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị tính	Chi phí LĐKT	Chi phí ĐBĐ	Chi phí Đứng cù	Chi phí Vành liểu	Chi phí SD máy		Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá thửa
								Khảo	Nguồn				
2	Đất đô thị		1.2	6,057,079		2,823	20,333	24,673	3,853	6,108,760	1,527,190	7,635,950	
h Từ trên 10ha đến 50 ha													
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thừa	1.3	4,374,557		2,525	22,027	21,275	3,928	4,424,312	1,106,078	5,530,390	
2	Đất đô thị		1.3	6,561,835		3,058	22,027	26,729	4,174	6,617,823	1,654,456	8,272,279	
i Từ trên 50ha đến 100 ha													
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thừa	1.4	4,711,061		2,719	23,722	22,912	4,230	4,764,644	1,191,161	5,955,805	
2	Đất đô thị		1.4	7,066,592		3,293	23,722	28,785	4,495	7,126,886	1,781,722	8,908,608	
k Từ trên 100ha đến 500 ha													
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thừa	1.6	5,384,070		3,108	27,111	26,185	4,834	5,445,307	1,361,327	6,806,634	
2	Đất đô thị		1.6	8,076,105		3,764	27,111	32,897	5,137	8,145,013	2,036,253	10,181,266	
l Từ trên 500ha đến 1000 ha													
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thừa	1.8	6,057,079		3,496	30,499	29,458	5,438	6,125,971	1,531,493	7,657,463	
2	Đất đô thị		1.8	9,085,618		4,234	30,499	37,009	5,779	9,163,140	2,290,785	11,453,924	

Ghi chú:

- Mức trích đo thửa đất trên 1000 ha: cứ 1 km đường ranh giới sử dụng đất được tính 0.4 công nhóm.
- (2) Mức trong bảng trên tính cho trường hợp trích đo độc lập (không đo nối với lưới tọa độ quốc gia)
- (3) Trường hợp khi trích đo phải đo nối với lưới tọa độ nhà nước thì tính thêm mức đo lưới khống chế đo vẽ trên nguyên tắc khoảng 5 km đường ranh giới sử dụng đất bố trí một cặp điểm đo bằng công nghệ GPS; mức đo tính bằng 50% mức trên
- (4) Khi trích đo nhiều đơn vị thửa đất cấp xã thì từ thửa thứ 2 chỉ được tính 80% mức quy định trên
- (5) Trường hợp chỉ kiểm tra thẩm định bản trích đo thì được tính bằng 25% mức quy định trên

VI	ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH LÝ BẢN TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH ĐO ĐỊA CHÍNH BẢN TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH												
	Được tính bằng 0.5 mức trích đo địa chính thửa đất (mục V), trường hợp chính lý đo yếu tố quy hoạch tính bằng 0.3 mức này.												

VII	ĐO ĐẠC TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT												
	Đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 0.5 mức trích đo thửa đất (mục V).												
1	Dùng cụ, vật tư, thiết bị được tính bằng 0.3 lần định mức trích đo thửa đất có diện tích tương ứng												
2	* Trường hợp đo đạc tài sản không đồng thời với đo đạc địa chính thửa đất được tính như sau: - Đối với tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình khác được tính bằng 0.7 lần mức đo đạc địa chính thửa đất - Trường hợp nhà và công trình khác có nhiều tầng mà diện tích các tầng khác nhau thì tầng sát mặt đất được tính bằng 0.7 lần đo đạc địa chính thửa đất có diện tích tương ứng, từ tầng 2 trở lên (nếu phải đo được tính bằng 0.5 lần mức đo đạc của tầng sát mặt đất)												
3	Trường hợp ranh giới nhà và tài sản gắn liền với đất trùng với ranh giới thửa đất thì chỉ tính định mức đo đạc thửa đất mà không tính định mức đo tài sản gắn liền với đất												

Số tính	Danh mục công sự	Đơn đơn vị	Chi phí CKK	Chi phí EĐĐ	Chi phí Đường yacht	Chi phí Yacht	Chi phí/SD/máy khảo sát	Chi phí tư liệu	GP/chiếm 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá số	
VIII XÁC ĐỊNH TOA ĐỘ ĐỊNH HÌNH A- PHAN TOẠI, TỔNG HỢP CÁC TOẠI ĐẠT THEO BẢN CHỈ GIỚI ĐỒ NGỒ ĐỘ HOẶC THEO BẢN LỘ QUY HOẠCH												
(Vận dụng bảng 15% đơn giá hàng mục Xác định toạ độ phục vụ nân chuyên thuộc mục Chuyên hệ bản đồ địa chính dạng số từ hệ toạ độ HN72 sang hệ toạ độ VN2000)												
		điểm	1-5	56,086		261	740	4,462	446	61,995	15,499	77,494
IX XÁC ĐỊNH MỐC GIỚI NGỒ A- THỦ C ĐỊA												
Bao gồm các hạng mục công												
(Vận dụng bảng 15% đơn giá mục Xây dựng lưới địa chính: Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS))												
		điểm	1	271,318	15,888	1,358	6,083	24,089		318,736	79,684	398,420
			2	308,767	20,094	1,509	6,083	27,453		363,905	90,976	454,881
			3	359,986	32,244	1,793	6,083	32,339		432,445	108,111	540,557
			4	423,579	50,002	2,145	6,083	38,443		520,252	130,063	650,315
			5	564,955	60,906	2,962	6,083	56,160		691,066	172,766	863,832

PHỤ LỤC

BẢNG CHIẾT TÍNH ĐƠN GIÁ TIỀN CÔNG LAO ĐỘNG

Số TT	Bậc việc	Hệ số lương	Lương Cấp bậc 1,150,000	Lương phụ 11% lương CB	Phụ cấp lưu động 0.4	PCTN 0.2/5 người 0.04	Các khoản đóng góp 24% lương CB	Tổng cộng	Bình quân 1 ngày công
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
I- NGOẠI NGHIỆP:									
A	Kỹ sư								
	1	2.34	2,691,000	296,010	460,000	46,000	645,840	4,138,850	159,187
	2	2.65	3,047,500	335,225	460,000	46,000	731,400	4,620,125	177,697
	3	2.96	3,404,000	374,440	460,000	46,000	816,960	5,101,400	196,208
	4	3.27	3,760,500	413,655	460,000	46,000	902,520	5,582,675	214,718
B	Kỹ thuật viên								
	4	2.37	2,725,500	299,805	460,000	46,000	654,120	4,185,425	160,978
	5	2.56	2,944,000	323,840	460,000	46,000	706,560	4,480,400	172,323
	6	2.75	3,162,500	347,875	460,000	46,000	759,000	4,775,375	183,668
	7	2.94	3,381,000	371,910	460,000	46,000	811,440	5,070,350	195,013
	8	3.13	3,599,500	395,945	460,000	46,000	863,880	5,365,325	206,359
	9	3.32	3,818,000	419,980	460,000	46,000	916,320	5,660,300	217,704
	10	3.51	4,036,500	444,015	460,000	46,000	968,760	5,955,275	229,049
C	Lái xe								
	3	3.05	3,507,500	385,825	460,000	46,000	841,800	5,241,125	201,582
II- NỘI NGHIỆP:									
A	Kỹ sư								
	1	2.34	2,691,000	296,010		46,000	645,840	3,678,850	141,494
	2	2.65	3,047,500	335,225		46,000	731,400	4,160,125	160,005
	3	2.96	3,404,000	374,440		46,000	816,960	4,641,400	178,515
	4	3.27	3,760,500	413,655		46,000	902,520	5,122,675	197,026
B	Kỹ thuật viên								
	4	2.37	2,725,500	299,805		46,000	654,120	3,725,425	143,286
	5	2.56	2,944,000	323,840		46,000	706,560	4,020,400	154,631
	6	2.75	3,162,500	347,875		46,000	759,000	4,315,375	165,976
	7	2.94	3,381,000	371,910		46,000	811,440	4,610,350	177,321
	8	3.13	3,599,500	395,945		46,000	863,880	4,905,325	188,666
	9	3.32	3,818,000	419,980		46,000	916,320	5,200,300	200,012
	10	3.51	4,036,500	444,015		46,000	968,760	5,495,275	211,357
III- LAO ĐỘNG PHỔ THÔNG									103,846

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

XÂY DỰNG LƯỚI ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP, SỔ HOẠ VÀ CHUYÊN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, TRÍCH ĐO THỪA ĐẤT, ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH. BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT

I. LƯỚI ĐỊA CHÍNH:

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại	Người/ nhóm	Lượng ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bề tổng	điểm					2.43	252,346
			2	4	188,147	1.94	7.76	1,825,022
						3.24		336,461
			3	4	188,147	2.51	10.04	2,361,240
						4.05		420,576
			4	4	188,147	3.32	13.28	3,123,234
1.1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bề tổng trên hệ phỏ (có xây hồ ga, nắp đậy) (tính bằng 1.2 mức 1)	điểm					5.27	547,268
			1	4	188,147	4.21	16.84	3,960,487
						6.89		715,499
			2	4	188,147	1.752	7.01	1,648,165
						2.916		302,815
			2	4	188,147	2.328	9.31	2,190,027
2	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ	điểm					3.888	403,753
			3	4	188,147	3.012	12.05	2,833,488
						4.86		504,692
			4	4	188,147	3.984	15.94	3,747,881
						6.324		656,722
			5	4	188,147	5.052	20.21	4,752,584
							8.268	858,599
			1	4	188,147	0.57	2.28	536,218
						0.57		59,192
			2	4	188,147	0.66	2.64	620,884
						0.66		68,538
			3	4	188,147	0.81	3.24	761,994
							0.81	84,115
			4	4	188,147	0.96	3.84	903,104
						0.96		99,692
			5	4	188,147	1.11	4.44	1,044,214
						1.11		115,269
						1.11		115,269

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

3	Xây tường vữa	điểm	1	4	176,801	1.35	5.40	1,193,410
						4.8		498,461
			2	4	176,801	1.35	5.40	1,193,410
						6.3		654,230
			3	4	176,801	1.62	6.48	1,432,092
						8.4		872,306
			4	4	176,801	1.89	7.56	1,670,774
						14.4		1,495,382
	5	4	176,801	2.16	8.64	1,909,456		
				16.8		1,744,613		
4	Tiếp điểm có tường vữa (khi đo đường chuyên)	điểm	1	4	188,147	0.27	1.08	253,998
						0.36		37,385
			2	4	188,147	0.34	1.36	319,849
						0.36		37,385
			3	4	188,147	0.41	1.64	385,701
						0.54		56,077
			4	4	188,147	0.51	2.04	479,774
						0.68		70,615
	5	4	188,147	0.68	2.72	639,699		
				0.68		70,615		
4.1	Tìm điểm không có tường vữa (tính bằng 1.25 mức 4)	điểm	1	4	188,147	0.3375	1.35	317,497
						0.45		46,731
			2	4	188,147	0.425	1.70	399,812
						0.45		46,731
			3	4	188,147	0.5125	2.05	482,126
						0.675		70,096
			4	4	188,147	0.6375	2.55	599,717
						0.85		88,269
	5	4	188,147	0.85	3.40	799,623		
				0.85		88,269		
5	Đo ngắm theo phương pháp đường chuyên	điểm	1	5	170,054	0.42	2.10	446,392
						0.34		35,308
			2	5	170,054	0.62	3.10	658,959
						0.68		70,615
			3	5	170,054	0.75	3.75	797,128
						0.68		70,615
	4	5	170,054	1.03	5.15	1,094,723		
				1.01		104,884		

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

5	Đo ngắm theo phương pháp đường chuyền		5	5	170,054	1.37	6.85	1,456,088
						1.35		140,192
5.1	Đo độ cao lượng giác	điểm	1	5	170,054	0.042	0.21	44,659
	(tính bằng 0.10 mức 5)					0.034		3,531
			2	5	170,054	0.062	0.31	65,896
						0.068		7,062
			3	5	170,054	0.075	0.38	79,713
						0.068		7,062
			4	5	170,054	0.103	0.52	109,472
						0.101		10,488
			5	5	170,054	0.137	0.69	145,609
						0.135		14,019
6	Đo ngắm theo công nghệ GPS	điểm	1	5	188,565	0.67	3.35	789,614
						0.45		46,731
			2	5	188,565	0.81	4.05	954,608
						0.63		65,423
			3	5	188,565	0.98	4.90	1,154,958
						1.26		-130,846
			4	5	188,565	1.22	6.10	1,437,805
						2.25		233,654
			5	5	188,565	1.9	9.50	2,239,205
						2.8		290,769
7	Tính toán khi đo GPS	điểm	1-5	2	169,260	0.8	1.60	270,816
8	Tính toán khi đo đường chuyền	điểm	1-5	2	169,260	0.72	1.44	243,735
8.1	Tính toán khi đo độ cao lượng giác	điểm	1-5	2	169,260	0.05	0.10	16,926
9	Phục vụ KTVT khi đo GPS	điểm	1-5	5	188,565	0.18	0.90	212,135
10	Phục vụ KTVT khi đo đường chuyền	điểm	1-5	5	170,054	0.18	0.90	191,311

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

II. ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:

Số thứ tự	Danh mục công việc	Đơn vị tính	Loại công việc	Người làm/nhóm	Đơn giá/ngày	Công nhân/m	Định mức/m	Thành tiền	Công nhân/m	Định mức/m	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP										
						Tỷ lệ 1/200			Tỷ lệ 1/500		
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189,341	0.36	1.44	340,814	1.13	4.52	1,069,776
						0.22		22,846	0.69		71,654
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183,668	1.96	9.80	2,249,936	2.60	13.00	2,984,609
			2	5	183,668	2.19	10.95	2,513,959	3.12	15.60	3,581,531
			3	5	183,668	2.41	12.05	2,766,503	3.74	18.70	4,293,246
			4	5	183,668	2.70	13.50	3,099,402	4.49	22.45	5,154,191
			5	5	183,668				5.38	26.90	6,175,846
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183,668	10.29	20.58	4,724,866	21.80	43.60	10,009,921
						10.29		1,068,575	21.80		2,263,843
			2	2	183,668	12.34	24.68	5,666,166	26.16	52.32	12,011,905
						12.34		1,281,460	26.16		2,716,611
			3	2	183,668	14.34	28.68	6,584,507	31.39	62.78	14,413,367
						14.34		1,489,152	31.39		3,259,726
			4	2	183,668	16.30	32.60	7,484,482	37.67	75.34	17,296,959
						16.30		1,692,690	37.67		3,911,879
			5	2	183,668				45.20	90.40	20,754,514
									45.20		4,693,859
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183,668	6.62	33.10	7,599,275	8.61	43.05	9,883,649
						3.31		343,730	4.13		428,884
			2	5	183,668	7.95	39.75	9,126,017	10.33	51.65	11,858,083
						3.97		412,269	5.17		536,884
			3	5	183,668	9.54	47.70	10,951,221	12.40	62.00	14,234,291
						4.77		495,345	6.20		643,845
			4	5	183,668	11.45	57.25	13,143,761	14.88	74.40	17,081,149
						5.72		593,999	7.44		772,614
			5	5	183,668				17.85	89.25	20,490,491
									8.93		927,345
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183,668	1.00	1.00	229,585	2.52	2.52	578,555
						0.65		67,500	1.64		170,307
			2	1	183,668	1.22	1.22	280,094	3.15	3.15	723,194

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

1.5	Đội soát, kiểm tra	Mảnh				0.79		82,038	2.05		212,884	
			3	1	183,668	1.50	1.50	344,378	4.28	4.28	982,625	
								0.98		101,769	2.78	288,692
			4	1	183,668	1.90	1.90	436,212	5.80	5.80	1,331,595	
								1.18		122,538	3.77	391,499
			5	1	183,668				7.32	7.32	1,680,565	
									4.76	4.76	494,307	
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183,668	4.58	4.58	1,051,501	7.79	7.79	1,788,470	
								4.58		4.58	808,960	
			2	1	183,668	5.50	5.50	1,262,719	9.35	9.35	2,146,623	
								5.50		571,153	9.35	970,960
			3	1	183,668	6.60	6.60	1,515,263	11.22	11.22	2,575,947	
								6.60		685,384	11.22	1,165,152
			4	1	183,668	7.92	7.92	1,818,316	13.47	13.47	3,092,514	
								7.92		822,460	13.47	1,398,806
						5	1	183,668				16.16
									16.16	16.16	1,678,151	
1.7	Phục vụ KINT	Mảnh	1-5	5	183,668	1.62	8.10	1,859,641	4.23	21.15	4,855,730	
2	NỘI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/200			Tỷ lệ 1/500		
2.1	Lập bản đồ góc	Mảnh	1	2	165,976	2.04	4.08	677,182	4.59	9.18	1,523,659	
			2	2	165,976	2.47	4.94	819,921	5.61	11.22	1,862,250	
			3	2	165,976	2.86	5.72	949,383	6.63	13.26	2,200,841	
			4	2	165,976	3.54	7.08	1,175,110	7.99	15.98	2,652,296	
			5	2	165,976				9.61	19.22	3,190,058	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	1.96	1.96	325,313	6.19	6.19	1,027,391	
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165,976	0.10	0.10	16,598	0.35	0.35	58,092	
2.4	Biên tập BĐDC theo	Mảnh	1-5	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	1.72	1.72	285,479	7.54	7.54	1,251,459	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165,976	0.53	1.06	175,935	1.63	3.26	541,082	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165,976	0.40	0.40	66,390	0.60	0.60	99,586	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165,976	0.10	0.20	33,195	0.63	1.26	209,130	

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người/nhóm	Lương ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP					Tỷ lệ 1/1000			Tỷ lệ 1/2000		
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189,341	2.25	9.00	2,130,085	4.50	18.00	4,260,169
						1.38		143,307	2.75		285,577
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183,668	3.12	15.60	3,581,531	3.73	18.65	4,281,767
			2	5	183,668	3.74	18.70	4,293,246	4.48	22.40	5,142,712
			3	5	183,668	4.49	22.45	5,154,191	5.38	26.90	6,175,846
			4	5	183,668	5.39	26.95	6,187,325	6.45	32.25	7,404,127
			5	5	183,668	6.46	32.30	7,415,606	7.75	38.75	8,896,432
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183,668	20.00	40.00	9,183,413	30.00	60.00	13,775,120
						20.00		2,076,920	30.00		3,115,380
			2	2	183,668	24.00	48.00	11,020,096	36.00	72.00	16,530,144
						24.00		2,492,304	36.00		3,738,456
			3	2	183,668	37.16	74.32	17,062,782	43.20	86.40	19,836,173
						37.16		3,858,917	43.20		4,486,147
			4	2	183,668	58.11	116.22	26,682,408	58.32	116.64	26,778,834
						58.11		6,034,491	58.32		6,056,299
			5	2	183,668	78.45	156.90	36,021,939	78.73	157.46	36,150,507
						78.45		8,146,719	78.73		8,175,796
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183,668	13.72	68.60	15,749,554	23.75	118.75	27,263,259
						5.49		570,115	9.50		986,537
			2	5	183,668	16.46	82.30	18,894,873	27.99	139.95	32,130,468
						6.59		684,345	11.20		1,163,075
			3	5	183,668	19.76	98.80	22,683,031	33.08	165.40	37,973,415
						7.91		821,422	13.23		1,373,883
			4	5	183,668	25.29	126.45	29,031,066	43.00	215.00	49,360,847
						12.65		1,313,652	21.50		2,232,689
			5	5	183,668	30.35	151.75	34,839,575	55.90	279.50	64,169,101
						15.18		1,576,382	27.95		2,902,496
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183,668	6.37	6.37	1,462,459	9.73	9.73	2,233,865
						2.55		264,807	3.89		403,961
			2	1	183,668	7.65	7.65	1,756,328	11.47	11.47	2,633,344
						3.06		317,769	4.59		476,653

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	3	1	183,668	9.18	9.18	2,107,593	13.55	13.55	3,110,881	
						3.67		381,115	5.42		562,845	
			4	1	183,668	13.85	13.85	3,179,757	20.77	20.77	4,768,487	
						9.00		934,614	13.50		1,401,921	
			5	1	183,668	16.62	16.62	3,815,708	33.24	33.24	7,631,417	
			10.80		1,121,537	21.60		2,243,074				
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183,668	9.46	9.46	2,171,877	14.19	14.19	3,257,816	
						9.46		982,383	14.19		1,473,575	
			2	1	183,668	11.15	11.15	2,559,877	16.73	16.73	3,840,963	
						11.15		1,157,883	16.73		1,737,344	
			3	1	183,668	13.38	13.38	3,071,852	23.72	23.72	5,445,764	
						13.38		1,389,459	23.72		2,463,227	
			4	1	183,668	20.20	20.20	4,637,624	30.30	30.30	6,956,436	
						20.20		2,097,689	30.30		3,146,534	
			5	1	183,668	24.24	24.24	5,565,149	39.14	39.14	8,985,970	
						24.24		2,517,227	39.14		4,064,532	
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5	183,668	4.84	24.20	5,555,965	5.94	29.70	6,818,684	
2	NỘI NGHIỆP											
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh					Tỷ lệ 1/1000			Tỷ lệ 1/2000		
			1	2	165,976	7.96	15.92	2,642,337	18.05	36.10	5,991,732	
			2	2	165,976	9.95	19.90	3,302,922	21.66	43.32	7,190,079	
			3	2	165,976	12.44	24.88	4,129,482	26.00	52.00	8,630,750	
			4	2	165,976	15.55	31.10	5,161,852	20.83	41.66	6,914,559	
			5	2	165,976	19.44	38.88	6,453,145	26.05	52.10	8,647,348	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	14.00	14.00	2,323,663	19.60	19.60	3,253,129	
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165,976	1.65	1.65	273,860	2.22	2.22	368,467	
2.4	Biên tập BĐDC theo	Mảnh	1-5	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	0.77	127,801	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	15.00	15.00	2,489,639	22.00	22.00	3,651,471	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165,976	2.94	5.88	975,939	4.94	9.88	1,639,843	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165,976	0.80	0.80	132,781	1.10	1.10	182,574	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165,976	0.85	1.70	282,159	1.27	2.54	421,579	

Ghi chú:

- (1) Định mức trên chỉ áp dụng đối với đối tượng đo vẽ là thửa đất khép kín mảnh
- (2) Trường hợp phải đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính, mức tính bằng 0,10 mức đo vẽ ngoại nghiệp và nội nghiệp.

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại SKK	Người/nhóm	Lương ngày	Công nhân/m	Định mức	Thành tiền	Công nhân/m	Định mức	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/5000			Tỷ lệ 1/10 000	
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189,341	20.25	81.00	19,170,763	40.50	162.00	38,341,525
						12.38		1,285,613	24.75		2,570,189
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183,668	11.21	56.05	12,868,258	22.42	112.10	25,736,516
			2	5	183,668	13.45	67.25	15,439,614	26.90	134.50	30,879,228
			3	5	183,668	16.14	80.70	18,527,537	32.28	161.40	37,055,073
			4	5	183,668	19.37	96.85	22,235,340	38.74	193.70	44,470,680
			5	5	183,668						
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183,668	75.00	150.00	34,437,800	187.50	375.00	86,094,501
						75.00		7,788,450	187.50		19,471,125
			2	2	183,668	90.00	180.00	41,325,361	225.00	450.00	103,313,401
						90.00		9,346,140	225.00		23,365,350
			3	2	183,668	108.00	216.00	49,590,433	270.00	540.00	123,976,082
						108.00		11,215,368	270.00		28,038,420
			4	2	183,668	129.60	259.20	59,508,519	324.00	648.00	148,771,298
						129.60		13,458,442	324.00		33,646,104
			5	2	183,668						
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183,668	69.98	349.90	80,331,909	139.95	699.75	160,652,339
						28.00		2,907,688	56.00		5,815,376
			2	5	183,668	83.97	419.85	96,391,403	167.94	839.70	192,782,807
						33.60		3,489,226	67.20		6,978,451
			3	5	183,668	100.76	503.80	115,665,092	201.53	1,007.65	231,341,664
						40.32		4,187,071	80.64		8,374,141
			4	5	183,668	120.92	604.60	138,807,294	241.83	1,209.15	277,603,109
						48.38		5,024,069	96.77		10,049,177
			5	5	183,668						
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183,668	23.90	23.90	5,487,090	59.74	59.74	13,715,428
						9.56		992,768	23.91		2,482,958
			2	1	183,668	28.68	28.68	6,584,507	71.69	71.69	16,458,973
						11.48		1,192,152	28.69		2,979,342

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	3	1	183,668	34.41	34.41	7,900,031	86.03	86.03	19,751,227
						13.77		1,429,959	34.43		3,575,418
			4	1	183,668	41.29	41.29	9,479,579	103.23	103.23	23,700,094
						16.52		1,715,536	41.31		4,289,878
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183,668	41.83	41.83	9,603,555	83.65	83.65	19,204,813
						41.83		4,343,878	83.65		8,686,718
			2	1	183,668	50.19	50.19	11,522,888	100.38	100.38	23,045,776
						50.19		5,212,031	100.38		10,424,061
			3	1	183,668	60.23	60.23	13,827,925	120.46	120.46	27,655,850
						60.23		6,254,645	120.46		12,509,289
			4	1	183,668	72.27	72.27	16,592,132	144.55	144.55	33,186,560
			72.27		7,504,950	144.55		15,010,939			
			5	1	183,668						
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5	183,668	28.67	143.35	32,911,058	57.34	286.70	65,822,116
2	NỘI NGHIỆP					Tỷ lệ 1/5000		Tỷ lệ 1/10 000			
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	2	165,976	22.25	44.50	7,385,930	28.92	57.84	9,600,050
			2	2	165,976	30.04	60.08	9,971,836	39.05	78.10	12,962,723
			3	2	165,976	40.55	81.10	13,460,650	52.72	105.44	17,500,505
			4	2	165,976	54.74	109.48	18,171,048	71.16	142.32	23,621,699
			5	2	165,976						
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	25.48	25.48	4,229,068	21.56	21.56	3,578,442
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165,976	2.00	2.00	331,952	1.80	1.80	298,757
2.4	Biên tập BĐDC theo	Mảnh	1-5	1	165,976	0.85	0.85	141,080	1.00	1.00	165,976
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165,976	19.80	19.80	3,286,324	29.70	29.70	4,929,486
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165,976	8.31	16.62	2,758,520	12.46	24.92	4,136,121
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165,976	1.70	1.70	282,159	2.00	2.00	331,952
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165,976	1.70	3.40	564,318	2.00	4.00	663,904

Ghi chú:

- (1) Định mức trên chỉ áp dụng đối với đối tượng đo vẽ là thửa đất khép kín mảnh
- (2) Trường hợp phải đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính, mức tính bằng 0,10 mức đo vẽ ngoại nghiệp và nội nghiệp.

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

III. SƠ HOÀ VÀ CHUYÊN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

S.T.T	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại khối	Người/nhóm	Lương ngày	Công nhân	Đình mức	Thành tiền	Công nhân	Đình mức	Thành tiền
1	Sơ hoá bản đồ địa chính:					Tỷ lệ 1/500			Tỷ lệ 1/1000		
1.1	Quét tài liệu	Mảnh	1-5	1	165,976	0.40	0.40	66,390	0.40	0.40	66,390
1.2	Sơ hoá nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165,976	3.51	3.51	582,576	6.65	6.65	1,103,740
			2	1	165,976	4.03	4.03	668,883	7.65	7.65	1,269,716
			3	1	165,976	4.64	4.64	770,128	8.80	8.80	1,460,588
			4	1	165,976	5.34	5.34	886,312	10.12	10.12	1,679,677
			5	1	165,976	6.14	6.14	1,019,092	11.64	11.64	1,931,960
1.3	Biên tập nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
			2	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
			3	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
			4	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
			5	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
1.3.1	In phun	Mảnh	1-5	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
1.4	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165,976	0.63	0.63	104,565	0.85	0.85	141,080
1.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165,976	1.00	1.00	165,976	1.00	1.00	165,976
2	Chuyển đổi bản đồ dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:					Tỷ lệ 1/500			Tỷ lệ 1/1000		
2.1	Xác định toạ độ nền chuyên công nhóm (1KS2+1KS3) /điểm		1-5	2	186,952	1.00	2.00	373,905	1.00	2.00	373,905
2.2	Chuyển đổi bản đồ số										
2.2.1	Nền chuyên	Mảnh	1	1	165,976	2.24	2.24	371,786	2.80	2.80	464,733
			2	1	165,976	2.56	2.56	424,898	3.20	3.20	531,123
			3	1	165,976	2.88	2.88	478,011	3.60	3.60	597,513
			4	1	165,976	3.20	3.20	531,123	4.00	4.00	663,904
			5	1	165,976	3.68	3.68	610,792	4.60	4.60	763,489
2.2.2	Tính lại và so sánh diện tích	Mảnh	1-5	1	165,976	0.43	0.43	71,370	0.60	0.60	99,586
2.2.3	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165,976	0.63	0.63	104,565	0.85	0.85	141,080
2.2.4	Biên tập nội dung bản đồ và in	Mảnh	1-5	1	165,976	0.51	0.51	84,648	0.60	0.60	99,586
2.2.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165,976	1.00	1.00	165,976	1.00	1.00	165,976

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

III. SỐ HOÁ VÀ CHUYÊN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Công nhân	Định mức	Đơn vị tính	Công nhân	Định mức	Đơn vị tính
1	Số hoá bản đồ địa chính:										
1.1	Quét tài liệu	Mảnh		1-5	1	165,976	0.40				
								Tỷ lệ 1/2000		Tỷ lệ 1/5000	
		Mảnh		1	1	165,976	12.70	12.70	66,390	0.40	66,390
1.2	Số hoá nội dung bản đồ			2	1	165,976	14.61	14.61	2,107,895	23.23	3,855,622
				3	1	165,976	16.80	16.80	2,424,909	26.71	4,433,218
				4	1	165,976	19.32	19.32	2,788,396	30.72	5,098,782
				5	1	165,976	22.22	22.22	3,206,656	35.33	5,863,931
									3,687,986		
1.3	Biên tập nội dung bản đồ	Mảnh		1	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
				2	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
				3	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
				4	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
				5	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
1.3.1	In phun	Mảnh		1-5	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
1.4	Giao nộp sản phẩm	Mảnh		1-5	1	165,976	1.27	1.27	210,789	1.70	282,159
1.5	Phục vụ KTNT	Mảnh		1-5	1	165,976	1.00	1.00	165,976	1.50	248,964
2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:										
								Tỷ lệ 1/2000		Tỷ lệ 1/5000	
2.1	Xác định toạ độ nền chuyển công nhóm (IKS2+IKS3) /điểm			1-5	2	186,952	1.00	2.00	373,905	1.00	373,905
2.2	Chuyển đổi bản đồ số										
2.2.1	Nền chuyển	Mảnh		1	1	165,976	3.50	3.50	580,916	5.50	912,868
				2	1	165,976	4.00	4.00	663,904	6.00	995,856
				3	1	165,976	4.50	4.50	746,892	6.50	1,078,844
				4	1	165,976	5.00	5.00	829,880	7.00	1,161,832
				5	1	165,976	5.75	5.75	954,362		
2.2.2	Tính lại và so sánh diện tích	Mảnh		1-5	1	165,976	0.77	0.77	127,801	0.94	156,017
2.2.3	Giao nộp sản phẩm	Mảnh		1-5	1	165,976	1.27	1.27	210,789	1.70	282,159
2.2.4	Biên tập nội dung bản đồ và in	Mảnh		1-5	1	165,976	0.68	0.68	112,864	0.77	127,801
2.2.5	Phục vụ KTNT	Mảnh		1-5	1	165,976	1.00	1.00	165,976	1.00	165,976

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

IV ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KKK	Người/nhóm	Lương ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1	Ngoại nghiệp:										
	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	2	172,323	6.63	13.26	2,856,255	11.66	23.32	5,023,218
			2	2	172,323	8.62	17.24	3,713,562	14.00	28.00	6,031,308
			3	2	172,323	11.20	22.40	4,825,046	16.80	33.60	7,237,569
			4	2	172,323	14.56	29.12	6,272,560	20.16	40.32	8,685,083
			5	2	172,323	18.93	37.86	8,155,190	24.19	48.38	10,421,238
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183,668	0.36	1.80	413,254	0.31	1.55	355,857
			2	5	183,668	0.45	2.25	516,567	0.42	2.10	482,129
			3	5	183,668	0.60	3.00	688,756	0.52	2.60	596,922
			4	5	183,668	0.81	4.05	929,821	0.65	3.25	746,152
			5	5	183,668	1.04	5.20	1,193,844	0.91	4.55	1,044,613
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183,668	6.09	30.45	6,990,873	8.53	42.65	9,791,815
						4.25		441,346	5.96		618,922
			2	5	183,668	7.31	36.55	8,391,344	10.24	51.20	11,754,769
						5.11		530,653	7.16		743,537
			3	5	183,668	8.76	43.80	10,055,838	12.28	61.40	14,096,540
						6.12		635,538	8.59		892,037
			4	5	183,668	10.52	52.60	12,076,189	14.74	73.70	16,920,439
						7.35		763,268	10.31		1,070,652
			5	5	183,668	12.62	63.10	14,486,835	17.69	88.45	20,306,823
						8.82		915,922	12.37		1,284,575
2	Nội nghiệp:										
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	2	143,286	1.56	3.12	447,051	1.56	3.12	447,051
			2	2	143,286	1.95	3.90	558,814	1.95	3.90	558,814
			3	2	143,286	2.60	5.20	745,085	2.60	5.20	745,085
			4	2	143,286	3.51	7.02	1,005,865	3.51	7.02	1,005,865
			5	2	143,286	4.55	9.10	1,303,899	4.55	9.10	1,303,899

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

ST.T	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại Risk	Nguy hiểm	Đơn vị đo	Công thức	Đơn vị mức	Thành tiền	Công nhân	Đơn vị mức	Thành tiền	
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	1	143,286		1.50	1.50	214,928	1.50	1.50	214,928
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	2	188,666		0.55	1.10	207,533	0.67	1.34	252,813
			2	2	188,666		0.69	1.38	260,360	0.89	1.78	335,826
			3	2	188,666		0.92	1.84	347,146	1.11	2.22	418,839
			4	2	188,666		1.24	2.48	467,893	1.39	2.78	524,492
			5	2	188,666		1.61	3.22	607,506	1.94	3.88	732,025
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	1	165,976		3.00	3.00	497,928	3.00	3.00	497,928
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	1	165,976		2.60	2.60	431,538	2.60	2.60	431,538
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165,976		0.68	0.68	112,864	0.77	0.77	127,801
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165,976		0.80	0.80	132,781	1.10	1.10	182,574
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	2	165,976		0.85	1.70	282,159	1.27	2.54	421,579

Ghi chú:

- (1) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;
- (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thửa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thửa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thửa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên;
- (3) Trường hợp có biến động hàng loạt và tập trung mà mức độ biến động trên 40% số thửa thì phần diện tích của các thửa đất cần chỉnh lý biến động tính như đo vẽ mới BĐDC
- (4) Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà): mức chỉnh lý biến động tính đối với nội dung công việc quy định tại các điểm 2.3, 2.5, 2.6 của bảng trên

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại VL/KC	Người/nhóm	Lương/ngày	Công/nhóm	Định mức	Thành tiền	Công số nhóm	Định mức	Thành tiền
1	Ngoại nghiệp:						Tỷ lệ 1/5000			Tỷ lệ 1/10 000	
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	2	172,323	23.33	46.66	10,050,743	35.00	70.00	15,078,269
			2	2	172,323	28.00	56.00	12,062,615	42.00	84.00	18,093,923
			3	2	172,323	33.60	67.20	14,475,138	50.40	100.80	21,712,708
			4	2	172,323	40.32	80.64	17,370,166	60.48	120.96	26,055,249
			5	2	172,323						
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183,668	0.81	4.05	929,821	1.62	8.10	1,859,641
			2	5	183,668	0.93	4.65	1,067,572	1.86	9.30	2,135,144
			3	5	183,668	1.24	6.20	1,423,429	2.48	12.40	2,846,858
			4	5	183,668	1.36	6.80	1,561,180	2.72	13.60	3,122,361
			5	5	183,668						
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183,668	11.95	59.75	13,717,724	23.90	119.50	27,435,448
						8.36		868,153	16.72		1,736,305
			2	5	183,668	14.34	71.70	16,461,269	28.68	143.40	32,922,537
						10.03		1,041,575	20.05		2,082,112
			3	5	183,668	17.21	86.05	19,755,818	34.41	172.05	39,500,157
						12.03		1,249,267	24.06		2,498,535
			4	5	183,668	20.65	103.25	23,704,686	41.30	206.50	47,409,372
						14.44		1,499,536	14.44		1,499,536
			5	5	183,668						
2	Nội nghiệp:										
2.1.1	Chỉnh lý loại đất	100 thửa	1	2	143,286	1.40	2.80	401,200			
			2	2	143,286	1.76	3.52	504,365			
			3	2	143,286	2.34	4.68	670,577			
			4	2	143,286	2.57	5.14	736,488			
			5	2	143,286						

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại	Người	Đơn	Công	Đơn	Nhân	Công	Đơn	Nhân
			đất	nhóm	ngày	nhóm	mức	biên	nhóm	mức	biên
		100	1-5	1							
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐĐC gốc	100 thửa	1-5	1	143,286	1.50	1.50	214,928	1.50	1.50	214,928
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	2	188,666	1.40	2.80	528,266	2.20	4.40	830,132
			2	2	188,666	1.62	3.24	611,279	2.42	4.84	913,145
			3	2	188,666	2.16	4.32	815,039	2.96	5.92	1,116,905
			4	2	188,666	2.38	4.76	898,052	3.18	6.36	1,199,918
			5	2	188,666						
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	1	165,976	3.00	3.00	497,928	3.00	3.00	497,928
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	1	165,976	2.60	2.60	431,538	2.60	2.60	431,538
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165,976	0.85	0.85	141,080	1.00	1.00	165,976
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165,976	1.70	1.70	282,159	2.00	2.00	331,952
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	2	165,976	1.70	3.40	564,318	2.00	4.00	663,904

Ghi chú:

- (1) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;
- (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thửa trở xuống, từ 15% đến 25% số thửa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thửa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên
- (3) Trường hợp có biến động hàng loạt và tập trung mà mức độ biến động trên 40% số thửa thì phần diện tích của các thửa đất cần chính lý biến động tính như đo vẽ mới BĐĐC
- (4) Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà): mức chính lý biến động tính đối với nội dung công việc quy định tại các điểm 2.3, 2.5, 2.6 của bảng trên

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

V TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH THỬA ĐẤT

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người nhóm	Luồng ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
-----	--------------------	-----	---------	------------	------------	-----------	----------	------------

Tổng hợp đơn giá

a Dưới 100 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1,035,398
2	Đất đô thị		3					1,553,097
b Từ 100 m2 đến 300 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1,229,535
2	Đất đô thị		3					1,844,303
c Từ trên 300 m2 đến 500 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1,307,455
2	Đất đô thị		3					1,954,579
d Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1,592,057
2	Đất đô thị		3					2,394,358
đ Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					2,181,073
2	Đất đô thị		3					3,287,124
e Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					3,365,044
2	Đất đô thị		3					5,047,566

Trong đó

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người nhóm	Luồng ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
1-1 Ngoại nghiệp								
a Dưới 100 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	1.28	3.84	845,303
2	Đất đô thị		3		176,105	1.92	5.76	1,267,955
b Từ 100 m2 đến 300 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	1.52	4.56	1,003,797
2	Đất đô thị		3		176,105	2.28	6.84	1,505,696
c Từ trên 300 m2 đến 500 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	1.62	4.86	1,069,837
2	Đất đô thị		3		176,105	2.42	7.26	1,598,151
d Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	1.97	5.91	1,300,974
2	Đất đô thị		3		176,105	2.96	8.88	1,954,763
đ Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	2.70	8.10	1,783,061
2	Đất đô thị		3		176,105	4.06	12.18	2,681,196
e Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176,105	4.16	12.48	2,747,235
2	Đất đô thị		3		176,105	6.24	18.72	4,120,853

STT	Danh mục công việc	DVT	Loại/KK	Người/nhóm	Lương ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1.2	Nội nghiệp							
a	Dưới 100 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	0.32	0.96	190,095
2	Đất đô thị			3	158,413	0.48	1.44	285,143
b	Từ 100 m2 đến 300 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	0.38	1.14	225,738
2	Đất đô thị			3	158,413	0.57	1.71	338,607
c	Từ trên 300 m2 đến 500 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	0.40	1.20	237,619
2	Đất đô thị			3	158,413	0.60	1.80	356,428
d	Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	0.49	1.47	291,083
2	Đất đô thị			3	158,413	0.74	2.22	439,595
đ	Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	0.67	2.01	398,011
2	Đất đô thị			3	158,413	1.02	3.06	605,928
e	Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158,413	1.04	3.12	617,809
2	Đất đô thị			3	158,413	1.56	4.68	926,713

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HÀ NỘI
SỞ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG

ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM

**ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH, ĐĂNG KÝ QUYỀN SỬ DỤNG ĐẤT, CẤP GIẤY CHỨNG NHẬN QUYỀN
SỬ DỤNG ĐẤT, LẬP HỒ SƠ ĐỊA CHÍNH.**

Quyển 1: Đo đạc địa chính

Vùng II

Áp dụng đối với địa bàn gồm các huyện Ba Vì, Mỹ Đức, Đan Phượng, Ứng Hòa, Phú Xuyên, Phúc Thọ thuộc
thành phố Hà Nội.

Hà Nội - 2014

PHẦN II: TỔNG HỢP ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

Số TT	Tên sản phẩm	DVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
I. LƯỚI ĐỊA CHÍNH							
I.1	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (không xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	4,118,580	5,046,281	6,185,408	7,814,758	10,267,740
I.2	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (có xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	6,717,404	7,819,305	9,509,934	12,141,630	15,179,353
I.3	Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông trên hệ phố (có xây hố ga, nắp đậy), đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	4,519,169	5,578,737	6,871,087	8,719,662	11,420,010
I.4	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS):	đ/điểm	2,627,442	2,999,958	3,559,876	4,275,156	5,688,508
II. ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG PHƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:							
II.1	Bản đồ địa chính 1/200	đ/ha	28,847,031	33,356,527	38,349,383	44,163,036	
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.1.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	2,884,703	3,335,653	3,834,938	4,416,304	
II.1.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	33,022,971	38,198,959	43,931,718	50,601,694	
II.2	Bản đồ địa chính 1/500	đ/ha	8,408,377	9,679,368	11,223,734	13,092,113	15,305,324
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.2.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	840,838	967,937	1,122,373	1,309,211	1,530,532
II.2.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	9,605,619	11,063,229	12,835,422	14,979,090	17,518,309
II.3	Bản đồ địa chính 1/1.000	đ/ha	2,867,236	3,268,834	3,989,550	5,231,588	6,367,450
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.3.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	286,724	326,883	398,955	523,159	636,745

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
II.3.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	3,267,371	3,727,425	4,553,892	5,979,361	7,282,013
II.4	Bản đồ địa chính 1/2.000	đ/ha	1,121,597	1,273,696	1,472,097	1,786,508	2,258,567
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.4.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	112,160	127,370	147,210	178,651	225,857
II.4.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	1,277,455	1,451,522	1,678,663	2,041,444	2,583,090
II.5	Bản đồ địa chính 1/5.000	đ/ha	338,797	388,248	447,607	519,613	
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.5.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	33,880	38,825	44,761	51,961	
II.5.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	387,804	444,472	512,431	594,825	
II.6	Bản đồ địa chính 1/10.000	đ/ha	99,005	112,766	129,022	148,387	
	<i>Các trường hợp đặc biệt</i>						
II.5.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính	đ/ha	9,901	11,277	12,902	14,839	
II.5.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng	đ/ha	113,391	129,164	147,777	169,936	

III. SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

III.1	Số hoá bản đồ địa chính:						
	Tỷ lệ 1/500	đ/ha	245,110	268,010	289,134	316,633	348,237
	Tỷ lệ 1/1.000	đ/ha	94,916	104,607	114,403	127,017	145,376
	Tỷ lệ 1/2.000	đ/ha	37,785	43,188	48,052	53,995	61,304
	Tỷ lệ 1/5.000	đ/ha	7,051	8,116	9,068	10,285	
III.2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:						
a	Xác định toạ độ điểm nền chuyển						
	Tỷ lệ 1/500	đ/điểm	516,625	516,625	516,625	516,625	516,625
	Tỷ lệ 1/1.000	đ/điểm	516,625	516,625	516,625	516,625	516,625
	Tỷ lệ 1/2.000	đ/điểm	516,625	516,625	516,625	516,625	516,625
	Tỷ lệ 1/5.000	đ/điểm	516,625	516,625	516,625	516,625	516,625
b	Chuyển đổi bản đồ số						
	Tỷ lệ 1/500	đ/ha	173,578	186,055	196,838	208,520	224,973
	Tỷ lệ 1/1.000	đ/ha	52,468	56,262	59,680	63,336	68,471
	Tỷ lệ 1/2.000	đ/ha	16,286	17,488	18,542	19,682	21,292

Số TT	Tên sản phẩm	DVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
	Tỷ lệ 1/5.000	đ/ha	2,461	2,609	2,724	2,852	
III.3	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000 đồng thời với số hoá:						
	Tỷ lệ 1/500	đ/ha	135,040	146,655	158,255	169,914	186,321
	Tỷ lệ 1/1.000	đ/ha	40,282	43,788	47,480	51,129	56,251
	Tỷ lệ 1/2.000	đ/ha	12,192	13,307	14,444	15,582	17,187
	Tỷ lệ 1/5.000	đ/ha	1,890	2,022	2,147	2,274	
IV. ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH							
IV.1	Bản đồ địa chính 1/200	đ/thửa	490,067	581,162	711,785	826,985	
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thửa	460,920	544,643	663,222	768,780	
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thửa	573,260	114,744	832,729	764,032	
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%	đ/thửa	612,386	726,639	889,633	1,033,916	
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thửa	8,506	8,176	8,534	7,777	
IV.2	Bản đồ địa chính 1/500	đ/thửa	335,594	396,586	473,182	576,958	693,373
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thửa	315,523	371,511	439,770	531,876	636,615
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thửa	302,034	356,927	425,864	519,262	624,036
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%	đ/thửa	268,475	317,269	378,546	461,566	554,699
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thửa	8,728	8,219	7,909	7,705	7,557
IV.3	Bản đồ địa chính 1/1.000	đ/thửa	135,782	157,200	186,331	232,896	275,008
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thửa	130,259	150,319	177,175	220,552	259,187
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thửa	122,204	141,480	167,698	209,606	247,507
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%	đ/thửa	108,626	125,760	149,065	186,317	220,006
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thửa	7,367	7,091	6,995	7,506	7,269
IV.4	Bản đồ địa chính 1/2.000	đ/thửa	175,227	203,128	238,625	300,075	352,351
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thửa	170,501	196,744	230,723	290,198	338,531
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thửa	157,705	182,815	214,763	270,068	317,116
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%	đ/thửa	140,182	162,502	190,900	240,060	281,881
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thửa	7,620	7,179	6,978	7,934	7,431
IV.5	Bản đồ địa chính 1/5.000	đ/thửa	252,634	310,166	343,737	392,717	

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:	đ/thừa	240,327	296,039	324,919	372,069	
2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:	đ/thừa	227,370	279,150	309,363	353,445	
3	Trường hợp biến động từ 25% đến 40%:	đ/thừa	202,107	248,133	274,990	314,174	
4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)	đ/thừa	8,243	9,027	7,460	6,970	

V. TRÍCH ĐO THỪA ĐẤT

V.1	Diện tích dưới 100m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,308,968	1,308,968	1,308,968	1,308,968	1,308,968
	Đất đô thị		1,957,936	1,957,936	1,957,936	1,957,936	1,957,936
V.2	Từ 100 m² đến 300 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,554,400	1,554,400	1,554,400	1,554,400	1,554,400
	Đất đô thị		2,325,049	2,325,049	2,325,049	2,325,049	2,325,049
V.3	Từ trên 300 m² đến 500 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		1,652,908	1,652,908	1,652,908	1,652,908	1,652,908
	Đất đô thị		2,464,070	2,464,070	2,464,070	2,464,070	2,464,070
V.4	Từ trên 500 m² đến 1 000 m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		2,012,706	2,012,706	2,012,706	2,012,706	2,012,706
	Đất đô thị		3,018,484	3,018,484	3,018,484	3,018,484	3,018,484
V.5	Từ trên 1000m² đến 3000m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		2,757,350	2,757,350	2,757,350	2,757,350	2,757,350
	Đất đô thị		4,143,963	4,143,963	4,143,963	4,143,963	4,143,963
V.6	Từ trên 3000m² đến 10000m²	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		4,254,146	4,254,146	4,254,146	4,254,146	4,254,146
	Đất đô thị		6,363,291	6,363,291	6,363,291	6,363,291	6,363,291
V.7	Từ trên 1ha đến 10 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,104,976	5,104,976	5,104,976	5,104,976	5,104,976
	Đất đô thị		7,635,950	7,635,950	7,635,950	7,635,950	7,635,950
V.8	Từ trên 10 ha đến 50 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,530,390	5,530,390	5,530,390	5,530,390	5,530,390
	Đất đô thị		8,272,279	8,272,279	8,272,279	8,272,279	8,272,279
V.9	Từ trên 50 ha đến 100 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		5,955,805	5,955,805	5,955,805	5,955,805	5,955,805
	Đất đô thị		8,908,608	8,908,608	8,908,608	8,908,608	8,908,608
V.10	Từ trên 100 ha đến 500 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		6,806,634	6,806,634	6,806,634	6,806,634	6,806,634
	Đất đô thị		10,181,266	10,181,266	10,181,266	10,181,266	10,181,266
V.11	Từ trên 500 ha đến 1000 ha	đ/thừa					
	Đất ngoài khu vực đô thị		7,657,463	7,657,463	7,657,463	7,657,463	7,657,463
	Đất đô thị		11,453,924	11,453,924	11,453,924	11,453,924	11,453,924

Số TT	Tên sản phẩm	ĐVT	Đơn giá (loại KK1)	Đơn giá (loại KK2)	Đơn giá (loại KK3)	Đơn giá (loại KK4)	Đơn giá (loại KK5)
-------	--------------	-----	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

VI. ĐO ĐẶC, CHỈNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH. BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH

Trường hợp đo đạc chỉnh lý riêng từng thửa đất của bản đồ địa chính thì định mức được tính bằng 50% mức trích đo địa chính thửa đất quy định tại khoản 2, Mục V, Chương I trên.
 Trường hợp chỉnh lý do yếu tố quy hoạch dựa trên tài liệu cung cấp thì tính bằng 30% mức trích đo địa chính thửa đất quy định tại khoản 2, Mục V, Chương I trên.

VII. ĐO ĐẶC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT:

Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 50% mức trích đo thửa đất quy định tại Mục V, Chương I trên (không kể đo lưới).

Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất nhưng không phải là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 30% mức trích đo thửa đất có diện tích tương ứng.

Trường hợp đo đạc tài sản không đồng thời với đo đạc địa chính thửa đất được tính như sau:

- Đối với tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình khác được tính bằng 70% mức đo đạc địa chính thửa đất quy định tại Mục V, Chương I trên.
- Trường hợp nhà và công trình khác có nhiều tầng mà diện tích các tầng khác nhau thì tầng sát mặt đất được tính bằng 70% đo đạc địa chính thửa đất có diện tích tương ứng quy định tại Mục V, Chương I trên, từ tầng 2 trở lên (nếu phải đo được tính bằng 50% mức đo đạc của tầng sát mặt đất).
- Trường hợp đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác thì định mức được tính bằng 30% mức trích đo thửa đất

Trường hợp ranh giới nhà và tài sản gắn liền với đất trùng với ranh giới thửa đất thì chỉ tính định mức đo đạc thửa đất mà không tính định mức đo tài sản gắn liền với đất quy định tại Mục V, Chương I trên.

VIII. XÁC ĐỊNH TOẠ ĐỘ ĐỈNH THỪA, PHÂN LOẠI, TỔNG HỢP CÁC LOẠI ĐẤT THEO BẢN CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐỒ HOẶC THEO BẢN VẼ QUY HOẠCH

	đ/điểm	77,494	77,494	77,494	77,494	77,494
IX. XÁC ĐỊNH MỐC GIỚI NGOÀI THỰC ĐỊA						
	đ/điểm	396,213	452,091	536,078	643,370	855,373

ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM ĐO ĐẠC ĐỊA CHÍNH

XÂY DỰNG LƯỚI ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP; SƠ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOA ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH; TRÍCH ĐO THỪA ĐẤT, ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH; ĐO ĐẠC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT; XÁC ĐỊNH TOẠ ĐỘ ĐỈNH THỪA, PHÂN LOẠI, TỔNG HỢP CÁC LOẠI ĐẤT THEO BẢN CHỈ GIỚI ĐƯỜNG ĐỒ HOẶC THEO BẢN VẼ QUY HOẠCH.

Đơn vị tính: đồng

Số TT	Danh mục công việc	DVT	Loại KK	Chỉ phí LĐKT	Chỉ phí LĐBT	Chỉ phí Dụng cụ	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí SD máy	Chi phí Khảo	Chi phí Năng	Chi phí trực tiếp	GP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá / ha
I	LƯỚI ĐỊA CHÍNH:													
	<i>Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (không xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):</i>	điểm	1	2,646,036	265,847	12,255	201,313	180,596			3,306,047	812,533	4,118,580	
			2	3,262,582	357,232	14,063	201,313	213,018			4,048,208	998,073	5,046,281	
			3	3,999,150	490,155	17,297	201,313	251,594			4,959,510	1,225,898	6,185,408	
			4	5,043,991	694,156	21,245	201,313	302,285			6,262,989	1,551,768	7,814,758	
			5	6,682,643	894,465	28,558	201,313	418,397			8,225,375	2,042,365	10,267,740	
	<i>Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông (có xây tường vây), đo ngắm, tính toán (GPS):</i>	điểm	1	3,839,446	708,925	15,173	604,966	216,596			5,385,106	1,332,297	6,717,404	
			2	4,455,992	938,772	17,879	604,966	249,018			6,266,627	1,552,678	7,819,305	
			3	5,431,242	1,265,543	21,786	604,966	295,594			7,619,131	1,890,803	9,509,934	
			4	6,714,764	2,023,391	27,080	604,966	354,285			9,724,487	2,417,143	12,141,630	
			5	8,592,098	2,445,239	35,965	604,966	476,397			12,154,666	3,024,687	15,179,353	
	<i>Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông trên hệ phố (có xây hồ ga, nắp đậy), đo ngắm, tính toán (GPS):</i>	điểm	1	2,920,730	310,709	13,171	201,313	180,596			3,626,518	892,650	4,519,169	
			2	3,627,587	417,048	15,208	201,313	213,018			4,474,173	1,104,564	5,578,737	
			3	4,471,398	564,925	18,823	201,313	251,594			5,508,053	1,363,034	6,871,087	
			4	5,668,638	791,449	23,228	201,313	302,285			6,986,913	1,732,749	8,719,662	
			5	7,474,740	1,021,665	31,076	201,313	418,397			9,147,191	2,272,819	11,420,010	
	<i>Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS):</i>	điểm	1	1,808,784	94,154	9,051	40,553	160,596			2,113,137	514,305	2,627,442	
			2	2,058,444	119,077	10,057	40,553	183,018			2,411,149	588,808	2,999,958	
			3	2,399,903	191,078	11,956	40,553	215,594			2,859,084	700,792	3,559,876	
			4	2,823,860	296,309	14,301	40,553	256,285			3,431,308	843,848	4,275,156	
			5	3,766,370	360,924	19,745	40,553	374,397			4,561,990	1,126,518	5,688,508	
1	<i>Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông</i>	điểm	1	1,373,470	224,308	4,578	178,622	36,000			1,816,979	454,245	2,271,224	
			2	1,825,022	299,078	5,723	178,622	46,000			2,354,445	588,611	2,943,056	
			3	2,361,240	373,847	7,630	178,622	54,000			2,975,340	743,835	3,719,175	
			4	3,123,234	486,463	9,919	178,622	68,000			3,866,238	966,560	4,832,798	
			5	3,960,487	636,002	12,590	178,622	72,000			4,859,700	1,214,925	6,074,626	
1.1	<i>Chọn điểm, đồ và chôn mốc bê tông trên hệ phố (có xây hồ ga, nắp đậy) (tính bằng 1.2 mức 1)</i>	điểm	1	1,648,165	269,170	5,494	178,622	36,000			2,137,450	534,363	2,671,813	
			2	2,190,027	358,894	6,867	178,622	46,000			2,780,409	695,102	3,475,512	
			3	2,833,488	448,617	9,156	178,622	54,000			3,523,883	880,971	4,404,854	
			4	3,747,881	583,756	11,903	178,622	68,000			4,590,162	1,147,540	5,737,702	
			5	4,752,584	763,203	15,107	178,622	72,000			5,781,516	1,445,379	7,226,895	

Số t/đ	Danh mục công việc	ĐVT	Loại K/K	Chi phí LĐĐK	Chi phí LĐĐT	Chi phí Dùng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo	SĐ máy Nông	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá /ha	
2	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ	điểm	5	4.752.584	763.203	15.107	178.622	72.000		5.781.516	1.445.379	7.226.895		
			1	536.218	52.616	1.373	17.862	16.000		624.069	156.017	780.086		
			2	620.884	60.923	1.717	17.862	16.000		717.386	179.347	896.733		
			3	761.994	74.769	2.289	17.862	18.000		874.915	218.729	1.093.643		
			4	903.104	88.616	2.976	17.862	22.000		1.034.557	258.639	1.293.197		
3	Xây tường vây	điểm	5	1.044.214	102.462	3.777	17.862	28.000		1.196.315	299.079	1.495.393		
			1	1.193.410	443.078	2.918	403.653	36.000		2.079.059	519.765	2.598.824		
			2	1.193.410	581.540	3.816	403.653	36.000		2.218.419	554.605	2.773.024		
			3	1.432.092	775.387	4.489	403.653	44.000		2.659.621	664.905	3.324.526		
			4	1.670.774	1.329.235	5.836	403.653	52.000		3.461.498	865.374	4.326.872		
4	Tiếp điểm có tường vây (khi đo đường chuyên)	điểm	5	1.909.456	1.550.774	7.407	403.653	58.000		3.929.290	982.323	4.911.613		
			1	253.998	33.231	575	112.428	36.000		436.232	109.058	545.290		
			2	319.849	33.231	752	112.428	46.000		512.260	128.065	640.325		
			3	385.701	49.846	885	112.428	54.000		602.860	150.715	753.575		
			4	479.774	62.769	1.106	112.428	68.000		724.077	181.019	905.097		
4,1	Tìm điểm không có tường vây (tính bằng 1.25 mức 4)	điểm	5	639.699	62.769	1.460	112.428	72.000		888.356	222.089	1.110.445		
			1	317.497	41.539	288	112.428	36.000		507.752	126.938	634.690		
			2	399.812	41.539	376	112.428	46.000		600.154	150.039	750.193		
			3	482.126	62.308	442	112.428	54.000		711.304	177.826	889.130		
			4	599.717	78.462	553	112.428	68.000		859.160	214.790	1.073.950		
5	Đo ngắm theo phương pháp đường chuyên	điểm	5	799.623	78.462	730	112.428	72.000		1.063.243	265.811	1.329.054		
			1	446.392	31.385	1.914	6.577	32.723		518.990	129.748	648.738		
			2	658.959	62.769	2.784	6.577	49.580		780.670	195.167	975.837		
			3	797.128	62.769	3.480	6.577	59.496		929.451	232.363	1.161.813		
			4	1.094.723	93.231	4.698	6.577	81.311		1.280.540	320.135	1.600.675		
5,1	Đo độ cao lượng giác (tính bằng 0.10 mức 5)	điểm	5	1.456.088	124.616	6.263	6.577	108.084		1.701.628	425.407	2.127.036		
			1	44.639	3.138	191	584	3.272		51.826	12.956	64.782		
			2	65.896	6.277	278	584	4.958		77.994	19.498	97.492		
			3	79.713	6.277	348	584	5.950		92.872	23.218	116.090		
			4	109.472	9.323	470	584	8.131		127.981	31.995	159.976		
6	Đo ngắm theo công nghệ GPS	điểm	5	145.609	12.462	626	584	10.808		170.089	42.522	212.612		
			1	789.614	41.539	4.643	10.271	110.069		956.135	239.034	1.195.169		
			2	954.608	58.154	5.306	10.271	132.491		1.160.831	290.208	1.451.038		
			3	1.154.958	116.308	6.633	10.271	163.067		1.451.237	362.809	1.814.046		
			4	1.437.805	207.693	8.291	10.271	199.758		1.863.818	465.955	2.329.773		
7	Tinh toán khi đo GPS	điểm	5	2.239.205	258.462	12.934	10.271	311.870		2.832.742	708.186	3.540.928		
			1-5	270.816		1.121	5.843	1.804		279.584	55.917	335.500		
			điểm	1-5	243.735		1.113	96.185	1.804		342.836	68.567	411.404	
			điểm	1-5	16.926		668	9.618	180		27.393	5.479	32.871	
			điểm	1-5	212.135		1.914	6.577	32.723		253.349	63.337	316.686	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KKK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy Kéo	Chi phí SD máy N. lư	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
II. ĐO, ĐẠC, THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA HÌNH BẢNG HUƠNG PHẠO ĐO, ĐẠC TRỰC TIẾP													
a	TỶ LỆ 1/200												1 ha
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	18,055,618	1,758,467	77,514	183,487	584,127	579	20,659,792	5,164,948	25,824,740	28,847,031
			2	21,049,411	2,106,469	91,183	183,487	677,337	579	24,108,465	6,027,116	30,135,581	33,356,527
			3	24,362,327	2,484,008	104,851	183,487	823,102	579	27,958,354	6,989,589	34,947,943	38,349,383
			4	28,182,627	2,892,933	123,219	183,487	974,817	579	32,357,661	8,089,415	40,447,077	44,163,036
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	1,664,739		14,833	672,089	101,375	65,540	2,518,576	503,715	3,022,292	
			2	1,807,478		15,648	672,089	115,506	73,401	2,684,122	536,824	3,220,947	
			3	1,936,939		16,464	672,089	128,518	80,522	2,834,533	566,907	3,401,440	
			4	2,162,667		17,822	672,089	151,202	92,852	3,096,633	619,327	3,715,960	
	Các trường hợp đặc biệt												
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	1,805,562	175,847	7,751	18,349	58,413	58	2,065,979	516,495	2,582,474	2,884,703
			2	2,104,941	210,647	9,118	18,349	67,734	58	2,410,846	602,712	3,013,558	3,335,653
			3	2,436,233	248,401	10,485	18,349	82,310	58	2,795,835	698,959	3,494,794	3,834,938
			4	2,818,263	289,293	12,322	18,349	97,482	58	3,235,766	808,942	4,044,708	4,416,304
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	166,474		1,483	67,209	10,138	6,554	251,858	50,372	302,229	
			2	180,748		1,565	67,209	11,551	7,340	268,412	53,682	322,095	
			3	193,694		1,646	67,209	12,852	8,052	283,453	56,691	340,144	
			4	216,267		1,782	67,209	15,120	9,285	309,663	61,933	371,596	
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	20,763,961	2,022,238	89,141	211,010	671,746	666	23,758,760	5,939,690	29,698,451	33,022,971
			2	24,206,823	2,422,439	104,860	211,010	778,938	666	27,724,734	6,931,184	34,655,918	38,198,959
			3	28,016,676	2,856,610	120,579	211,010	946,568	666	32,152,108	8,038,027	40,190,134	43,931,718
			4	32,410,021	3,326,873	141,701	211,010	1,121,040	666	37,211,310	9,302,828	46,514,138	50,601,694
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	1,831,213		16,316	739,298	111,513	72,094	2,770,434	554,087	3,324,521	
			2	1,988,226		17,213	739,298	127,056	80,741	2,952,534	590,507	3,543,041	
			3	2,130,633		18,110	739,298	141,370	88,574	3,117,986	623,597	3,741,584	
			4	2,378,933		19,605	739,298	166,323	102,137	3,406,296	681,259	4,087,556	

Số hạng	Danh mục công việc	Đơn vị	Đơn kể	Chỉ phí LĐ ĐC T	Chỉ phí LĐ ĐC T	Chỉ phí Đùng c	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí SD máy	Chỉ phí Khai	Chỉ phí Nuôi	Chỉ phí thực tế	GP chiế	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
				ĐP	ĐP			Năng				20-25%		
1	NGOẠI NGHIỆP													1 ha
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4	340.814	20.308		27.523				388.644	97.161	485.805	485.805
1.2	Lưới dõ vẽ	Mảnh	1	2.249.936		6.858	18.349	115.100	579	2.390.822	597.705	2.988.527	2.988.527	
			2	2.513.959		7.716	18.349	132.949	579	2.673.551	668.388	3.341.939	3.341.939	
			3	2.766.503		8.573	18.349	147.823	579	2.941.826	735.457	3.677.283	3.677.283	
			4	3.099.402		9.859	18.349	163.688	579	3.291.877	822.969	4.114.846	4.114.846	
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	4.724.866	949.849	10.870	45.872			5.731.457	1.432.864	7.164.322	7.164.322	
			2	5.666.166	1.139.081	13.199	45.872		6.864.318	1.716.079	8.580.397	8.580.397		
			3	6.584.507	1.323.697	15.529	45.872		7.969.605	1.992.401	9.962.006	9.962.006		
			4	7.484.482	1.504.620	18.634	45.872		9.053.609	2.263.402	11.317.011	11.317.011		
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	7.599.275	305.539	27.175	45.872	469.027		8.446.848	2.111.722	10.558.610	10.558.610	
			2	9.126.017	366.463	32.999	45.872	544.388	10.115.739	2.528.935	12.644.673	12.644.673		
			3	10.951.221	440.309	38.822	45.872	675.280	12.151.503	3.037.876	15.189.379	15.189.379		
			4	13.143.761	528.002	46.586	45.872	811.129	14.575.349	3.643.837	18.219.186	18.219.186		
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1	229.585	60.000	10.870	18.349			318.804	79.701	398.505	398.505	
			2	280.094	72.923	13.199	18.349		384.566	96.141	480.707	480.707		
			3	344.378	90.462	15.529	18.349		468.717	117.179	585.897	585.897		
			4	436.212	108.923	18.634	18.349		582.119	145.530	727.648	727.648		
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CNSD đất	Mảnh	1	1.051.501	422.771	10.870	18.349			1.503.490	375.873	1.879.363	1.879.363	
			2	1.262.719	507.694	13.199	18.349		1.801.961	450.490	2.252.452	2.252.452		
			3	1.515.263	609.233	15.529	18.349		2.158.373	539.593	2.697.967	2.697.967		
			4	1.818.316	731.079	18.634	18.349		2.586.378	646.595	3.232.973	3.232.973		
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-4	1.859.641		10.870	9.174			1.879.686	469.921	2.349.607	2.349.607	
2	NỘI NGHIỆP													
2.1	Lập bản đồ góc	Mảnh	1	677.182		3.805	158.357	71.062	35.945	946.351	189.270	1.135.621	1.135.621	
			2	819.921		4.620	158.357	85.192	43.806	1.111.897	222.379	1.334.276	1.334.276	
			3	949.383		5.435	158.357	98.205	50.927	1.262.308	252.462	1.514.769	1.514.769	
			4	1.175.110		6.794	158.357	120.889	63.257	1.524.408	304.882	1.829.289	1.829.289	
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	325.313		1.902	57.585	11.615	14.870	411.284	82.257	493.541	493.541	
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-4	16.598		1.631	57.585			75.813	15.163	90.975	90.975	
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-4	84.648		3.097	96.244	6.886	4.919	195.794	39.159	234.953	234.953	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	285.479		1.137	129.565	11.812	9.806	437.799	87.560	525.358	525.358	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	175.935		1.631	57.585			235.150	47.030	282.180	282.180	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	66.390		1.631	57.585			125.606	25.121	150.727	150.727	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại K/K	Chỉ phí LĐLĐ	Chỉ phí ĐDP	Chỉ phí ĐDung sử	Chỉ phí Vật liệu	Chỉ phí SD máy K. hao	Chỉ phí N. lượn	Chỉ phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
b	TỶ LỆ 1/500												6.25 ha
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	4,987,313	532,433	14,460	49,501	118,673	90	5,702,471	1,425,618	7,128,089	8,408,377
			2	5,799,495	641,282	17,669	49,501	146,756	90	6,654,793	1,663,698	8,318,491	9,679,368
			3	6,787,997	772,138	22,744	49,501	196,574	90	7,829,044	1,957,261	9,786,305	11,223,734
			4	7,981,106	931,055	28,649	49,501	253,848	90	9,244,250	2,311,063	11,555,313	13,092,113
			5	9,397,923	1,118,625	36,420	49,501	316,676	90	10,919,236	2,729,809	13,649,045	15,305,324
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	769,597		6,531	211,178	44,309	35,292	1,066,907	213,381	1,280,288	
			2	823,772		6,834	211,178	49,797	42,483	1,134,064	226,813	1,360,877	
			3	877,946		7,138	211,178	55,203	46,393	1,197,858	239,572	1,437,429	
			4	950,179		7,542	211,178	62,466	49,302	1,280,667	256,133	1,536,801	
			5	1,036,221		8,048	211,178	70,937	53,849	1,380,233	276,047	1,656,279	
	Các trường hợp đặc biệt												
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	498,731	53,243	1,446	4,950	11,867	9	570,247	142,562	712,809	840,838
			2	579,949	64,128	1,767	4,950	14,676	9	665,479	166,370	831,849	967,937
			3	678,800	77,214	2,274	4,950	19,657	9	782,904	195,726	978,630	1,122,373
			4	798,111	93,106	2,865	4,950	25,385	9	924,425	231,106	1,155,531	1,309,211
			5	939,792	111,863	3,642	4,950	31,668	9	1,091,924	272,981	1,364,904	1,530,532
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	76,960		653	21,118	4,431	3,529	106,691	21,338	128,029	
			2	82,377		683	21,118	4,980	4,248	113,406	22,681	136,088	
			3	87,795		714	21,118	5,520	4,639	119,786	23,957	143,743	
			4	95,018		754	21,118	6,247	4,930	128,067	25,613	153,680	
			5	103,622		805	21,118	7,094	5,385	138,023	27,605	165,628	
a.2	Đo vẽ kỹ thuật công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	5,735,411	612,297	16,630	56,926	136,474	104	6,557,842	1,639,460	8,197,302	9,605,619
			2	6,669,419	737,474	20,320	56,926	168,769	104	7,653,012	1,913,253	9,566,264	11,063,229
			3	7,806,197	887,959	26,155	56,926	226,060	104	9,003,400	2,250,850	11,254,250	12,835,422
			4	9,178,272	1,070,714	32,946	56,926	291,926	104	10,630,888	2,657,722	13,288,609	14,979,090
			5	10,807,612	1,286,419	41,883	56,926	364,178	104	12,557,121	3,139,280	15,696,401	17,518,309
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	846,557		7,184	232,296	48,740	38,821	1,173,598	234,720	1,408,317	
			2	906,149		7,518	232,296	54,777	46,731	1,247,471	249,494	1,496,965	
			3	965,741		7,851	232,296	60,723	51,032	1,317,643	263,529	1,581,172	
			4	1,045,197		8,296	232,296	68,713	54,232	1,408,734	281,747	1,690,481	
			5	1,139,843		8,853	232,296	78,030	59,234	1,518,256	303,651	1,821,907	
I	NGOẠI NGHIỆP												

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại công	Chi phí ĐKKT	Chi phí LĐLĐ	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Sứ mại	Chi phí Khảo sát	Chi phí Sứ mại	Chi phí Trục tiếp	Chi phí 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá Lúa
1	NGOẠI NGHỊP													
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	1.069.776	63.693		46.407				1.179.876	294.969	1.474.845	235.975
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	2.984.609		7.686	30.938	135.842	563	3.159.637	789.909	3.949.547	631.927	
			2	3.581.531		10.248	30.938	171.539	563	3.794.819	948.705	4.743.524	758.964	
			3	4.293.246		12.809	30.938	223.102	563	4.560.658	1.140.165	5.700.823	912.132	
			4	5.154.191		14.731	30.938	254.834	563	5.455.256	1.363.814	6.819.070	1.091.051	
			5	6.175.846		16.652	30.938	283.590	563	6.507.589	1.626.897	8.134.486	1.301.518	
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	10.009.921	2.012.314	12.722	77.346			12.112.303	3.028.076	15.140.378	2.422.461	
			2	12.011.905	2.414.777	15.902	77.346			14.519.930	3.629.982	18.149.912	2.903.986	
			3	14.413.367	2.897.548	21.203	77.346			17.409.464	4.352.366	21.761.830	3.481.893	
			4	17.296.959	3.477.242	27.564	77.346			20.879.111	5.219.778	26.098.889	4.175.822	
			5	20.754.514	4.172.322	36.045	77.346			25.040.227	6.260.057	31.300.284	5.008.045	
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	9.883.649	381.232	31.805	77.346	605.868		10.979.899	2.744.975	13.724.873	2.195.980	
			2	11.858.083	477.232	39.756	77.346	745.683		13.198.100	3.299.525	16.497.625	2.639.620	
			3	14.234.291	572.310	53.008	77.346	1.005.482		15.942.436	3.985.609	19.928.045	3.188.487	
			4	17.081.149	686.772	68.910	77.346	1.331.719		19.245.895	4.811.474	24.057.369	3.849.179	
			5	20.490.491	824.310	90.113	77.346	1.695.636		23.177.897	5.794.474	28.972.371	4.635.579	
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	578.555	151.385	12.722	30.938			773.600	193.400	967.000	154.720	
			2	723.194	189.231	15.902	30.938			959.266	239.816	1.199.082	191.853	
			3	982.625	256.616	21.203	30.938			1.291.383	322.846	1.614.229	258.277	
			4	1.331.595	348.001	27.564	30.938			1.738.098	434.525	2.172.623	347.620	
			5	1.680.565	439.386	36.045	30.938			2.186.934	546.734	2.733.668	437.387	
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1.788.470	719.079	12.722	30.938			2.551.209	637.802	3.189.011	510.242	
			2	2.146.623	863.080	15.902	30.938			3.056.543	764.136	3.820.679	611.309	
			3	2.575.947	1.035.696	21.203	30.938			3.663.785	915.946	4.579.731	732.757	
			4	3.092.514	1.243.389	27.564	30.938			4.394.406	1.098.601	5.493.007	878.881	
			5	3.710.099	1.491.697	36.045	30.938			5.268.780	1.317.195	6.585.975	1.053.756	
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	4.855.730		12.722	15.469			4.883.921	1.220.980	6.104.901	976.784	
2	NỘI NGHỊP													
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	1.523.659		8.849	336.403	155.552	54.978	2.079.442	415.888	2.495.331	399.253	
			2	1.862.250		10.746	336.403	189.851	99.925	2.499.175	499.835	2.999.010	479.842	
			3	2.200.841		12.642	336.403	223.638	124.360	2.897.884	579.577	3.477.461	556.394	
			4	2.652.296		15.170	336.403	269.034	142.541	3.415.445	683.089	4.098.533	655.765	
			5	3.190.058		18.331	336.403	321.975	170.963	4.037.729	807.546	4.845.275	775.244	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại KK	Chi phí BDKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy móc	Chi phí K. hao	Chi phí N. lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1,027,391		8,849	122,328	61,956	78,947	1,299,471	259,894	1,559,365	249,498	
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-5	58,092		3,793	122,328			184,213	36,843	221,055	35,369	
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	99,586		6,404	96,579	7,468	80,892	290,928	58,186	349,113	55,858	
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1,251,459		5,338	275,239	51,956	5,755	1,589,747	317,949	1,907,697	305,231	
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	541,082		3,793	122,328			667,203	133,441	800,643	128,103	
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	99,586		3,793	122,328			225,706	45,141	270,848	43,336	
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	209,130			122,328			331,458	66,292	397,750	63,640	
c	TY LỆ 1/1000													
	25 ha													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1,593,395	143,557	7,145	17,199	53,248	47	1,814,592	453,648	2,268,240	2,867,236	
			2	1,848,419	170,511	8,416	17,199	62,716	47	2,107,307	526,827	2,634,134	3,268,834	
			3	2,310,620	234,462	9,721	17,199	74,141	47	2,646,190	661,547	3,307,737	3,989,550	
			4	3,096,169	374,180	11,896	17,199	94,333	47	3,593,823	898,456	4,492,279	5,231,588	
			5	3,813,761	480,186	14,592	17,199	119,310	47	4,445,096	1,111,274	5,556,370	6,367,450	
	Nội nghiệp:	ha	1	369,330		2,928	91,799	19,017	16,090	499,164	99,833	598,996		
			2	395,753		3,075	91,799	21,074	17,216	528,917	105,783	634,700		
			3	428,815		3,260	91,799	24,977	19,326	568,177	113,635	681,813		
			4	470,110		3,490	91,799	29,128	21,564	616,091	123,218	739,310		
			5	521,762		3,776	91,799	34,224	24,340	675,900	135,180	811,080		
	Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	159,340	14,356	714	1,720	5,325	5	181,459	45,365	226,824	286,724	
			2	184,842	17,051	842	1,720	6,272	5	210,731	52,683	263,413	326,883	
			3	231,062	23,446	972	1,720	7,414	5	264,619	66,155	330,774	398,955	
			4	309,617	37,418	1,190	1,720	9,433	5	359,382	89,846	449,228	523,159	
			5	381,376	48,019	1,459	1,720	11,931	5	444,510	111,127	555,637	636,745	
	Nội nghiệp:	ha	1	36,933		293	9,180	1,902	1,609	49,916	9,983	59,900		
			2	39,575		308	9,180	2,107	1,722	52,892	10,578	63,470		
			3	42,882		326	9,180	2,498	1,933	56,818	11,364	68,181		
			4	47,011		349	9,180	2,913	2,156	61,609	12,322	73,931		
			5	52,176		378	9,180	3,422	2,434	67,590	13,518	81,108		
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1,832,405	165,091	8,216	19,779	61,236	54	2,086,780	521,695	2,608,476	3,267,371	
			2	2,125,682	196,088	9,678	19,779	72,123	54	2,423,403	605,851	3,029,254	3,727,425	
			3	2,657,213	269,632	11,179	19,779	85,262	54	3,043,118	760,780	3,803,898	4,553,892	
			4	3,560,595	430,307	13,680	19,779	108,482	54	4,132,896	1,033,224	5,166,120	5,979,361	

Số TT	Danh mục công việc	Mức ĐM	Loại TCR	Chi phí ĐKKT	Chi phí LPDT	Chi phí Đuống	Chi phí Vật liệu	Chi phí Nhân công	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
				4	3.560.595	430.307	13.680	19.779	108.482	54	4.132.896	1.033.224	5.166.120	5.979.361
				5	4.385.825	552.214	16.781	19.779	137.207	54	5.111.860	1.277.965	6.389.825	7.282.013
	Nội nghiệp:	ha	1	406.263		3.221	100.979	20.919	17.699	549.080	109.816	658.896		
2			435.328		3.383	100.979	23.182	18.937	581.809	116.362	698.170			
3			471.697		3.586	100.979	27.475	21.259	624.995	124.999	749.994			
4			517.121		3.839	100.979	32.041	23.721	677.701	135.540	813.241			
5			573.938		4.154	100.979	37.646	26.774	743.490	148.698	892.188			
1	NGOẠI NGHIỆP													
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	2.130.085	127.385		64.495			2.321.965	580.491	2.902.457	116.098	
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	3.581.531		12.650	42.997	178.970	1.178	3.817.326	954.332	4.771.658	190.866	
	2		4.293.246		14.336	42.997	209.396	1.178	4.561.153	1.140.288	5.701.442	228.058		
	3		5.154.191		16.866	42.997	248.120	1.178	5.463.352	1.365.838	6.829.190	273.168		
	4		6.187.325		21.083	42.997	352.306	1.178	6.604.889	1.651.222	8.256.111	330.244		
	5		7.415.606		26.311	42.997	474.010	1.178	7.960.103	1.990.026	9.950.129	398.005		
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	9.183.413	1.846.160	25.533	107.492			11.162.599	2.790.650	13.953.249	558.130	
	2		11.020.096	2.215.392	31.005	107.492			13.373.985	3.343.496	16.717.482	668.699		
	3		17.062.782	3.430.165	36.476	107.492			20.636.916	5.159.229	25.796.145	1.031.846		
	4		26.682.408	5.364.018	45.595	107.492			32.199.513	8.049.878	40.249.392	1.609.976		
	5		36.021.939	7.241.563	56.903	107.492			43.427.897	10.856.974	54.284.871	2.171.395		
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	15.749.554	506.771	63.833	107.492	1.152.239		17.579.890	4.394.972	21.974.862	878.994	
	2		18.894.873	608.310	77.512	107.492	1.358.492		21.046.679	5.261.670	26.308.349	1.052.334		
	3		22.683.031	730.156	91.191	107.492	1.605.400		25.217.671	6.304.318	31.521.989	1.260.864		
	4		29.031.066	1.167.696	113.988	107.492	2.006.007		32.426.249	8.106.562	40.532.812	1.621.312		
	5		34.839.575	1.401.235	142.257	107.492	2.508.748		38.999.308	9.749.827	48.749.135	1.949.965		
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1.462.459	235.385	25.533	42.997			1.766.374	441.594	2.207.968	88.319	
	2		1.736.328	282.462	31.005	42.997			2.112.792	528.198	2.640.990	105.640		
	3		2.107.593	338.770	36.476	42.997			2.525.837	631.459	3.157.296	126.292		
	4		3.179.757	830.772	45.595	42.997			4.099.121	1.024.780	5.123.901	204.956		
	5		3.815.708	996.926	56.903	42.997			4.912.535	1.228.134	6.140.668	245.627		
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	2.171.877	873.234	25.533	42.997			3.113.641	778.410	3.892.052	155.682	
	2		2.559.877	1.029.234	31.005	42.997			3.663.112	915.778	4.578.891	183.156		
	3		3.071.852	1.235.081	36.476	42.997			4.386.406	1.096.602	5.483.008	219.320		
	4		4.637.624	1.864.622	45.595	42.997			6.590.838	1.647.709	8.238.547	329.542		
	5		5.565.149	2.237.546	56.903	42.997			7.902.594	1.975.649	9.878.243	395.130		
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5.555.965		25.533	21.498			5.602.997	1.400.749	7.003.746	280.150	
2	NỘI NGHIỆP													
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	2.642.337		14.753	604.496	267.395	141.143	3.670.124	734.025	4.404.149	176.166	
	2		3.302.922		18.441	604.496	318.822	169.275	4.163.756	882.791	5.296.747	211.870		
	3		4.129.482		23.052	604.496	416.398	222.035	5.395.462	1.079.092	6.474.555	258.982		

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại	Chi phí LĐĐKT	Chi phí LĐĐKT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Nhân công	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	2,323,663		13,140	219,817	96,544	122,881	2,776,045	555,209	3,331,254	133,250
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	273,860		6,916	219,817			500,593	100,119	600,711	24,028
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	112,864		11,414	96,800	8,049	6,575	235,702	47,140	282,842	11,314
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	2,489,639		13,141	494,588	103,440	131,658	3,232,466	646,493	3,878,959	155,158
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	975,939		6,916	219,817			1,202,671	240,534	1,443,205	57,728
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	132,781		6,916	219,817			359,513	71,903	431,416	17,257
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	282,159			219,817			501,976	100,395	602,371	24,095
d	TY LỆ 1/2000											100	ha
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	618,907	55,689	2,750	5,521	16,292	16	699,175	174,794	873,968	1,121,597
			2	713,565	65,788	3,253	5,521	19,170	16	807,313	201,828	1,009,141	1,273,696
			3	836,209	81,526	3,756	5,521	22,674	16	949,703	237,426	1,187,129	1,472,097
			4	1,063,476	116,650	4,763	5,521	30,133	16	1,220,558	305,139	1,525,697	1,786,508
			5	1,369,123	157,081	6,105	5,521	40,807	16	1,578,652	394,663	1,973,315	2,258,567
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	156,366		1,513	32,966	8,873	6,639	206,357	41,271	247,628	
			2	168,349		1,594	32,966	10,090	7,463	220,462	44,092	264,555	
			3	182,756		1,703	32,966	11,550	8,497	237,473	47,495	284,967	
			4	165,594		1,579	32,966	9,832	7,370	217,342	43,468	260,811	
			5	182,922		1,703	32,966	11,540	8,579	237,711	47,542	285,253	
	Các trường hợp đặc biệt												
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	61,891	5,569	275	552	1,629	2	69,917	17,479	87,397	112,160
			2	71,356	6,579	325	552	1,917	2	80,731	20,183	100,914	127,370
			3	83,621	8,153	376	552	2,267	2	94,970	23,743	118,713	147,210
			4	106,348	11,665	476	552	3,013	2	122,056	30,514	152,570	178,651
			5	136,912	15,708	610	552	4,081	2	157,865	39,466	197,331	225,857
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	15,637		151	3,297	887	664	20,636	4,127	24,763	
			2	16,835		159	3,297	1,009	746	22,046	4,409	26,455	
			3	18,276		170	3,297	1,155	850	23,747	4,749	28,497	
			4	16,559		158	3,297	983	737	21,734	4,347	26,081	
			5	18,292		170	3,297	1,154	858	23,771	4,754	28,525	
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	711,743	64,043	3,162	6,349	18,735	18	804,051	201,013	1,005,063	1,277,455
			2	820,600	75,656	3,741	6,349	22,045	18	928,410	232,102	1,160,512	1,451,522
			3	961,641	93,755	4,320	6,349	26,076	18	1,092,159	273,040	1,365,199	1,678,663
			4	1,222,997	134,147	5,477	6,349	34,653	18	1,403,642	350,910	1,754,552	2,041,444
			5	1,574,491	180,643	7,021	6,349	46,928	18	1,815,450	453,862	2,269,312	2,583,090
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	172,003		1,664	36,263	9,760	7,303	226,993	45,399	272,391	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại tác	Chi phí ĐKT	Chi phí ĐDT	Chi phí Đứng cõ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí thuê tời	Chi phí thuê 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
			ha	5 1.574.491	180.643	7.021	6.349	46.928	18	1.815.450	453.862	2.269.312	2.583.090
	Nội nghiệp:		1	172.003		1.664	36.263	9.760	7.303	226.993	45.399	272.391	
			2	185.184		1.753	36.263	11.099	8.209	242.509	48.502	291.010	
			3	201.032		1.873	36.263	12.705	9.347	261.220	52.244	313.464	
			4	182.154		1.737	36.263	10.815	8.107	239.076	47.815	286.892	
			5	201.214		1.873	36.263	12.694	9.437	261.482	52.296	313.778	
1	NGOẠI NGHIỆP												
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4.260.169	253.847		82.814			4.596.831	1.149.208	5.746.039	57.460
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	4.281.767		14.228	55.210	216.141	1.591	4.568.937	1.142.234	5.711.171	57.112
			2	5.142.712		17.277	55.210	252.099	1.591	5.468.888	1.367.222	6.836.111	68.361
			3	6.175.846		20.326	55.210	299.121	1.591	6.552.093	1.638.023	8.190.117	81.901
			4	7.404.127		26.424	55.210	454.939	1.591	7.942.291	1.985.573	9.927.863	99.279
			5	8.896.432		34.554	55.210	725.085	1.591	9.712.872	2.428.218	12.141.090	121.411
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	13.775.120	2.769.240	40.115	138.024			16.722.499	4.180.625	20.903.124	209.031
			2	16.530.144	3.323.088	48.711	138.024			20.039.968	5.009.992	25.049.960	250.500
			3	19.836.173	3.987.706	57.308	138.024			24.019.210	6.004.803	30.024.013	300.240
			4	26.778.834	5.383.403	74.500	138.024			32.374.760	8.093.690	40.468.450	404.685
			5	36.150.507	7.267.409	97.423	138.024			43.653.363	10.913.341	54.566.703	545.667
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	27.263.259	876.926	100.288	138.024	1.413.030		29.791.527	7.447.882	37.239.409	372.394
			2	32.130.468	1.033.850	121.779	138.024	1.664.896		35.089.016	8.772.254	43.861.270	438.613
			3	37.973.415	1.221.235	143.269	138.024	1.968.326		41.444.268	10.361.067	51.805.335	518.053
			4	49.360.847	1.984.622	186.250	138.024	2.558.328		54.228.071	13.557.018	67.785.089	677.851
			5	64.169.101	2.580.009	243.557	138.024	3.355.574		70.486.266	17.621.566	88.107.832	881.078
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	2.233.865	359.078	40.115	55.210			2.688.268	672.067	3.360.335	33.603
			2	2.633.344	423.694	48.711	55.210			3.160.959	790.240	3.951.198	39.512
			3	3.110.881	500.309	57.308	55.210			3.723.708	930.927	4.654.635	46.546
			4	4.768.487	1.246.158	74.500	55.210			6.144.355	1.536.089	7.680.444	76.804
			5	7.631.417	1.993.853	97.423	55.210			9.777.902	2.444.475	12.222.377	122.224
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	3.257.816	1.309.851	40.115	55.210			4.662.991	1.165.748	5.828.739	58.287
			2	3.840.963	1.544.313	48.711	55.210			5.489.197	1.372.299	6.861.496	68.615
			3	5.445.764	2.189.546	57.308	55.210			7.747.827	1.936.957	9.684.784	96.848
			4	6.956.436	2.796.932	74.500	55.210			9.883.078	2.470.769	12.353.847	123.538
			5	8.985.970	3.612.935	97.423	55.210			12.751.538	3.187.884	15.939.422	159.394
1.7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	6.818.684		40.115	27.605			6.886.405	1.171.601	8.608.006	86.080

Số T.T.	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí ĐDKT	Chi phí ĐĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
			2	7,190,079		36,626	879,387	723,159	386,359	9,215,610	1,843,122	11,058,732	110,587
			3	8,630,750		47,566	879,387	869,164	489,788	10,916,656	2,183,331	13,099,987	131,000
			4	6,914,559		35,199	879,387	697,372	377,083	8,903,600	1,780,720	10,684,320	106,843
			5	8,647,348		47,566	879,387	868,169	497,971	10,940,441	2,188,088	13,128,529	131,285
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	3,253,129		15,221	319,777	125,507	159,742	3,873,377	774,675	4,648,052	46,481
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-5	368,467		14,270	319,777			702,514	140,503	843,016	8,430
2.4	Biên tập ĐĐC theo ĐVHC	Mảnh	1-5	127,801		48,156	98,858	8,610	7,105	290,531	58,106	348,637	3,486
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	3,651,471		16,554	719,499	151,712	193,099	4,732,335	946,467	5,678,802	56,788
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	1,639,843		14,270	319,777			1,973,890	394,778	2,368,667	23,687
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	182,574		14,270	319,777			516,621	103,324	619,945	6,199
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	421,579			319,777			741,356	148,271	889,627	8,896
d	TY LỆ 1/5000											900 ha	
	Ngoại nghiệp:	ha	1	216,456	17,105	1,051	836	6,585	3	242,036	60,509	302,545	338,797
			2	248,162	20,272	1,226	836	7,899	3	278,397	69,599	347,997	388,248
			3	286,214	24,072	1,325	836	8,557	3	321,007	80,252	401,259	447,607
			4	331,894	28,631	1,448	836	9,214	3	372,026	93,006	465,032	519,613
	Nội nghiệp:	ha	1	21,088		271	6,228	1,425	1,199	30,210	6,042	36,252	
			2	23,961		288	6,228	1,713	1,353	33,543	6,709	40,251	
			3	27,838		311	6,228	2,100	2,147	38,624	7,725	46,348	
			4	33,072		342	6,228	2,624	3,219	45,484	9,097	54,581	
	Các trường hợp đặc biệt												
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	21,646	1,710	105	84	659	0	24,204	6,051	30,254	33,880
			2	24,816	2,027	123	84	790	0	27,840	6,960	34,800	38,825
			3	28,621	2,407	132	84	856	0	32,101	8,025	40,126	44,761
			4	33,189	2,863	145	84	921	0	37,203	9,301	46,503	51,961
	Nội nghiệp:	ha	1	2,109		27	623	142	120	3,021	604	3,625	
			2	2,396		29	623	171	135	3,354	671	4,025	
			3	2,784		31	623	210	215	3,862	772	4,635	
			4	3,307		34	623	262	322	4,548	910	5,458	
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	248,924	19,670	1,208	961	7,573	4	278,341	69,585	347,927	387,804

Số KT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí ĐDKT	Chi phí ĐDP	Chi phí Đùng	Chi phí Vật liệu	Chi phí Kiaac	Chi phí Nhuong	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá / ha
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	248.924	19.670	1.208	961	7.573	4	278.341	69.585	347.927	387.804
			2	285.386	23.313	1.409	961	9.083	4	320.157	80.039	400.196	444.472
			3	329.146	27.683	1.523	961	9.840	4	369.158	92.289	461.447	512.431
			4	381.678	32.925	1.665	961	10.596	4	427.829	106.957	534.787	594.825
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	23.197		298	6.850	1.567	1.319	33.231	6.646	39.878	
			2	26.358		316	6.850	1.884	1.489	36.897	7.379	44.276	
			3	30.622		342	6.850	2.310	2.362	42.486	8.497	50.983	
			4	36.379		376	6.850	2.887	3.541	50.032	10.006	60.039	
1	NGOẠI NGHIỆP												
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4	19.170.763	1.142.773		112.869			20.426.405	5.106.601	25.533.006	28.370
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	12.868.258		37.554	75.246	643.268	3.038	13.627.365	3.406.841	17.034.206	18.927
			2	15.439.614		45.173	75.246	770.504	3.038	16.333.576	4.083.394	20.416.970	22.686
			3	18.527.537		54.426	75.246	834.122	3.038	19.494.369	4.873.592	24.367.961	27.076
			4	22.235.340		65.311	75.246	896.818	3.038	23.275.753	5.818.938	29.094.692	32.327
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	34.437.800	6.923.100	139.720	188.116			41.688.736	10.422.184	52.110.920	57.901
			2	41.325.361	8.307.720	166.938	188.116			49.988.134	12.497.034	62.485.168	69.428
			3	49.590.433	9.969.264	181.455	188.116			59.929.267	14.982.317	74.911.584	83.235
			4	59.508.519	#####	199.600	188.116			71.859.352	17.964.838	89.824.190	99.805
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	80.331.909	2.584.624	349.300	188.116	5.283.245		88.737.194	22.184.298	110.921.492	123.246
			2	96.391.403	3.101.549	417.345	188.116	6.338.307		106.436.721	26.609.180	133.045.901	147.829
			3	115.665.092	3.721.859	453.636	188.116	6.866.830		126.895.533	31.723.883	158.619.416	176.244
			4	138.807.294	4.465.861	499.000	188.116	7.395.353		151.355.624	37.838.906	189.194.530	210.216
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1	5.487.090	882.464	139.720	75.246			6.584.520	1.646.130	8.230.650	9.145
			2	6.584.507	1.059.696	166.938	75.246			7.886.388	1.971.597	9.857.985	10.953
			3	7.900.031	1.271.081	181.455	75.246			9.427.813	2.356.953	11.784.767	13.094
			4	9.479.579	1.524.928	199.600	75.246			11.279.553	2.819.838	14.099.191	15.666
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	9.603.555	3.861.244	139.720	75.246			13.679.765	3.419.941	17.099.706	19.000
			2	11.522.888	4.632.939	166.938	75.246			16.398.011	4.099.503	20.497.514	22.775
			3	13.827.925	5.559.711	181.455	75.246			19.644.336	4.911.084	24.555.421	27.284
			4	16.592.132	6.671.099	199.600	75.246			23.538.078	5.884.519	29.422.597	32.692

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí SD máy		Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
				LĐKT	LĐRT	Dùng cụ	Vật liệu	K hao	N lượng				
2	NỘI NGHIỆP												
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	7,385,930		43,777	1,512,621	741,726	394,300	10,078,354	2,015,671	12,094,025	13,438
			2	9,971,836		58,899	1,512,621	1,000,673	533,369	13,077,398	2,615,480	15,692,878	17,437
			3	13,460,650		79,594	1,512,621	1,349,627	1,247,877	17,650,369	3,530,074	21,180,443	23,534
			4	18,171,048		107,452	1,512,621	1,820,952	2,212,487	23,824,561	4,764,912	28,589,473	31,766
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	4,229,068		30,246	550,044	213,323	271,612	5,294,292	1,058,858	6,353,150	7,059
2.3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-4	331,952		23,878	550,044			905,874	181,175	1,087,049	1,208
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-4	141,080		64,412	104,328	9,192	7,941	326,952	65,390	392,343	436
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	3,286,324		33,702	1,237,599	318,250	405,070	5,280,946	1,056,189	6,337,135	7,041
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	2,758,520		23,878	550,044			3,332,443	666,489	3,998,931	4,443
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	282,159		23,878	550,044			856,081	171,216	1,027,298	1,141
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-4	564,318			550,044			1,114,362	222,872	1,337,235	1,486
e	TỶ LỆ 1/10 000											3,600 ha	
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	63,014	4,593	548	313	3,293	2	71,763	17,941	89,703	99,005
			2	71,654	5,385	635	313	3,949	2	81,939	20,485	102,424	112,766
			3	82,025	6,335	685	313	4,278	2	93,639	23,410	117,049	129,022
			4	94,475	7,221	746	313	4,607	2	107,365	26,841	134,206	148,387
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	5,272		93	1,366	537	483	7,752	1,550	9,302	
			2	5,990		98	1,366	631	533	8,618	1,724	10,342	
			3	6,959		104	1,366	757	791	9,978	1,996	11,973	
			4	8,268		118	1,366	927	1,139	11,818	2,364	14,181	
Các trường hợp đặc biệt													
a.1	Đo vẽ địa hình cho bản đồ địa chính												
	<i>Ngoại nghiệp:</i>	ha	1	6,301	459	55	31	329	0.2	7,176	1,794	8,970	9,901
			2	7,165	539	64	31	395	0.2	8,194	2,048	10,242	11,277
			3	8,203	634	68	31	428	0.2	9,364	2,341	11,705	12,902
			4	9,448	722	75	31	461	0.2	10,736	2,684	13,421	14,839
	<i>Nội nghiệp:</i>	ha	1	527		9	137	54	48	775	155	930	
			2	599		10	137	63	53	862	172	1,034	
			3	696		10	137	76	79	998	200	1,197	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại SKK	Chi phí LĐKT	Chi phí ĐDP	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo	Chi phí Nuôi cấy	Chi phí Thu hoạch	GP chứng từ 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
			2	599		10	137	63	53	862	172		1.034	
			3	696		10	137	76	79	998	200		1.197	
			4	827		12	137	93	114	1.182	236		1.418	
a.2	Đo vẽ phục vụ công tác đền bù, giải phóng mặt bằng, khu công nghiệp, các công trình giao thông, thủy lợi, công trình điện năng													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	72.466	5.282	630	361	3.786	2	82.527	20.632		103.159	113.391
			2	82.403	6.193	731	361	4.542	2	94.230	23.558		117.788	129.164
			3	94.329	7.285	788	361	4.920	2	107.685	26.921		134.606	147.777
			4	108.647	8.304	858	361	5.298	2	123.469	30.867		154.337	169.936
	Nội nghiệp:	ha	1	5.799		102	1.503	591	532	8.527	1.705		10.232	
			2	6.589		108	1.503	694	587	9.480	1.896		11.376	
			3	7.655		115	1.503	832	870	10.976	2.195		13.171	
			4	9.095		129	1.503	1.019	1.253	12.999	2.600		15.599	
1	NGOẠI NGHIỆP													
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-4	38.341.525	2.284.623		169.288			40.795.436	10.198.859		50.994.295	14.165
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	25.736.516		72.795	112.858	1.286.536	6.221	27.214.927	6.803.732		34.018.659	9.450
			2	30.879.228		87.782	112.858	1.541.008	6.221	32.627.098	8.156.774		40.783.872	11.329
			3	37.055.073		107.052	112.858	1.668.244	6.221	38.949.449	9.737.362		48.686.811	13.524
			4	44.470.680		128.462	112.858	1.793.636	6.221	46.511.857	11.627.964		58.139.822	16.150
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	34.437.800	6.923.100	279.440	282.146			41.922.486	10.480.622		52.403.108	14.556
			2	41.325.361	8.307.720	333.876	282.146			50.249.103	12.562.276		62.811.379	17.448
			3	49.590.433	9.969.264	362.909	282.146			60.204.752	15.051.188		75.255.940	20.904
			4	59.508.519	#####	399.200	282.146			72.152.982	18.038.245		90.191.227	25.053
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	80.331.909	2.584.624	698.600	282.146	10.566.490		94.463.769	23.615.942		118.079.711	32.800
			2	96.391.403	3.101.549	834.691	282.146	12.676.614		113.286.403	28.321.601		141.608.004	39.336
			3	115.665.092	3.721.859	907.273	282.146	13.733.660		134.310.029	33.577.507		167.887.537	46.635
			4	138.807.294	4.465.861	998.000	282.146	14.790.706		159.344.007	39.836.002		199.180.008	55.328
1.5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	5.487.090	882.464	279.440	112.858			6.761.852	1.690.463		8.452.315	2.348
			2	6.584.507	1.059.696	333.876	112.858			8.090.938	2.022.734		10.113.672	2.809
			3	7.900.031	1.271.081	362.909	112.858			9.646.880	2.411.720		12.058.600	3.350
			4	9.479.579	611.279	399.200	112.858			10.602.916	2.650.729		13.253.645	3.682
1.6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	9.603.555	3.861.244	279.440	112.858			13.857.097	3.464.274		17.321.371	4.811
			2	11.522.888	4.632.939	333.876	112.858			16.602.561	4.150.640		20.753.202	5.765
			3	13.827.925	5.559.711	362.909	112.858			19.863.403	4.965.851		24.829.254	6.897
			4	16.592.132	6.671.099	399.200	112.858			23.775.290	5.943.822		29.719.112	8.255

Số tải	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn đo	Chi phí ĐDDK	Chi phí ĐĐPT	Chi phí Dùng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khaon	Chi phí SD máy Nhiên liệu	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2	NỘI NGHIỆP												
2.1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	7,385,930		77,591	1,512,621	963,908	511,635	10,451,685	2,090,337	12,542,022	3,484
			2	9,971,836		95,497	1,512,621	1,299,907	691,761	13,571,621	2,714,324	16,285,945	4,524
			3	13,460,650		119,371	1,512,621	1,753,239	1,619,944	18,465,825	3,693,165	22,158,990	6,155
			4	18,171,048		167,119	1,512,621	2,365,682	2,873,013	25,089,483	5,017,897	30,107,380	8,363
2.2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-4	4,229,068		35,811	550,044	319,994	407,417	5,542,334	1,108,467	6,650,801	1,847
2.3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-4	331,952		35,811	550,044			917,807	183,561	1,101,369	306
2.4	Biên tập BĐDC theo ĐVHC	Mảnh	1-4	141,080		77,269	105,705	14,036	10,320	348,410	69,682	418,093	116
2.5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-4	3,286,324		35,811	550,044	636,501	810,141	5,318,821	1,063,764	6,382,585	1,773
2.6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-4	2,758,520		35,811	550,044			3,344,376	668,875	4,013,251	1,115
2.7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-4	282,159		35,811	550,044			868,014	173,603	1,041,617	289
2.8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-4	564,318			550,044			1,114,362	222,872	1,337,235	371
III	SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HẸ TỌA ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH												
I	Số hoá bản đồ địa chính:											6.25	ha
a	Tỷ lệ 1/500	ha	1	174,208		2,493	9,642	12,179	5,736	204,258	40,852	245,110	
			2	188,018		2,854	9,642	16,320	6,507	223,342	44,668	268,010	
			3	204,217		3,280	9,642	16,320	7,485	240,945	48,189	289,134	
			4	222,806		3,773	9,642	18,997	8,642	263,861	52,772	316,633	
			5	244,051		4,330	9,642	22,168	10,005	290,197	58,039	348,237	
b	Tỷ lệ 1/1000	ha	1	67,054		1,097	2,411	5,886	2,649	79,097	15,819	94,916	
			2	73,693		1,256	2,411	7,022	2,791	87,172	17,434	104,607	
			3	81,328		1,443	2,411	7,022	3,132	95,336	19,067	114,403	
			4	90,092		1,660	2,411	8,091	3,594	105,847	21,169	127,017	
			5	100,183		1,905	2,411	11,568	5,080	121,146	24,229	145,376	
c	Tỷ lệ 1/2000	ha	1	27,768		366	638	1,818	897	31,487	6,297	37,785	
			2	30,938		419	638	2,883	1,112	35,990	7,198	43,188	
			3	34,573		482	638	2,883	1,467	40,043	8,009	48,052	

STT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại BK	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá / ha
				ĐK/L	ĐĐ/L	ĐĐ/L	ĐĐ/L	ĐĐ/L	ĐĐ/L	ĐĐ/L			
			2	30.938		419	638	2.883	1.112	35.990	7.198	43.188	
			3	34.573		482	638	2.883	1.467	40.043	8.009	48.052	
			4	38.755		554	638	3.348	1.700	44.996	8.999	53.995	
			5	43.569		636	638	4.140	2.103	51.087	10.217	61.304	
d	Tỷ lệ 1/5000											900	ha
		ha	1	5.232		64	71	337	171	5.876	1.175	7.051	
			2	5.874		73	71	518	226	6.763	1.353	8.116	
			3	6.613		84	71	518	269	7.557	1.511	9.068	
			4	7.463		97	71	618	321	8.571	1.714	10.285	
2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:												
2.1	Xác định tọa độ điểm nền chuyển												
a.	Tỷ lệ 1/500	Điểm	1-5	373.905		1.740	4.933	29.748	2.975	413.300	103.325	516.625	
b	Tỷ lệ 1/1000	Điểm	1-5	373.905		1.740	4.933	29.748	2.975	413.300	103.325	516.625	
c	Tỷ lệ 1/2000	Điểm	1-5	373.905		1.740	4.933	29.748	2.975	413.300	103.325	516.625	
d	Tỷ lệ 1/5000	Điểm	1-4	373.905		1.740	4.933	29.748	2.975	413.300	103.325	516.625	
2.2	Chuyển đổi bản đồ số:												
a	Tỷ lệ 1/500											6,25	ha
		ha	1	127.735		1.517	5.680	6.816	2.899	144.648	28.930	173.578	
			2	136.233		1.707	5.680	8.194	3.231	155.046	31.009	186.055	
			3	144.731		1.897	5.680	8.194	3.529	164.032	32.806	196.838	
			4	153.229		2.087	5.680	8.897	3.874	173.767	34.753	208.520	
			5	165.976		2.466	5.680	9.302	4.054	187.477	37.495	224.973	
b.	Tỷ lệ 1/1000											25	ha
		ha	1	38.838		467	1.420	2.145	853	43.723	8.745	52.468	
			2	41.494		525	1.420	2.555	891	46.885	9.377	56.262	
			3	44.150		584	1.420	2.555	1.025	49.733	9.947	59.680	
			4	46.805		642	1.420	2.789	1.123	52.780	10.556	63.336	
			5	50.789		759	1.420	2.907	1.184	57.059	11.412	68.471	
c.	Tỷ lệ 1/2000											100	ha
		ha	1	11.983		146	507	670	265	13.571	2.714	16.286	
			2	12.813		164	507	799	289	14.573	2.915	17.488	
			3	13.643		182	507	799	320	15.452	3.090	18.542	
			4	14.473		201	507	870	350	16.402	3.280	19.682	
			5	15.718		237	507	911	371	17.743	3.549	21.292	
d.	Tỷ lệ 1/5000											900	ha
		ha	1	1.828		26	57	99	41	2.051	410	2.461	
			2	1.920		29	57	122	46	2.174	435	2.609	
			3	2.012		29	57	122	50	2.270	454	2.724	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí SD máy		Chi phí	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá /ha
				LDKT	LDPT	Dụng cụ	Vật liệu	Khảo	Năng	trực tiếp			
a	Tỷ lệ 1/500												6,25
		ha	1	97,461		1,366	4,879	5,928	2,899	112,533	22,507	135,040	
			2	105,959		1,536	4,879	6,607	3,231	122,212	24,442	146,655	
			3	114,457		1,707	4,879	7,306	3,529	131,879	26,376	158,255	
			4	122,955		1,878	4,879	8,009	3,874	141,595	28,319	169,914	
			5	135,702		2,219	4,879	8,414	4,054	155,268	31,054	186,321	
b	Tỷ lệ 1/1000												25
		ha	1	29,212		420	1,220	1,864	853	33,569	6,714	40,282	
			2	31,867		473	1,220	2,039	891	36,490	7,298	43,788	
			3	34,523		525	1,220	2,274	1,025	39,567	7,913	47,480	
			4	37,179		578	1,220	2,508	1,123	42,608	8,522	51,129	
			5	41,162		683	1,220	2,626	1,184	46,875	9,375	56,251	
c	Tỷ lệ 1/2000												100
		ha	1	8,747		131	436	581	265	10,160	2,032	12,192	
			2	9,577		148	436	639	289	11,089	2,218	13,307	
			3	10,407		164	436	710	320	12,037	2,407	14,444	
			4	11,237		181	436	781	350	12,985	2,597	15,582	
			5	12,481		213	436	822	371	14,323	2,865	17,187	
d	Tỷ lệ 1/5000												900
		ha	1	1,372		24	49	89	41	1,575	315	1,890	
			2	1,464		26	49	99	46	1,685	337	2,022	
			3	1,556		26	49	107	50	1,789	358	2,147	
			4	1,649		29	49	115	53	1,895	379	2,274	
IV ĐỒ ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH													
Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LDKT	Chi phí LDPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy Khảo	Năng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá /tư
a	Tỷ lệ 1/200	tư/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	68	1	315,199	15,425	887	2,158	14,403	62	348,133	87,033	435,167	490,067
		83	2	376,885	18,517	1,085	2,029	17,997	78	416,589	104,147	520,737	581,162
		67	3	464,101	22,219	1,482	2,168	23,999	104	514,072	128,518	642,590	711,785
		113	4	543,070	26,659	1,689	1,873	28,802	123	602,216	150,554	752,770	826,985
	Nội nghiệp:	68	1	38,889		457	4,901	526	978	45,750	9,150	54,900	
		83	2	43,595		505	4,630	564	1,060	50,354	10,071	60,425	
		67	3	50,238		616	4,924	655	1,230	57,662	11,532	69,195	
		113	4	54,848		670	4,303	696	1,329	61,846	12,369	74,215	
I Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1,270,883		7,336	48,600			1,326,819	331,705	1,658,524	2,016,682
		2	1,649,993		9,171	48,600			1,707,764	426,941	2,134,705	2,492,863	

Số STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KOK	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí SD nhà		Chi phí	CP chung	Đơn giá	Đơn giá	
				LDK	LDK	Đông cũ	Vật liệu	K.hao	N.lượng	trực tiếp	20-25%	anpha	nhà	
	Ngoại nghiệp:	ha	1	1.270.883		7.336	48.600				1.326.819	331.705	1.658.524	2.016.682
			2	1.649.993		9.171	48.600				1.707.764	426.941	2.134.705	2.492.863
			3	2.145.422		12.227	48.600				2.206.250	551.562	2.757.812	3.115.971
			4	2.787.326		14.673	48.600				2.850.599	712.650	3.563.248	3.921.407
	Nội nghiệp:	ha	1-4	184.233		4.030	102.168	3.854	4.180	298.465	59.693	358.158		
2	Các công việc thực hiện theo thửa:													
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	296.509	15.425	780	1.443	14.403	62	328.621	82.155	410.777	460.410	
			2	357.005	18.517	974	1.443	17.997	78	396.014	99.003	495.017	551.127	
			3	432.080	22.219	1.299	1.443	23.999	104	481.143	120.286	601.428	665.278	
			4	518.404	26.659	1.559	1.443	28.802	123	576.989	144.247	721.237	792.282	
	Nội nghiệp:	thửa	1	36.180		397	3.399	469	917	41.361	8.272	49.633		
			2	41.375		457	3.399	518	1.010	46.758	9.352	56.110		
			3	47.488		555	3.399	598	1.168	53.208	10.642	63.849		
			4	53.218		634	3.399	662	1.292	59.204	11.841	71.045		
CAC TRUONG HOP DAC BIET:														
a.1	Trường hợp không lập thửa đo vẽ:													
			thửa/mảnh										thửa	
	Ngoại nghiệp:		68	1	293.044	15.425	799	2.089	13.403	56	324.816	81.204	406.020	460.920
			83	2	349.105	18.517	974	1.960	16.748	71	387.374	96.844	484.218	544.643
			67	3	427.138	22.219	1.334	2.100	22.337	95	475.222	118.805	594.027	663.222
			113	4	498.760	26.659	1.511	1.804	26.805	113	555.652	138.913	694.565	768.780
	Nội nghiệp:		68	1	38.889		457	4.901	526	978	45.750	9.150	54.900	
			83	2	43.595		505	4.630	564	1.060	50.354	10.071	60.425	
			67	3	50.238		616	4.924	655	1.230	57.662	11.532	69.195	
			113	4	54.848		670	4.303	696	1.329	61.846	12.369	74.215	
a.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:													
			thửa/mảnh										thửa	
	Ngoại nghiệp:		68	1	378.239	13.882	799	1.942	12.963	56	407.880	101.970	509.850	573.260
			83	2		16.665	976	1.826	16.197	70	35.734	8.934	44.668	114.744
			67	3	556.921	19.997	1.334	1.952	21.599	93	601.895	150.474	752.369	832.729
			113	4	651.684	23.993	1.520	1.686	25.922	111	541.994	135.499	677.493	764.032

Số TT	Danh mục công việc	DVT	Loại KK	Chi phí ĐDKT	Chi phí ĐDT	Chi phí Đung cụ	Chi phí V&H	Chi phí DK hao	Số máy	Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha	
		67	3	60,285		554	4,431	590	1,107	66,967	13,393	80,361		
		113	4	65,818		603	3,873	627	1,196	72,116	14,423	86,539		
a.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:													
		thừa/mảnh											thừa	
	Ngoại nghiệp:	68	1	409,759	12,340	710	1,726	11,522	50	436,106	109,027	545,133	612,386	
		83	2	489,950	14,814	868	1,623	14,397	62	521,714	130,428	652,142	726,639	
		67	3	603,331	17,775	1,185	1,735	19,199	83	643,308	160,827	804,135	889,633	
		113	4	705,991	21,327	1,351	1,498	23,041	99	753,308	188,327	941,635	1,033,916	
	Nội nghiệp:	68	1	50,556		365	3,921	420	782	56,045	11,209	67,254		
		83	2	56,673		404	3,704	451	848	62,081	12,416	74,497		
		67	3	65,309		492	3,939	524	984	71,249	14,250	85,498		
		113	4	71,302		536	3,442	557	1,063	76,901	15,380	92,281		
a.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)													
		thừa/mảnh												
		68	1	5,780		160	566	101	198	6,805	1,701	8,506	8,506	
		83	2	5,515		160	566	101	198	6,540	1,635	8,176	8,176	
		67	3	5,802		160	566	101	198	6,827	1,707	8,534	8,534	
		113	4	5,197		160	566	101	198	6,222	1,555	7,777	7,777	
a.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:													
	mức chỉnh lý biến động phần diện tích cần chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.													
I	Ngoại nghiệp:													
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	1,270,883		7,336	48,600				1,326,819	331,705	1,658,524	
			2	1,649,993		9,171	48,600				1,707,764	426,941	2,134,705	
			3	2,145,422		12,227	48,600				2,206,250	551,562	2,757,812	
			4	2,787,326		14,673	48,600				2,850,599	712,650	3,563,248	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	2,215,498		8,884	6,872	99,940	563	2,331,756	582,939	2,914,695		
			2	2,777,983		11,104	6,872	124,849	707	2,921,515	730,379	3,651,894		
			3	3,696,324		14,806	6,872	166,104	900	3,885,005	971,251	4,856,256		
			4	4,430,997		17,767	6,872	199,646	1,093	4,656,375	1,164,094	5,820,469		
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	27,435,448	1,542,467	69,067	137,430	1,340,340	5,626	30,530,378	7,632,594	38,162,972		
			2	32,922,537	1,851,698	86,333	137,430	1,674,812	7,073	36,679,885	9,169,971	45,849,856		
			3	39,511,636	2,221,854	115,111	137,430	2,233,748	9,485	44,229,264	11,057,316	55,286,580		
			4	47,409,372	2,665,855	138,133	137,430	2,680,528	11,253	53,042,572	13,260,643	66,303,215		

Số TT	Danh mục Công việc	ĐVT	Đơn vị	Chi phí (DKT)	Chi phí (ĐP)	Chi phí (ĐC)	Chi phí (Vật liệu)	Chi phí (SD)		Chi phí (trực tiếp)	GP chung (20-25%)	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá /ha
								Khảo	Trưng				
1	100 thửa)	thửa	3	39.511.636	2.221.854	115.111	137.430	2.233.748	9.485	44.229.264	11.057.316	55.286.580	
			4	47.409.372	2.665.855	138.133	137.430	2.680.528	11.253	53.042.572	13.260.643	66.303.215	
2	Nội nghiệp:												
2.1.1	Chỉnh lý loại đất	100 thửa	1	541.619		11.650	27.432	13.157	25.721	619.580	123.916	743.496	
			2	676.308		14.563	27.432	15.042	29.257	762.603	152.521	915.123	
			3	902.699		19.417	27.432	18.079	35.366	1.002.994	200.599	1.203.592	
			4	1.083.239		23.301	27.432	20.540	40.028	1.194.540	238.908	1.433.447	
2.1.2	Chuyển chỉnh lý loại đất lên ĐĐC gốc	100 thửa	1-4	214.928					214.928	42.986	257.914		
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	1.931.943		12.058	255.825	23.610	46.169	2.269.604	453.921	2.723.525	
			2	2.316.823		15.072	255.825	26.589	51.972	2.666.281	533.256	3.199.537	
			3	2.701.702		20.096	255.825	31.596	61.633	3.070.852	614.170	3.685.022	
			4	3.094.128		24.115	255.825	35.550	69.366	3.478.984	695.797	4.174.781	
2.2.2	Chuyển nội dung chỉnh lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-4	497.928					497.928	99.586	597.513		
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-4	431.538		16.022	56.608	10.121	19.773	534.061	106.812	640.874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	84.648		4.030	102.168	3.854	4.180	198.880	39.776	238.656	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	66.390						66.390	13.278	79.668	
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-4	33.195						33.195	6.639	39.834	
b	Tỷ lệ 1/500	thửa/mảnh										6,25	thửa
	Ngoại nghiệp:	188	1	216.755	10.763	601	1.327	10.144	43	239.634	59.909	299.543	335.594
		250	2	258.647	12.923	734	1.263	12.680	54	286.300	71.575	357.876	396.586
		313	3	311.268	14.843	963	1.224	16.908	71	345.277	86.319	431.596	473.182
		375	4	376.081	18.600	1.287	1.198	22.826	95	420.088	105.022	525.110	576.958
		438	5	452.413	22.329	1.656	1.179	28.742	120	506.441	126.610	633.051	693.373
	Nội nghiệp:	188	1	24.695		384	3.719	427	817	30.042	6.008	36.051	
		250	2	26.898		421	3.613	454	872	32.258	6.452	38.710	
		313	3	29.132		492	3.548	506	977	34.655	6.931	41.586	
		375	4	37.405		596	3.506	580	1.121	43.207	8.641	51.848	
		438	5	44.128		717	3.475	670	1.278	50.269	10.054	60.322	
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:												
	Ngoại nghiệp:	ha	1	304.667		1.761	7.776			314.204	78.551	392.755	489.553

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo	Chi phí SD máy N.lượng	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
			2	395.654		2.201	7.776			405.631	101.408	507.038	603.837
			3	514.901		2.935	7.776			525.612	131.403	657.015	753.813
			4	669.303		3.962	7.776			681.041	170.260	851.301	948.099
			5	869.887		5.136	7.776			882.798	220.700	1.103.498	1.200.297
	Nội nghiệp:	ha	1-5	65.328		1.161	12.891	617	669	80.665	16.133	96.798	
2	Các công việc thực hiện theo thửa:												
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	206.627	10.763	543	1.069	10.144	43	229.189	57.297	286.486	319.319
			2	248.756	12.923	679	1.069	12.680	54	276.160	69.040	345.200	381.490
			3	300.986	14.843	905	1.069	16.908	71	334.781	83.695	418.477	458.130
			4	364.926	18.600	1.221	1.069	22.826	95	408.737	102.184	510.921	561.156
			5	440.000	22.329	1.583	1.069	28.742	120	493.844	123.461	617.305	676.246
	Nội nghiệp:	thửa	1	22.523		345	3.291	407	794	27.361	5.472	32.833	
			2	25.265		392	3.291	439	856	30.242	6.048	36.290	
			3	27.828		469	3.291	494	963	33.044	6.609	39.653	
			4	36.316		577	3.291	570	1.110	41.863	8.373	50.235	
			5	43.196		700	3.291	662	1.269	49.117	9.823	58.941	
	CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:												
b.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:												
		thửa/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	188	1	201.603	10.763	541	1.276	9.355	40	223.578	55.894	279.472	315.523
		250	2	239.706	12.923	658	1.212	11.692	50	266.241	66.560	332.801	371.511
		313	3	286.014	14.843	862	1.173	15.590	66	318.547	79.637	398.184	439.770
		375	4	341.988	18.600	1.151	1.147	21.048	88	384.022	96.006	480.028	531.876
		438	5	409.481	22.329	1.479	1.129	26.506	111	461.035	115.259	576.293	636.615
	Nội nghiệp:	188	1	24.695		384	3.719	427	817	30.042	6.008	36.051	
		250	2	26.898		421	3.613	454	872	32.258	6.452	38.710	
		313	3	29.132		492	3.548	506	977	34.655	6.931	41.586	
		375	4	37.405		596	3.506	580	1.121	43.207	8.641	51.848	
		438	5	44.128		717	3.475	670	1.278	50.269	10.054	60.322	
b.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												

STT Hạng	Danh mục công	ĐVT	Đơn Kc	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí SD máy	Chi phí	CP hàng	Đơn giá	Đơn giá	
				ĐKT	ĐPT	Dùng cụ	Và Cleu	Khác	N. lương	trực tiếp	20-25%	sản phẩm	lưu
			thửa/mảnh										
	Ngoại nghiệp:	188	1	195.080	9.687	541	1.194	9.130	39	215.671	53.918	269.589	302.034
		250	2	232.782	11.631	660	1.137	11.412	48	257.670	64.418	322.088	356.927
		313	3	280.141	13.359	867	1.101	15.217	64	310.749	77.687	388.436	425.864
		375	4	338.473	16.740	1.159	1.078	20.543	86	378.079	94.520	472.599	519.262
		438	5	407.172	20.096	1.491	1.062	25.868	108	455.797	113.949	569.746	624.036
	Nội nghiệp:	188	1	22.226		346	3.347	385	735	27.038	5.408	32.446	
		250	2	24.208		379	3.252	409	785	29.033	5.807	34.839	
		313	3	26.219		443	3.193	455	879	31.189	6.238	37.427	
		375	4	33.664		536	3.155	522	1.009	38.886	7.777	46.664	
		438	5	39.716		645	3.127	603	1.151	45.242	9.048	54.290	
b.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:												
			thửa/mảnh										
	Ngoại nghiệp:	188	1	173.404	8.610	481	1.062	8.115	35	191.708	47.927	239.634	268.475
		250	2	206.918	10.338	587	1.010	10.144	43	229.040	57.260	286.300	317.269
		313	3	249.014	11.875	771	979	13.526	57	276.221	69.055	345.277	378.546
		375	4	300.865	14.880	1.030	958	18.261	76	336.070	84.018	420.088	461.566
		438	5	361.930	17.863	1.325	944	22.994	96	405.153	101.288	506.441	554.699
	Nội nghiệp:	188	1	19.756		307	2.975	342	653	24.034	4.807	28.841	
		250	2	21.519		337	2.890	363	698	25.807	5.161	30.968	
		313	3	23.306		394	2.838	405	781	27.724	5.545	33.269	
		375	4	29.924		477	2.804	464	897	34.566	6.913	41.479	
		438	5	35.303		573	2.780	536	1.023	40.215	8.043	48.258	
b.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
			thửa/mảnh										
	Nội nghiệp:	188	1	5.957		160	566	101	198	6.983	1.746	8.728	8.728
		250	2	5.550		160	566	101	198	6.575	1.644	8.219	8.219
		313	3	5.302		160	566	101	198	6.327	1.582	7.909	7.909
		375	4	5.139		160	566	101	198	6.164	1.541	7.705	7.705
		438	5	5.020		160	566	101	198	6.045	1.511	7.557	7.557
b.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:												

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn vị tính	Chi phí LĐCC	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo sát	Chi phí Năng	Chi phí tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
<i>miễn chính lý biến động phần diện tích cần chính lý tính như mức đo vẽ mới.</i>														
1	Ngoại nghiệp:													
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh		1 1.904.170		11.005	48.600				1.963.775	490.944	2.454.718	
				2 2.472.836		13.756	48.600				2.535.192	633.798	3.168.990	
				3 3.218.133		18.341	48.600				3.283.075	821.269	4.106.343	
				4 4.183.143		24.761	48.600				4.256.503	1.064.126	5.320.629	
				5 5.436.793		32.097	48.600				5.517.490	1.379.373	6.896.863	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa		1 1.515.263		6.072	5.088	78.910	322		1.605.655	401.414	2.007.069	
				2 1.894.079		7.590	5.088	98.824	386		2.005.967	501.492	2.507.459	
				3 2.525.459		10.120	5.088	131.793	514		2.672.954	668.239	3.341.193	
				4 3.409.342		13.661	5.088	177.735	707		3.606.534	901.633	4.508.167	
				5 4.293.246		17.709	5.088	223.676	900		4.540.620	1.135.155	5.675.775	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa		1 19.147.417	1.076.311	48.209	101.763	935.505	4.019		21.313.224	5.328.306	26.641.530	
				2 22.981.492	1.292.312	60.262	101.763	1.169.188	4.983		25.610.001	6.402.500	32.012.501	
				3 27.573.199	1.484.313	80.349	101.763	1.558.968	6.591		30.805.183	7.701.296	38.506.478	
				4 33.083.247	1.860.006	108.471	101.763	2.104.845	8.842		37.267.173	9.316.793	46.583.967	
				5 39.706.784	2.232.931	140.610	101.763	2.650.570	11.092		44.843.750	11.210.937	56.054.687	
2	Nội nghiệp:													
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa		1 492.902		10.275	16.632	12.522	24.435		556.766	111.353	668.120	
				2 616.128		12.844	16.632	14.189	27.650		687.443	137.489	824.932	
				3 819.594		17.125	16.632	16.987	33.116		903.454	180.691	1.084.144	
				4 1.106.165		23.119	16.632	20.877	40.671		1.207.464	241.493	1.448.957	
				5 1.435.721		29.969	16.632	25.342	49.352		1.557.017	311.403	1.868.420	
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	214.928							214.928	42.986	257.914	
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa		1 615.052		8.237	255.825	18.030	35.237		932.383	186.477	1.118.859	
				2 765.985		10.297	255.825	19.581	38.131		1.089.819	217.964	1.307.783	
				3 818.812		13.729	255.825	22.243	43.436		1.154.045	230.809	1.384.854	
				4 1.381.038		18.534	255.825	25.957	50.525		1.731.879	346.376	2.078.255	
				5 1.739.504		24.026	255.825	30.701	57.759		2.107.815	421.563	2.529.378	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	497.928							497.928	99.586	597.513	
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	431.538		16.022	56.608	10.121	19.775		534.061	106.812	640.874	

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn KẾ	Chi phí ĐK	Chi phí ĐĐT	Chi phí Đứng cơ	Chi phí V (cố)	Chi phí Khảo	Chi phí SD máy N. nông	Chi phí Tr. cơ	CR chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá/thứ	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	99.586		7.256	80.568	3.854	4.180	195.443	39.089	234.532		
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	99.586						99.586	19.917	119.503		
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	209.130						209.130	41.826	250.956		
c	Tỷ lệ 1/1000	thửa/mảnh										25	thửa	
	Ngoại nghiệp:	750	1	77.850	3.923	233	1.080	3.014	12	86.113	21.528	107.641	135.782	
		1250	2	92.050	4.717	280	1.054	3.765	15	101.881	25.470	127.352	157.200	
		1625	3	110.415	5.649	368	1.045	5.015	21	122.514	30.628	153.142	186.331	
		625	4	140.096	6.785	534	1.093	6.779	28	155.315	38.829	194.143	232.896	
		875	5	166.127	8.142	670	1.071	8.769	36	184.815	46.204	231.019	275.008	
	Nội nghiệp:	750	1	18.694		322	3.367	364	705	23.451	4.690	28.141		
		1250	2	20.058		354	3.337	382	743	24.873	4.975	29.848		
		1625	3	22.691		415	3.326	416	810	27.657	5.531	33.189		
		625	4	27.026		511	3.382	467	907	32.294	6.459	38.752		
		875	5	31.161		606	3.356	521	1.013	36.657	7.331	43.989		
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:													
	Ngoại nghiệp:	ha	1	114.250		660	1.944			116.854	29.214	146.068	174.982	
			2	148.542		825	1.944			151.312	37.828	189.140	218.053	
			3	193.002		1.100	1.944			196.046	49.012	245.058	273.971	
			4	250.902		1.485	1.944			254.332	63.583	317.915	346.828	
			5	326.208		1.925	1.944			330.077	82.519	412.596	441.510	
	Nội nghiệp:	ha	1-5	21.112		367	2.294	154	167	24.095	4.819	28.914		
2	Các công việc thực hiện theo thửa:													
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	74.041	3.923	211	1.015	3.014	12	82.217	20.554	102.772	129.949	
			2	89.079	4.717	264	1.015	3.765	15	98.855	24.714	123.569	152.839	
			3	107.446	5.649	351	1.015	5.015	21	119.498	29.874	149.372	182.116	
			4	130.060	6.785	474	1.015	6.779	28	145.141	36.285	181.427	219.023	
			5	156.807	8.142	615	1.015	8.769	36	175.384	43.846	219.231	262.393	
	Nội nghiệp:	thửa	1	17.990		309	3.291	359	699	22.648	4.530	27.178		
			2	19.636		347	3.291	379	740	24.391	4.878	29.270		
			3	22.366		409	3.291	413	807	27.287	5.457	32.744		
			4	26.182		496	3.291	461	901	31.330	6.266	37.596		
			5	30.558		596	3.291	516	1.008	35.969	7.194	43.163		

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐĐT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy K.hà	Chi phí N.lương	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:													
c.1	Trường hợp không lập lưõi đo vé:												
		thứ/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	750	1	73.717	3.923	216	1.032	2.795	11	81.694	20.424	102.118	130.259
		1250	2	86.884	4.717	259	1.006	3.495	14	96.376	24.094	120.470	150.319
		1625	3	103.528	5.649	341	997	4.655	19	115.189	28.797	143.987	177.175
		625	4	130.798	6.785	497	1.045	6.290	26	145.440	36.360	181.800	220.552
		875	5	154.189	8.142	622	1.023	8.151	34	172.159	43.040	215.199	259.187
		750	1	18.694		322	3.367	364	705	23.451	4.690	28.141	
		1250	2	20.058		354	3.337	392	743	24.873	4.975	29.848	
		1625	3	22.691		415	3.326	416	810	27.657	5.531	33.189	
		625	4	27.026		511	3.382	467	907	32.294	6.459	38.752	
		875	5	31.161		606	3.356	521	1.013	36.657	7.331	43.989	
c.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												
		thứ/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	750	1	70.065	3.531	210	972	2.713	11	77.501	19.375	96.877	122.204
		1250	2	82.845	4.245	252	949	3.388	14	91.693	22.923	114.617	141.480
		1625	3	99.374	5.084	332	941	4.513	19	110.262	27.566	137.828	167.698
		625	4	126.087	6.106	480	984	6.101	25	139.783	34.946	174.729	209.606
		875	5	149.514	7.327	603	964	7.892	33	166.334	41.583	207.917	247.507
		750	1	16.824		290	3.030	327	635	21.106	4.221	25.327	
		1250	2	18.052		319	3.003	344	669	22.386	4.477	26.863	
		1625	3	20.422		373	2.993	374	729	24.891	4.978	29.870	
		625	4	24.323		460	3.044	421	817	29.064	5.813	34.877	
		875	5	28.045		545	3.021	469	912	32.992	6.598	39.590	
c.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:												
		thứ/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	750	1	62.280	3.138	186	864	2.412	10	68.890	17.223	86.113	108.626
		1250	2	73.640	3.774	224	844	3.012	12	81.505	20.376	101.881	125.760
		1625	3	88.332	4.519	295	836	4.012	17	98.011	24.503	122.514	149.065
		625	4	112.077	5.428	427	875	5.423	22	124.252	31.063	155.315	186.317
		875	5	132.902	6.513	536	857	7.016	29	147.852	36.963	184.815	220.006

Số TT	Danh mục công việc	D.V.T	Đơn vị	Chi phí ĐK.T	Chi phí (ĐK.T)	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Kéo	Chi phí Dây	Chi phí N. lượn	Chi phí Trục (tiền)	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá /1 ha
	Nội nghiệp:	750	1	14.955		257	2.694	291	564	18.761	3.752	22.513		
		1250	2	16.046		283	2.669	305	594	19.899	3.980	23.878		
		1625	3	18.153		332	2.661	333	648	22.126	4.425	26.551		
		625	4	21.621		409	2.706	374	726	25.835	5.167	31.002		
		875	5	24.929		485	2.685	416	811	29.326	5.865	35.191		
c.4	<i>Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, dành lợi số nhà)</i>													
				thửa/mảnh										
	Nội nghiệp:	750	1	4.869		160	566	101	198	5.894	1.473	7.367	7.367	7.367
		1250	2	4.647		160	566	101	198	5.673	1.418	7.091	7.091	7.091
		1625	3	4.571		160	566	101	198	5.596	1.399	6.995	6.995	6.995
		625	4	4.979		160	566	101	198	6.005	1.501	7.506	7.506	7.506
		875	5	4.790		160	566	101	198	5.815	1.454	7.269	7.269	7.269
c.5	<i>Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:</i>													
	<i>mức chỉnh lý biến động phần diện tích cần chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.</i>													
1	Ngoại nghiệp:													
				1	2.856.255		16.504	48.600			2.921.359	730.340	3.651.698	
				2	3.713.562		20.630	48.600			3.782.792	945.698	4.728.490	
				3	4.825.046		27.506	48.600			4.901.152	1.225.288	6.126.440	
				4	6.272.560		37.133	48.600			6.358.293	1.589.573	7.947.867	
				5	8.155.190		48.136	48.600			8.251.925	2.062.981	10.314.907	
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)		Mảnh											
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa											
				1	413.254		1.656	4.836	21.979	96	441.821	110.455	552.276	
				2	516.567		2.070	4.836	26.937	96	550.506	137.627	688.133	
				3	688.756		2.760	4.836	35.944	145	732.440	183.110	915.550	
				4	929.821		3.726	4.836	48.916	193	987.492	246.873	1.234.364	
				5	1.193.844		4.830	4.836	61.889	241	1.265.640	316.410	1.582.050	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa											
				1	6.990.873	392.309	19.431	96.714	279.468	1.125	7.779.921	1.944.980	9.724.901	
				2	8.391.344	471.694	24.289	96.714	349.528	1.447	9.335.016	2.333.754	11.668.769	
				3	10.055.838	564.925	32.386	96.714	465.523	1.929	11.217.315	2.804.329	14.021.643	
				4	12.076.189	678.464	43.721	96.714	628.996	2.572	13.526.655	3.381.664	16.908.318	
				5	14.486.835	814.157	56.675	96.714	815.051	3.376	16.272.807	4.068.202	20.341.009	
2	Nội nghiệp:													
			100 thửa											
				1	447.051		9.545	16.632	11.927	23.149	508.304	101.661	609.965	
				2	558.814		11.932	16.632	13.415	26.203	626.996	125.399	752.395	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KTC	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Chi phí	Đơn giá	Đơn giá		
				LĐKT	LĐPT	Đứng cừ	Vật liệu	Khảo	AN lượng	trực tiếp	20 - 25%	sản phẩm	I ha								
2.1.1	Chỉnh lý loại đất			3	745.085		15.909	16.632	15.955	31.186	824.768	164.954	989.721								
				4	1.005.865		21.477	16.632	19.508	38.099	1.101.580	220.316	1.321.896								
				5	1.303.899		27.841	16.632	23.536	45.976	1.417.883	283.577	1.701.460								
2.1.2	Chuyên chỉnh lý loại đất lên BĐDC gốc	100	thừa	1-5	214.928						214.928	42.986	257.914								
				1	207.533		5.382	255.825	13.818	27.023	509.581	101.916	611.497								
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100	thửa	2	260.360		6.728	255.825	14.336	27.987	565.236	113.047	678.283								
				3	347.146		8.970	255.825	15.252	29.772	636.965	131.393	788.358								
				4	467.893		12.110	255.825	16.485	32.183	784.496	156.899	941.395								
				5	607.506		15.698	255.825	17.960	35.093	932.081	186.416	1.118.497								
				1-5	497.928							497.928	99.586	597.513							
2.2.2	Chuyên nội dung chỉnh lý lên bản đồ gốc	100	thửa	1-5	431.538		16.022	56.608	10.121	19.773	534.061	106.812	640.874								
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100	thửa	1-5	112.864		9.186	57.348	3.854	4.180	187.431	37.486	224.918								
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	132.781							132.781	26.556	159.337								
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	282.159							282.159	56.432	338.591								
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5																		
d	Tỷ lệ 1/2000		thửa/mảnh															100	thửa		
	Ngoại nghiệp:			800	1	107.756	5.502	247	424	3.088	14	117.030	29.257	146.287	175.227						
				1500	2	126.390	6.609	291	396	4.120	17	137.823	34.456	172.278	203.128						
				2500	3	149.830	7.929	376	383	5.142	22	163.682	40.921	204.603	238.625						
				600	4	191.141	9.517	579	444	6.436	27	208.145	52.036	260.181	300.075						
				1000	5	223.936	11.418	702	412	8.893	2	245.363	61.341	306.704	352.351						
	Nội nghiệp:			800	1	19.358		329	3.350	368	713	24.117	4.823	28.940							
				1500	2	20.878		360	3.322	389	758	25.708	5.142	30.850							
				2500	3	23.376		421	3.309	423	823	28.352	5.670	34.022							
				600	4	27.967		516	3.369	473	919	33.245	6.649	39.894							
				1000	5	32.535		620	3.338	532	1.014	38.039	7.608	45.647							
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:																				
	Ngoại nghiệp:		ha	1	50.232		248	486			50.966	12.741	63.707	73.301							
				2	60.313		309	486			61.109	15.277	76.386	85.979							
				3	72.376		413	486			73.274	18.319	91.593	101.186							

Số TT	Danh mục công tác	ĐVT	Loại héc	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Sd máy K. bảo	Chi phí Nấu nướng	Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 héc
			4	86.851		557	486			87.894	21.973	109.867	119.461
			5	104.212		722	486			105.420	26.355	131.776	141.369
	Nội nghiệp:	ha	1-5	7.320		124	471	39	42	7.994	1.599	9.593	
2	Các công việc thực hiện theo thửa:												
	Ngoại nghiệp:	thửa	1	101.477	5.502	216	363	3.088	14	110.659	27.665	138.324	166.065
			2	122.369	6.609	270	363	4.120	17	133.749	33.437	167.186	197.396
			3	146.935	7.929	360	363	5.142	22	160.751	40.188	200.939	234.578
			4	176.666	9.517	486	363	6.436	27	193.496	48.374	241.870	280.165
			5	213.514	11.418	630	363	8.893	2	234.821	58.705	293.526	338.214
	Nội nghiệp:	thửa	1	18.443		314	3.291	363	707	23.117	4.623	27.741	
			2	20.390		352	3.291	386	756	25.175	5.035	30.210	
			3	23.083		416	3.291	421	822	28.032	5.606	33.639	
			4	26.748		496	3.291	467	912	31.913	6.383	38.295	
			5	31.803		607	3.291	528	1.010	37.240	7.448	44.688	
	CÁC TRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:												
d.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:												
		thửa/mảnh											
	Ngoại nghiệp:	800	1	104.197	5.502	233	407	2.898	13	113.249	28.312	141.561	170.501
		1500	2	121.569	6.609	273	379	3.870	16	132.715	33.179	165.894	196.744
		2500	3	143.860	7.929	353	366	4.832	21	157.361	39.340	196.701	230.723
		600	4	183.680	9.517	547	427	6.047	26	200.243	50.061	250.304	290.198
		1000	5	213.489	11.418	660	395	8.344		234.307	58.577	292.884	338.531
	Nội nghiệp:	800	1	19.358		329	3.350	368	713	24.117	4.823	28.940	
		1500	2	20.878		360	3.322	389	758	25.708	5.142	30.850	
		2500	3	23.376		421	3.309	423	823	28.352	5.670	34.022	
		600	4	27.967		516	3.369	473	919	33.245	6.649	39.894	
		1000	5	32.535		620	3.338	532	1.014	38.039	7.608	45.647	
d.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												
		thửa/mảnh											

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐKL	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí S.Khảo	Chi phí SD máy N.lượng	Chi phí trực tiếp	CP đưong 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá l ha
	Ngoại nghiệp:	800	1	96.980	4.951	222	382	2.779	12	105.327	26.332	131.659	157.705
		1500	2	113.751	5.948	262	356	3.708	16	124.040	31.010	155.050	182.815
		2500	3	134.847	7.136	339	345	4.628	20	147.314	36.829	184.143	214.763
		600	4	172.027	8.565	521	400	5.793	25	187.330	46.833	234.163	270.068
		1000	5	201.542	10.277	632	371	8.003	2	220.827	55.207	276.033	317.116
	Nội nghiệp:	800	1	17.422		296	3.015	331	641	21.705	4.341	26.046	
		1500	2	18.790		324	2.990	350	683	23.137	4.627	27.765	
		2500	3	21.038		379	2.979	380	741	25.517	5.103	30.620	
		600	4	25.171		465	3.032	426	827	29.920	5.984	35.905	
		1000	5	29.282		558	3.004	479	913	34.235	6.847	41.082	
d.3	Trường hợp biến động từ 12% đến 40%:												
			thừa/mãnh										
	Ngoại nghiệp:	800	1	86.205	4.401	198	339	2.470	11	93.624	23.406	117.030	140.182
		1500	2	101.112	5.287	232	317	3.296	14	110.258	27.565	137.823	162.502
		2500	3	119.864	6.343	301	306	4.113	18	130.946	32.736	163.682	190.900
		600	4	152.913	7.614	463	356	5.149	22	166.516	41.629	208.145	240.060
		1000	5	179.148	9.135	562	330	7.114	2	196.290	49.073	245.363	281.881
	Nội nghiệp:	800	1	15.486		263	2.680	294	570	19.293	3.859	23.152	
		1500	2	16.703		288	2.658	311	607	20.566	4.113	24.680	
		2500	3	18.701		337	2.648	338	659	22.682	4.536	27.218	
		600	4	22.374		413	2.695	379	735	26.596	5.319	31.915	
		1000	5	26.028		496	2.670	426	811	30.431	6.086	36.518	
d.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
			thừa/mãnh										
	Nội nghiệp:	800	1	5.071		160	566	101	198	6.096	1.524	7.620	7.620
		1500	2	4.718		160	566	101	198	5.743	1.436	7.179	7.179
		2500	3	4.557		160	566	101	198	5.582	1.396	6.978	6.978
		600	4	5.322		160	566	101	198	6.348	1.587	7.934	7.934
		1000	5	4.920		160	566	101	198	5.945	1.486	7.431	7.431
d.5	Trường hợp biến động hình thế thửa đất trên 40%:												

Số TT	Danh mục công việc	BVPT	Loại công	Chi phí ĐĐC	Chi phí LĐP	Chi phí ĐDNC	Chi phí Vật liệu	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Nhà ở	Chi phí Trục tiếp	Chi phí Chung 20, 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá / ha
mức chính lý biến động phần diện tích cần chính lý tính như mức đo vẽ mới.													
1	Ngoại nghiệp:												
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	5.023.218		24.757	48.600			5.096.575	1.274.144	6.370.719	
			2	6.031.308		30.947	48.600			6.110.854	1.527.714	7.638.568	
			3	7.237.569		41.262	48.600			7.327.431	1.831.858	9.159.289	
			4	8.685.083		55.704	48.600			8.789.387	2.197.347	10.986.734	
			5	10.421.238		72.209	48.600			10.542.047	2.635.512	13.177.558	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	355.857		1.432	1.731	19.004	96	378.121	94.530	472.651	
			2	482.129		1.790	1.731	24.954	129	510.732	127.683	638.415	
			3	596.922		2.386	1.731	30.986	145	632.169	158.042	790.212	
			4	746.152		3.222	1.731	38.918	161	790.184	197.546	987.730	
			5	1.044.613		4.176	1.731	54.866	193	1.105.579	276.395	1.381.974	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	9.791.815	550.156	20.165	34.614	289.762	1.286	10.687.797	2.671.949	13.359.746	
			2	11.754.769	660.925	25.206	34.614	387.014	1.608	12.864.136	3.216.034	16.080.171	
			3	14.096.540	792.926	33.609	34.614	483.193	2.090	15.442.971	3.860.743	19.303.713	
			4	16.920.439	951.695	45.372	34.614	604.720	2.572	18.559.413	4.639.853	23.199.266	
			5	20.306.823	1.141.850	58.815	34.614	834.410		22.376.512	5.594.128	27.970.640	
2	Nội nghiệp:												
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	447.051		9.642	16.632	11.927	23.149	508.401	101.680	610.081	
			2	558.814		12.053	16.632	13.415	26.203	627.117	125.423	752.540	
			3	745.085		16.070	16.632	15.955	31.186	824.929	164.986	989.915	
			4	1.005.865		21.695	16.632	19.508	38.099	1.101.798	220.360	1.322.158	
			5	1.303.899		28.123	16.632	23.536	45.976	1.418.166	283.633	1.701.799	
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	214.928					214.928	42.986	257.914		
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	252.813		5.689	255.825	14.274	27.827	556.427	111.285	667.713	
			2	335.826		7.111	255.825	15.110	29.595	643.467	128.693	772.161	
			3	418.839		9.481	255.825	16.026	31.203	731.374	146.275	877.649	
			4	524.492		11.852	255.825	17.061	33.308	842.538	168.508	1.011.046	
			5	732.025		16.592	255.825	19.190	35.254	1.058.886	211.777	1.270.663	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	497.928					497.928	99.586	597.513		

Số TT	Danh mục công việc	BVT	Loại KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐPT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy K.hao	Chi phí SD máy N.đường	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	451.538		16.022	56.608	10.121	19.773	534.061	106.812	640.874	
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	127.801		12.367	47.088	3.854	4.180	195.291	39.058	234.349	
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	182.574						182.574	36.515	219.088	
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	421.579						421.579	84.316	505.895	
e	Tỷ lệ 1/5000	thửa/mảnh										900 thửa	
	Ngoại nghiệp:												
		675	1	161.365	7.717	414	520	6.097	26	176.139	44.035	220.174	252.634
		450	2	202.094	9.258	563	556	7.028	30	219.529	54.882	274.412	310.166
		1350	3	222.515	11.105	628	484	9.365	40	244.137	61.034	305.172	343.737
		3600	4	257.484	13.329	649	462	10.315	44	282.283	70.571	352.853	392.717
	Nội nghiệp:												
		675	1	22.202		349	3.350	391	759	27.049	5.410	32.459	
		450	2	24.795		402	3.377	416	805	29.796	5.959	35.755	
		1350	3	27.032		445	3.322	454	884	32.138	6.428	38.565	
		3600	4	28.064		465	3.305	470	916	33.220	6.644	39.864	
1	Các công việc thực hiện theo mảnh bản đồ:												
	Ngoại nghiệp:	ha											
		1		11.167		55	54			11.277	2.819	14.096	15.495
		2		13.403		69	54			13.526	3.381	16.907	18.306
		3		16.083		92	54			16.229	4.057	20.286	21.685
		4		19.300		101	54			19.455	4.864	24.319	25.718
	Nội nghiệp:	ha	1-4	1.097		19	41	4	5	1.166	233	1.399	
2	Các công việc thực hiện theo thửa:												
	Ngoại nghiệp:	thửa											
		1		146.475	7.717	340	448	6.097	26	161.104	40.276	201.380	231.974
		2		175.288	9.258	425	448	7.028	30	192.478	48.119	240.597	273.554
		3		211.792	11.105	567	448	9.365	40	233.318	58.329	291.647	329.280
		4		252.659	13.329	624	448	10.315	44	277.419	69.355	346.774	386.288
	Nội nghiệp:	thửa	1	20.739		324	3.295	385	752	25.495	5.099	30.594	

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị	Loại hình	Chi phí LĐCC	Chi phí BHYT	Chi phí Đứng cơ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Khảo sát	Chi phí SĐ máy móc	Chi phí Thu thuế	Chi phí 20-25%	Đơn giá Sau phân	Đơn giá 1 ha
			2	22.600		365	3.295	408	796	27.464	5.493	32.957	
			3	26.300		433	3.295	451	881	31.361	6.272	37.633	
			4	27.789		460	3.295	469	915	32.928	6.586	39.514	
	CACTRƯỜNG HỢP ĐẶC BIỆT:												
e.1	Trường hợp không lập lưới đo vẽ:												
			thừa/mảnh										
	Ngoại nghiệp:	675	1	152.067	7.717	379	499	5.608	24	166.294	41.574	207.868	240.327
		450	2	191.418	9.258	520	535	6.468	27	208.228	52.057	260.284	296.039
		1350	3	208.281	11.105	571	463	8.627	37	229.083	57.271	286.354	324.919
		3600	4	241.872	13.329	586	441	9.496	40	265.764	66.441	332.206	372.069
	Nội nghiệp:	675	1	22.202		349	3.350	391	759	27.049	5.410	32.459	
		450	2	24.795		402	3.377	416	805	29.796	5.959	35.755	
		1350	3	27.032		445	3.322	454	884	32.138	6.428	38.565	
		3600	4	28.064		465	3.305	470	916	33.220	6.644	39.864	
e.2	Trường hợp biến động từ 15% đến 25%:												
			thừa/mảnh										
	Ngoại nghiệp:	675	1	145.229	6.945	372	468	5.487	23	158.525	39.631	198.157	227.370
		450	2	181.885	8.333	506	501	6.325	27	197.576	49.394	246.970	279.150
		1350	3	200.263	9.994	565	436	8.429	36	219.724	54.931	274.655	309.363
		3600	4	231.735	11.996	584	416	9.284	39	254.054	63.514	317.568	353.445
	Nội nghiệp:	675	1	19.981		314	3.015	352	683	24.344	4.869	29.213	
		450	2	22.315		362	3.039	375	725	26.816	5.363	32.179	
		1350	3	24.328		401	2.990	409	796	28.924	5.785	34.709	
		3600	4	25.257		418	2.975	423	825	29.898	5.980	35.877	
e.3	Trường hợp biến động dưới 25% đến 40%:												
			thừa/mảnh										
	Ngoại nghiệp:	675	1	129.092	6.174	331	416	4.878	21	140.911	35.228	176.139	202.107
		450	2	161.675	7.407	450	445	5.622	24	175.623	43.906	219.529	248.133
		1350	3	178.012	8.884	502	388	7.492	32	195.310	48.827	244.137	274.990
		3600	4	205.987	10.663	519	370	8.252	35	225.826	56.457	282.283	314.174
	Nội nghiệp:	675	1	17.761		279	2.680	313	607	21.640	4.328	25.967	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí LĐĐC	Chi phí LĐĐT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Nhân công	Chi phí trực tiếp	GP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
		450	2	19.836		322	2.701	333	644	23.837	4.767	28.604	
		1350	3	21.625		356	2.658	363	707	25.710	5.142	30.852	
		3600	4	22.451		372	2.644	376	733	26.576	5.315	31.891	
e.4	Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà)												
	Nội nghiệp:												
		675	1	5.569		160	566	101	198	6.595	1.649	8.243	8.243
		450	2	6.196		160	566	101	198	7.222	1.805	9.027	9.027
		1350	3	4.942		160	566	101	198	5.968	1.492	7.460	7.460
		3600	4	4.551		160	566	101	198	5.576	1.394	6.970	6.970
e.5	Trường hợp biến động hình thể thửa đất trên 40%:												
	mức chỉnh lý biến động phần diện tích căn chỉnh lý tính như mức đo vẽ mới.												
1	Ngoại nghiệp:												
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)		Mảnh										
		1		10.050.743		49.515	48.600			10.148.858	2.537.214	12.686.072	
		2		12.062.615		61.893	48.600			12.173.109	3.043.277	15.216.386	
		3		14.475.138		82.524	48.600			14.606.263	3.651.566	18.257.828	
		4		17.370.166		90.777	48.600			17.509.543	4.377.586	21.886.928	
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa										
		1		929.821		3.424	2.135	48.916	193	984.489	246.122	1.230.612	
		2		1.067.572		4.280	2.135	55.940	241	1.130.168	282.542	1.412.710	
		3		1.423.429		5.706	2.135	73.870	289	1.505.431	376.358	1.881.788	
		4		1.561.180		6.277	2.135	81.885	338	1.651.816	412.954	2.064.770	
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)		100 thửa										
		1		13.717.724	771.695	30.595	42.709	560.780	2.411	15.125.913	3.781.478	18.907.392	
		2		16.461.269	925.849	38.243	42.709	646.817	2.733	18.117.620	4.529.405	22.647.024	
		3		19.755.818	1.110.465	50.991	42.709	862.679	3.697	21.826.360	5.456.590	27.282.950	
		4		23.704.686	1.332.928	56.090	42.709	949.638	4.019	26.090.069	6.522.517	32.612.587	
2	Nội nghiệp:												
2.1.1	Chỉnh lý loại đất		100 thửa										
		1		401.200		9.009	16.632	11.272	22.023	460.136	92.027	552.164	
		2		504.365		11.262	16.632	12.701	24.756	569.716	113.943	683.659	
		3		670.577		15.016	16.632	14.904	29.097	746.224	149.245	895.469	
		4		736.488		16.517	16.632	15.816	30.865	816.318	163.264	979.582	
2.1.2	Chuyển chỉnh lý loại đất lên BĐĐC gốc		100 thửa										
		1-4		214.928						214.928	42.986	257.914	
		a1		528.266		7.353	256.257	17.115	33.453	842.444	168.489	1.010.933	

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Chi phí H.ĐKKT	Chi phí LĐT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí Nhân công	Chi phí SĐ máy	Chi phí khác	Chi phí trực tiếp	CP chung 20 - 25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	2	611.279		9.192	256.257	17.971	35.077		929.775	185.955	1.115.730	
			3	815.039		12.256	256.257	20.117	39.256		1.142.925	228.585	1.371.509	
			4	898.052		13.481	256.257	20.950	40.864		1.229.604	245.921	1.475.525	
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-4	497.928						497.928	99.586	597.513		
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-4	431.538		16.022	56.608	10.121	19.773	534.061	106.812	640.874		
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	141.080		16.826	36.828	3.854	4.180	202.768	40.554	243.322		
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-4	282.159						282.159	56.432	338.591		
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-4	564.318						564.318	112.864	677.182		
TỔNG HỢP ĐƠN GIÁ SẢN PHẨM														
a Diện tích dưới 100m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1.035.398		598	5.214	5.036	930	1.047.174	261.794	1.308.968		
2	Đất đô thị		1	1.553.097		724	5.214	6.326	988	1.566.349	391.587	1.957.936		
b Từ 100 m2 đến 300 m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1.229.535		710	6.191	5.980	1.104	1.243.520	310.880	1.554.400		
2	Đất đô thị		1	1.844.303		860	6.191	7.512	1.173	1.860.039	465.010	2.325.049		
c Từ trên 300 m2 đến 500 m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1.307.455		755	6.583	6.359	1.174	1.322.326	330.582	1.652.908		
2	Đất đô thị		1	1.954.579		911	6.561	7.962	1.243	1.971.256	492.814	2.464.070		
d Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	1.592.057		919	8.017	7.743	1.429	1.610.165	402.541	2.012.706		
2	Đất đô thị		1	2.394.358		1.116	8.038	9.753	1.523	2.414.787	603.697	3.018.484		
đ Từ trên 1 000 m2 đến 3 000 m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	2.181.073		1.259	10.982	10.607	1.958	2.205.880	551.470	2.757.350		
2	Đất đô thị		1	3.287.124		1.532	11.035	13.390	2.091	3.313.170	828.793	4.143.963		
e Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1	3.365.044		1.942	16.944	16.365	3.021	3.403.317	850.829	4.254.146		
2	Đất đô thị		1	5.047.566		2.352	16.944	20.560	3.210	5.090.633	1.272.658	6.363.291		

Số TT	Danh mục công việc	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Chi phí ĐKK	Chi phí ĐDKT	Chi phí ĐDP	Chi phí ĐDNC	Chi phí VACL	Chi phí SD máy	Chi phí Khảo	Chi phí Nông	Chi phí trực tiếp	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá 1 ha
g	Từ trên 1ha đến 10 ha														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1,2	4.038.053		2.331	20.333	19.639	3.626	4.083.980	1.020.995	5.104.976			
2	Đất đô thị		1,2	6.057.079		2.825	20.333	24.673	3.853	6.108.760	1.527.190	7.635.950			
h	Từ trên 10ha đến 50 ha														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1,3	4.374.557		2.525	22.027	21.275	3.928	4.424.312	1.106.078	5.530.390			
2	Đất đô thị		1,3	6.561.833		3.058	22.027	26.729	4.174	6.617.823	1.654.456	8.272.279			
i	Từ trên 50ha đến 100 ha														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1,4	4.711.061		2.719	23.722	22.912	4.230	4.764.644	1.191.161	5.955.805			
2	Đất đô thị		1,4	7.066.592		3.293	23.722	28.785	4.495	7.126.886	1.781.722	8.908.608			
k	Từ trên 100ha đến 500 ha														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1,6	5.384.070		3.108	27.111	26.185	4.834	5.445.307	1.361.327	6.806.634			
2	Đất đô thị		1,6	8.076.105		3.764	27.111	32.897	5.137	8.145.013	2.036.253	10.181.266			
l	Từ trên 500ha đến 1000 ha														
1	Đất ngoài khu vực đô thị	thửa	1,8	6.057.079		3.496	30.499	29.458	5.438	6.125.971	1.531.493	7.657.463			
2	Đất đô thị		1,8	9.085.618		4.234	30.499	37.009	5.779	9.163.140	2.290.785	11.453.924			

Ghi chú:

(1) Mức trích đo thửa đất trên 1000 ha: cứ 1 km đường ranh giới sử dụng đất được tính 0.4 công nhòm.

(2) Mức trong bảng trên tính cho trường hợp trích đo độc lập (không đo nối với lưới tọa độ quốc gia)

(3) Trường hợp khi trích đo phải đo nối với lưới tọa độ nhà nước thì tính thêm mức đo lưới khống chế đo vẽ trên nguyên tắc khoảng 5 km đường ranh giới sử dụng đất

bổ trí một cặp điểm đo bằng công nghệ GPS; mức đo tính bằng 50% mức trên

(4) Khi trích đo nhiều đơn vị thửa đất cấp xã thì từ thửa thứ 2 chỉ được tính 80% mức quy định trên

(5) Trường hợp chỉ kiểm tra thẩm định bản trích đo thì được tính bằng 25% mức quy định trên

VI	ĐO ĐẠC CHÍNH LƯỚI BÀN TRÍCH LƯỚI BÀN ĐO ĐỊA CHÍNH BÀN TRÍCH LƯỚI TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH														
	Được tính bằng 0.5 mức trích đo địa chính thửa đất (mục V), trường hợp chính lý do yêu tố quy hoạch tính bằng 0.3 mức này.														
VI	ĐO ĐẠC TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT														
1	Đo đạc tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình xây dựng khác: được tính bằng 0.5 mức trích đo thửa đất (mục V).														
2	* Trường hợp đo đạc tài sản không đồng thời với đo đạc địa chính thửa đất được tính như sau: - Đối với tài sản gắn liền với đất là nhà và các công trình khác được tính bằng 0.7 lần mức đo đạc địa chính thửa đất - Trường hợp nhà và công trình khác có nhiều tầng mà diện tích các tầng khác nhau thì tầng sát mặt đất được tính bằng 0.7 lần đo đạc địa chính thửa đất có diện tích tương ứng (nếu phải đo được tính bằng 0.5 lần mức đo đạc của tầng sát mặt đất)														

Số TT	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn vị KK	Chi phí LĐKT	Chi phí LĐDT	Chi phí Dụng cụ	Chi phí Vật liệu	Chi phí SD máy	Chi phí Nhân công	Chi phí Tư vấn	CP chung 20-25%	Đơn giá sản phẩm	Đơn giá Thà
3	Trường hợp ranh giới nhà và tài sản gắn liền với đất trùng với ranh giới thửa đất thì chỉ tính định mức đo đạc thửa đất mà không tính định mức đo tài sản gắn liền với đất												

BẢNG XÁC ĐỊNH MỨC ĐO ĐỊNH LƯỢNG VÀ PHÂN CÔNG TỔNG HỢP CÁC LOẠI ĐẤT THEO BẢNG CHỈ GIỚI ĐỊNH ĐỘ HOẠCH SẴN HOẶC THEO BẢN VẼ QUY HOẠCH													
(Vận dụng bảng 15% đơn giá hạng mục Xác định tọa độ phục vụ bản chuyên thuộc mục Chuyên hệ bản đồ địa chính dạng số từ hệ tọa độ HN72 sang hệ tọa độ VN2000)													
	điểm	1-5	36.086		261	740	4.462	446	61.995	15.499	77.494		
BẢNG XÁC ĐỊNH MỨC CÔNG TÁC TRONG CÔNG TRÌNH ĐỊA													
Bao gồm các hạng mục công việc:													
(Vận dụng bảng 15% đơn giá mục Xây dựng lưới địa chính: Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ, đo ngắm, tính toán (GPS))													
	điểm	1	271.318	14.123	1.358	6.083	24.089		316.971	79.243	396.213		
		2	308.767	17.862	1.509	6.083	27.453		361.672	90.418	452.091		
		3	359.986	28.662	1.793	6.083	32.339		428.863	107.216	536.078		
		4	423.579	44.446	2.145	6.083	38.443		514.696	128.674	643.370		
		5	564.955	54.139	2.962	6.083	56.160		684.298	171.075	855.373		

PHỤ LỤC

BẢNG CHIẾT TÍNH ĐƠN GIÁ TIỀN CÔNG LAO ĐỘNG

Số TT	Bậc việc	Hệ số lương	Lương Cấp bậc 1.150.000	Lương phụ 11% lương CB	Phụ cấp lưu động 0,4	PCTN 0,2/5 người 0,04	Các khoản đóng góp 24% lương CB	Tổng cộng	Bình quân 1 ngày công
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11
I- NGOẠI NGHIỆP:									
A	Kỹ sư								
	1	2,34	2.691.000	296.010	460.000	46.000	645.840	4.138.850	159.187
	2	2,65	3.047.500	335.225	460.000	46.000	731.400	4.620.125	177.697
	3	2,96	3.404.000	374.440	460.000	46.000	816.960	5.101.400	196.208
	4	3,27	3.760.500	413.655	460.000	46.000	902.520	5.582.675	214.718
B	Kỹ thuật viên								
	4	2,37	2.725.500	299.805	460.000	46.000	654.120	4.185.425	160.978
	5	2,56	2.944.000	323.840	460.000	46.000	706.560	4.480.400	172.323
	6	2,75	3.162.500	347.875	460.000	46.000	759.000	4.775.375	183.668
	7	2,94	3.381.000	371.910	460.000	46.000	811.440	5.070.350	195.013
	8	3,13	3.599.500	395.945	460.000	46.000	863.880	5.365.325	206.359
	9	3,32	3.818.000	419.980	460.000	46.000	916.320	5.660.300	217.704
	10	3,51	4.036.500	444.015	460.000	46.000	968.760	5.955.275	229.049
C	Lái xe								
	3	3,05	3.507.500	385.825	460.000	46.000	841.800	5.241.125	201.582
II- NỘI NGHIỆP:									
A	Kỹ sư								
	1	2,34	2.691.000	296.010		46.000	645.840	3.678.850	141.494
	2	2,65	3.047.500	335.225		46.000	731.400	4.160.125	160.005
	3	2,96	3.404.000	374.440		46.000	816.960	4.641.400	178.515
	4	3,27	3.760.500	413.655		46.000	902.520	5.122.675	197.026
B	Kỹ thuật viên								
	4	2,37	2.725.500	299.805		46.000	654.120	3.725.425	143.286
	5	2,56	2.944.000	323.840		46.000	706.560	4.020.400	154.631
	6	2,75	3.162.500	347.875		46.000	759.000	4.315.375	165.976
	7	2,94	3.381.000	371.910		46.000	811.440	4.610.350	177.321
	8	3,13	3.599.500	395.945		46.000	863.880	4.905.325	188.666
	9	3,32	3.818.000	419.980		46.000	916.320	5.200.300	200.012
	10	3,51	4.036.500	444.015		46.000	968.760	5.495.275	211.357
III- LAO ĐỘNG PHỔ THÔNG									92.308

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

XÂY DỰNG LƯỚI ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP, SƠ HOẠ VÀ CHUYỂN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, TRÍCH ĐO THỪA ĐẤT, ĐO ĐẠC, CHÍNH LÝ BẢN TRÍCH LỤC BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH, BẢN TRÍCH LỤC TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH, ĐO ĐẠC BỔ SUNG TÀI SẢN GẮN LIỀN VỚI ĐẤT

1. LƯỚI ĐỊA CHÍNH:

STT	Đanh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Nguồn nhóm	Lương ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông	điểm				2,43		224.308
			2	4	188.147	1,94	7,76	1.825.022
						3,24		299.078
			3	4	188.147	2,51	10,04	2.361.240
						4,05		375.847
			4	4	188.147	3,32	13,28	3.123.254
						5,27		486.463
		5	4	188.147	4,21	16,84	3.960.487	
					6,89		636.002	
1,1	Chọn điểm, đo và chôn mốc bê tông trên hè phố (có xây hồ ga, nắp đậy) (tính bằng 1,2 mức 1)	điểm	1	4	188.147	1,752	7,01	1.648.165
						2,916		269.170
			2	4	188.147	2,328	9,51	2.190.027
						3,888		358.894
			3	4	188.147	3,012	12,05	2.855.488
						4,86		448.617
			4	4	188.147	3,984	15,94	3.747.881
				6,324		585.756		
		5	4	188.147	5,052	20,21	4.752.584	
					8,268		763.203	
2	Chọn điểm, cắm mốc bằng cọc gỗ	điểm	1	4	188.147	0,57	2,28	536.218
						0,57		52.616
			2	4	188.147	0,66	2,64	620.884
						0,66		60.925
			3	4	188.147	0,81	3,24	761.994
						0,81		74.769
			4	4	188.147	0,96	3,84	905.104
				0,96		88.616		
		5	4	188.147	1,11	4,44	1.044.214	

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	SL đơn vị	Đơn vị nhân	Đơn giá	Công nhân	Định mức	Thành tiền
3	Xây tường vữa		4	4	176.801	1,89	7,56	1.670.774
						14,4		1.329.235
		5	4	176.801	2,16	8,64	1.909.456	
4	Tiếp điểm có tường vữa (khi đo đường chuyên)	điểm	1	4	188.147	0,27	1,08	253.998
						0,36		33.231
		2	4	188.147	0,34	1,36	319.849	
						0,36		33.231
		3	4	188.147	0,41	1,64	385.701	
						0,54		49.846
		4	4	188.147	0,51	2,04	479.774	
						0,68		62.769
		5	4	188.147	0,68	2,72	639.699	
						0,68		62.769
4,1	Tiếp điểm không có tường vữa (tính bằng 1.25 mức 4)	điểm	1	4	188.147	0,3375	1,35	317.497
						0,45		41.539
		2	4	188.147	0,425	1,70	399.812	
						0,45		41.539
		3	4	188.147	0,5125	2,05	482.126	
						0,675		62.308
		4	4	188.147	0,6375	2,55	599.717	
						0,85		78.462
5	Đo ngầm theo phương pháp đường chuyên	điểm	1	5	170.054	0,42	2,10	446.392
						0,34		31.385
		2	5	170.054	0,62	3,10	658.959	
						0,68		62.769
		3	5	170.054	0,75	3,75	797.128	
						0,68		62.769
		4	5	170.054	1,03	5,15	1.094.723	
						1,01		93.231
5,1	Đo độ cao lượng giác	điểm	1	5	170.054	0,042	0,21	124.616
						0,034		44.639
								3.138

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KGC	Người/nhóm	Thương ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền	
5.1	Đo độ cao lượng giác (tính bằng 0.10 mức 5)			2	5	170.054	0,062	0,31	65.896
							0,068		6.277
				5	5	170.054	0,075	0,38	79.713
							0,068		6.277
				4	5	170.054	0,103	0,52	109.472
							0,101		9.323
6	Đo ngắm theo công nghệ GPS	điểm		1-5	2	188.565	0,67	3,35	789.614
							0,45		41.539
						188.565	0,81	4,05	954.608
							0,63		58.154
						188.565	0,98	4,90	1.154.958
							1,26		116.308
						188.565	1,22	6,10	1.457.805
							2,25		207.693
7	Tính toán khi đo GPS	điểm	1-5	2	169.260		0,8	1,60	258.462
8	Tính toán khi đo đường chuyên	điểm	1-5	2	169.260		0,72	1,44	243.755
8,1	Tính toán khi đo độ cao lượng giác	điểm	1-5	2	169.260		0,05	0,10	16.926
9	Phục vụ KTNNT khi đo GPS	điểm	1-5	5	188.565		0,18	0,90	212.155
10	Phục vụ KTNNT khi đo đường chuyên	điểm	1-5	5	170.054		0,18	0,90	191.311

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

II. ĐO ĐẶC THÀNH LẬP BAN ĐO ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẶC TRỰC TIẾP:

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người/nhóm	Luồng ngày	Công/nhóm	Định mức	Đơn vị tính	Công/nhóm	Định mức	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP							Tỷ lệ 1/200		Tỷ lệ 1/500	
1.1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189.341	0,36	1,44	340.814	1,13	4,52	1.069.776
						0,22		20.308	0,69		65.693
1.2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183.668	1,96	9,80	2.249.936	2,60	13,00	2.984.609
			2	5	183.668	2,19	10,95	2.513.959	3,12	13,60	3.581.531
			3	5	183.668	2,41	12,05	2.766.503	3,74	18,70	4.293.246
			4	5	183.668	2,70	13,50	3.099.402	4,49	22,45	5.154.191
			5	5	183.668				5,38	26,90	6.175.846
1.3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183.668	10,29	20,58	4.724.866	21,80	43,60	10.009.921
						10,29		949.849	21,80		2.012.314
			2	2	183.668	12,34	24,68	5.666.166	26,16	52,32	12.011.905
						12,34		1.139.081	26,16		2.414.777
			3	2	183.668	14,34	28,68	6.584.507	31,39	62,78	14.413.367
						14,34		1.323.697	31,39		2.897.548
			4	2	183.668	16,30	32,60	7.484.482	37,67	75,34	17.296.959
						16,30		1.504.620	37,67		3.477.242
			5	2	183.668				45,20	90,40	20.734.514
									45,20		4.172.332
1.4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183.668	6,62	33,10	7.599.275	8,61	43,05	9.883.649
						3,31		305.539	4,13		381.232
			2	5	183.668	7,95	39,75	9.126.017	10,33	51,65	11.858.083
						3,97		366.463	5,17		477.232
			3	5	183.668	9,54	47,70	10.951.221	12,40	62,00	14.234.291
						4,77		440.309	6,20		572.310
			4	5	183.668	11,45	57,25	13.143.761	14,88	74,40	17.081.149
						5,72		528.002	7,44		686.772
			5	5	183.668				17,85	89,25	20.490.491
									8,93		824.310
1.5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183.668	1,00	1,00	229.585	2,52	2,52	578.555
						0,65		60.000	1,64		151.385
			2	1	183.668	1,22	1,22	280.094	3,15	3,15	723.194

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

II. ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BAN ĐO ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯỚNG PHẠP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:

STT	Danh mục công việc	Loại VP	Loại địa đ	Đơn vị tính	Đơn giá	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền	Đơn vị tính	Đơn giá	Thành tiền	
1,5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh					0,79	72.923		2,05	189.231	
			3	1	183.668	1,50	1,50	344.378	4,28	4,28	982.625	
								0,98	90.462		2,78	256.616
			4	1	183.668	1,90	1,90	436.212	5,80	5,80	1.331.595	
								1,18	108.923		3,77	348.001
					183.668				7,32	1.680.565		
									4,76	439.386		
1,6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183.668	4,58	4,58	1.051.501	7,79	7,79	1.788.470	
								4,58	422.771		7,79	719.079
			2	1	183.668	5,50	5,50	1.262.719	9,35	9,35	2.146.623	
								5,50	507.694		9,35	863.080
			3	1	183.668	6,60	6,60	1.515.263	11,22	11,22	2.575.947	
								6,60	609.233		11,22	1.035.696
					183.668	7,92	7,92	1.818.316	13,47	13,47	3.092.514	
							7,92	731.079		13,47	1.243.389	
					183.668				16,16	16,16	3.710.099	
									16,16	16,16	1.491.697	
1,7	Phục vụ K/TNT	Mảnh	1-5	5	183.668	1,62	8,10	1.859.641	4,23	21,15	4.855.730	
2	NỘI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/200			Tỷ lệ 1/500		
* 2,1	Lập bản đồ góc	Mảnh	1	2	165.976	2,04	4,08	677.182	4,59	9,18	1.523.659	
			2	2	165.976	2,47	4,94	819.921	5,61	11,22	1.862.250	
			3	2	165.976	2,86	5,72	949.383	6,63	13,26	2.200.841	
			4	2	165.976	3,54	7,08	1.175.110	7,99	15,98	2.652.296	
			5	2	165.976				9,61	19,22	3.190.058	
2,2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	1,96	1,96	325.313	6,19	6,19	1.027.391	
2,3	Lập sổ mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165.976	0,10	0,10	16.598	0,35	0,35	58.092	
2,4	Biên tập BĐĐC theo	Mảnh	1-5	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586	
2,5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	1,72	1,72	285.479	7,54	7,54	1.251.459	
2,6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165.976	0,53	1,06	175.935	1,63	3,26	541.082	
2,7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165.976	0,40	0,40	66.390	0,60	0,60	99.586	
2,8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165.976	0,10	0,20	33.195	0,63	1,26	209.130	

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

II. ĐO ĐẶC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẶC TRỰC TIẾP:

SĐT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người Nhóm	Lương ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/1000			Tỷ lệ 1/2000	
1,1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189,341	2,25	9,00	2.130,085	4,50	18,00	4.260,169
						1,38		127,385	2,75		255,847
1,2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183,668	3,12	15,60	3.581,531	3,73	18,65	4.281,767
			2	5	183,668	3,74	18,70	4.293,246	4,48	22,40	5.142,712
			3	5	183,668	4,49	22,45	5.154,191	5,38	26,90	6.175,846
			4	5	183,668	5,39	26,95	6.187,325	6,45	32,25	7.404,127
			5	5	183,668	6,46	32,30	7.415,606	7,75	38,75	8.896,432
1,3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183,668	20,00	40,00	9.183,413	30,00	60,00	13.775,120
						20,00		1.846,160	30,00		2.769,240
			2	2	183,668	24,00	48,00	11.020,096	36,00	72,00	16.530,144
						24,00		2.215,392	36,00		3.323,088
			3	2	183,668	37,16	74,32	17.062,782	43,20	86,40	19.836,173
						37,16		3.430,165	43,20		5.987,706
			4	2	183,668	58,11	116,22	26.682,408	58,32	116,64	26.778,834
						58,11		5.364,018	58,32		5.383,403
			5	2	183,668	78,45	156,90	36.021,939	78,73	157,46	36.130,307
						78,45		7.241,563	78,73		7.267,409
1,4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183,668	13,72	68,60	15.749,554	23,75	118,75	27.263,259
						5,49		506,771	9,50		876,926
			2	5	183,668	16,46	82,30	18.894,873	27,99	139,95	32.130,468
						6,59		608,310	11,20		1.033,850
			3	5	183,668	19,76	98,80	22.683,031	33,08	165,40	37.973,415
						7,91		730,156	13,23		1.221,235
			4	5	183,668	25,29	126,45	29.031,066	43,00	215,00	49.360,847
						12,65		1.167,696	21,50		1.984,622
			5	5	183,668	30,35	151,75	34.839,575	55,90	279,50	64.169,101
						15,18		1.401,235	27,95		2.580,009
1,5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183,668	6,37	6,37	1.462,439	9,73	9,73	2.233,865
						2,55		235,385	3,89		359,078
			2	1	183,668	7,65	7,65	1.756,328	11,47	11,47	2.633,344

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại K/C	Người làm nhóm	Lương ngày	Cán nhóm	Đình mức	Thành tiền	Cán nhóm	Đình mức	Thành tiền
1,5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	3	1	183.668	9,18	9,18	2.107.593	13,55	13,55	3.110.881
						3,67		338.770	5,42		500.309
						13,85	13,85	3.179.757	20,77	20,77	4.768.487
						9,00		830.772	13,50		1.246.158
						16,62	16,62	3.815.708	33,24	33,24	7.631.417
				10,80		996.926	21,60		1.993.853		
1,6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183.668	9,46	9,46	2.171.877	14,19	14,19	3.257.816
						9,46		873.234	14,19		1.309.851
						11,15	11,15	2.559.877	16,73	16,73	3.840.963
						11,15		1.029.234	16,73		1.544.313
						13,38	13,38	3.071.852	23,72	23,72	5.445.764
						13,38		1.235.081	23,72		2.189.546
						20,20	20,20	4.637.624	30,30	30,30	6.956.436
						20,20		1.864.622	30,30		2.796.932
				24,24	24,24	5.565.149	39,14	39,14	8.985.970		
				24,24		2.237.546	39,14		3.612.935		
1,7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5	183.668	4,84	24,20	5.555.965	5,94	29,70	6.818.684
2	NỘI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/1800			Tỷ lệ 1/2000	
2,1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	2	165.976	7,96	15,92	2.642.337	18,05	36,10	5.991.732
						9,95	19,90	3.302.922	21,66	43,32	7.190.079
						12,44	24,88	4.129.482	26,00	52,00	8.630.750
						15,55	31,10	5.161.852	20,83	41,66	6.914.559
						19,44	38,88	6.453.145	26,05	52,10	8.647.348
2,2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	14,00	14,00	2.323.663	19,60	19,60	3.253.129
2,3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165.976	1,65	1,65	273.860	2,22	2,22	368.467
2,4	Biên tập BĐĐC theo	Mảnh	1-5	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
2,5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	15,00	15,00	2.489.639	22,00	22,00	3.651.471
2,6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165.976	2,94	5,88	975.939	4,94	9,88	1.639.843
2,7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165.976	0,80	0,80	132.781	1,10	1,10	182.574
2,8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165.976	0,85	1,70	282.159	1,27	2,54	421.579

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

II. ĐO ĐẶC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẶC TRỰC TIẾP:

S.T.T	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn vị KK	Người nhóm	Đơn giá ngày	Công suất nhóm	Định mức mức	Thành tiền	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1	NGOẠI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/5000			Tỷ lệ 1/10 000	
1,1	Công tác chuẩn bị	Mảnh	1-5	4	189.341	20,25	81,00	19.170.763	40,50	162,00	38.341.525
						12,38		1.142.773	24,75		2.284.623
1,2	Lưới đo vẽ	Mảnh	1	5	183.668	11,21	56,05	12.868.258	22,42	112,10	25.736.516
			2	5	183.668	13,45	67,25	15.439.614	26,90	134,50	30.879.228
			3	5	183.668	16,14	80,70	18.527.537	32,28	161,40	37.055.073
			4	5	183.668	19,37	96,85	22.235.340	38,74	193,70	44.470.680
			5	5	183.668						
1,3	Xác định ranh giới thửa đất	Mảnh	1	2	183.668	75,00	150,00	34.437.800	187,50	375,00	86.094.501
						75,00		6.923.100	187,50		17.307.750
			2	2	183.668	90,00	180,00	41.325.361	225,00	450,00	103.313.401
						90,00		8.307.720	225,00		20.769.300
			3	2	183.668	108,00	216,00	49.590.433	270,00	540,00	123.976.082
						108,00		9.969.264	270,00		24.923.160
			4	2	183.668	129,60	259,20	59.508.519	324,00	648,00	148.771.298
						129,60		11.963.117	324,00		29.907.792
			5	2	183.668						
1,4	Đo chi tiết	Mảnh	1	5	183.668	69,98	349,90	80.331.909	139,95	699,75	160.652.339
						28,00		2.584.624	56,00		5.169.248
			2	5	183.668	83,97	419,85	96.391.403	167,94	839,70	192.782.807
						33,60		3.101.549	67,20		6.205.098
			3	5	183.668	100,76	503,80	115.665.092	201,53	1.007,65	231.341.664
						40,32		3.721.859	80,64		7.443.717
			4	5	183.668	120,92	604,60	138.807.294	241,83	1.209,15	277.603.109
						48,38		4.465.861	96,77		8.932.645
			5	5	183.668						
1,5	Đối soát, kiểm tra	Mảnh	1	1	183.668	23,90	23,90	5.487.090	59,74	59,74	13.715.428
						9,56		882.464	23,91		2.207.084
			2	1	183.668	28,68	28,68	6.584.507	71,69	71,69	16.458.973
						11,48		1.059.696	28,69		2.648.317

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Tên công việc	Đơn vị	Hạng mục	Đơn vị tính	Đơn giá	Đơn giá	Đơn giá	Đơn giá	Đơn giá	Đơn giá	
1,5	Đổi soát, kiểm tra	Mảnh	3	1	183.668	34,41	34,41	7.900.031	86,03	86,03	19.751.227
						13,77		1.271.081	34,43		3.178.164
			4	1	183.668	41,29	41,29	9.479.579	103,23	103,23	23.700.094
			5	1	183.668	16,52		1.524.928	41,31		3.813.243
1,6	Xác nhận diện tích, loại đất với CSD đất	Mảnh	1	1	183.668	41,83	41,83	9.603.555	83,65	83,65	19.204.813
						41,83		3.861.244	83,65		7.721.564
			2	1	183.668	50,19	50,19	11.522.888	100,38	100,38	23.045.776
						50,19		4.632.939	100,38		9.265.877
			3	1	183.668	60,23	60,23	13.827.925	120,46	120,46	27.655.850
						60,23		5.559.711	120,46		11.119.422
			4	1	183.668	72,27	72,27	16.592.132	144,55	144,55	33.186.560
			72,27		6.671.099	144,55		13.343.121			
5	1	183.668									
1,7	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	5	183.668	28,67	143,35	32.911.058	57,34	286,70	65.822.116
2	NỘI NGHIỆP						Tỷ lệ 1/5000			Tỷ lệ 1/10 000	
2,1	Lập bản đồ gốc	Mảnh	1	2	165.976	22,25	44,50	7.385.930	28,92	57,84	9.600.050
			2	2	165.976	30,04	60,08	9.971.836	39,05	78,10	12.962.723
			3	2	165.976	40,55	81,10	13.460.650	52,72	105,44	17.500.505
			4	2	165.976	54,74	109,48	18.171.048	71,16	142,32	23.621.699
			5	2	165.976						
2,2	Nhập thông tin thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	25,48	25,48	4.229.068	21,56	21,56	3.578.442
2,3	Lập số mục kê tạm	Mảnh	1-5	1	165.976	2,00	2,00	331.952	1,80	1,80	298.757
2,4	Biên tập BĐDC theo	Mảnh	1-5	1	165.976	0,85	0,85	141.080	1,00	1,00	165.976
2,5	Lập HSKT thửa đất	Mảnh	1-5	1	165.976	19,80	19,80	3.286.324	29,70	29,70	4.929.486
2,6	Phục vụ nghiệm thu	Mảnh	1-5	2	165.976	8,31	16,62	2.758.520	12,46	24,92	4.136.121
2,7	Xác nhận hồ sơ các cấp	Mảnh	1-5	1	165.976	1,70	1,70	282.159	2,00	2,00	331.952
2,8	Giao nộp thành quả	Mảnh	1-5	2	165.976	1,70	3,40	564.318	2,00	4,00	663.904

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

III. SƠ HOÀ VÀ CHUYÊN HỆ TOA ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

ST.T	Danh mục công việc	ĐVT	Lời KKS	Người nhóm	Đơn vị ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
1	Sơ hoá bản đồ địa chính:						Tỷ lệ 1/500			Tỷ lệ 1/1000	
1.1	Quét tài liệu	Mảnh	1-5	1	165.976	0,40	0,40	66.390	0,40	0,40	66.390
1.2	Sơ hoá nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165.976	3,51	3,51	582.576	6,65	6,65	1.103.740
			2	1	165.976	4,03	4,03	668.883	7,65	7,65	1.269.716
			3	1	165.976	4,64	4,64	770.128	8,80	8,80	1.460.588
			4	1	165.976	5,34	5,34	886.312	10,12	10,12	1.679.677
			5	1	165.976	6,14	6,14	1.019.092	11,64	11,64	1.931.960
1.3	Biên tập nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
			2	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
			3	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
			4	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
			5	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
1.3.1	In phun	Mảnh	1-5	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
1.4	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165.976	0,63	0,63	104.565	0,85	0,85	141.080
1.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165.976	1,00	1,00	165.976	1,00	1,00	165.976
2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:						Tỷ lệ 1/500			Tỷ lệ 1/1000	
2.1	Xác định tọa độ nền chuyên công nhóm (1KS2+1KS3) /điểm		1-5	2	186.952	1,00	2,00	373.905	1,00	2,00	373.905
2.2	Chuyển đổi bản đồ số										
2.2.1	Nắn chuyên	Mảnh	1	1	165.976	2,24	2,24	371.786	2,80	2,80	464.733
			2	1	165.976	2,56	2,56	424.898	3,20	3,20	531.123
			3	1	165.976	2,88	2,88	478.011	3,60	3,60	597.513
			4	1	165.976	3,20	3,20	531.123	4,00	4,00	663.904
			5	1	165.976	3,68	3,68	610.792	4,60	4,60	763.489
2.2.2	Tính lại và so sánh diện tích	Mảnh	1-5	1	165.976	0,43	0,43	71.370	0,60	0,60	99.586
2.2.3	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165.976	0,63	0,63	104.565	0,85	0,85	141.080
2.2.4	Biên tập nội dung bản đồ và in	Mảnh	1-5	1	165.976	0,51	0,51	84.648	0,60	0,60	99.586
2.2.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165.976	1,00	1,00	165.976	1,00	1,00	165.976

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

III. SƠ HOÀ VÀ CHUYỂN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH

STT	Đanh mục công việc	Đ	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Công nhân	Định mức	Biên bản	Công nhân	Định mức	Tham số
1	Sơ hoá bản đồ địa chính:					Tỷ lệ 1/2000			Tỷ lệ 1/5000		
1.1	Quét tài liệu	Mảnh	1-5	1	165.976	0,40	0,40	66.390	0,40	0,40	66.390
1.2	Số hoá nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165.976	12,70	12,70	2.107.895	23,23	23,23	3.855.622
			2	1	165.976	14,61	14,61	2.424.909	26,71	26,71	4.433.218
			3	1	165.976	16,80	16,80	2.788.396	30,72	30,72	5.098.782
			4	1	165.976	19,32	19,32	3.206.656	35,33	35,33	5.863.931
			5	1	165.976	22,22	22,22	3.687.986			
1.3	Biên tập nội dung bản đồ	Mảnh	1	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
			2	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
			3	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
			4	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
			5	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
1.3.1	In phun	Mảnh	1-5	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
1.4	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165.976	1,27	1,27	210.789	1,70	1,70	282.159
1.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165.976	1,00	1,00	165.976	1,50	1,50	248.964
2	Chuyển đổi bản đồ số dạng vector từ hệ HN-72 sang hệ VN-2000:					Tỷ lệ 1/2000			Tỷ lệ 1/5000		
2.1	Xác định toạ độ nền chuyển công nhóm (1KS2+1KS3)/điểm		1-5	2	186.952	1,00	2,00	373.905	1,00	2,00	373.905
2.2	Chuyển đổi bản đồ số										
2.2.1	Nền chuyển	Mảnh	1	1	165.976	3,50	3,50	580.916	5,50	5,50	912.868
			2	1	165.976	4,00	4,00	663.904	6,00	6,00	995.856
			3	1	165.976	4,50	4,50	746.892	6,50	6,50	1.078.844
			4	1	165.976	5,00	5,00	829.880	7,00	7,00	1.161.832
			5	1	165.976	5,75	5,75	954.362			
2.2.2	Tính lại và so sánh diện tích	Mảnh	1-5	1	165.976	0,77	0,77	127.801	0,94	0,94	156.017
2.2.3	Giao nộp sản phẩm	Mảnh	1-5	1	165.976	1,27	1,27	210.789	1,70	1,70	282.159
2.2.4	Biên tập nội dung bản đồ và in	Mảnh	1-5	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
2.2.5	Phục vụ KTNT	Mảnh	1-5	1	165.976	1,00	1,00	165.976	1,00	1,00	165.976

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

IV ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BAN ĐO ĐỊA CHÍNH

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Đơn vị	Đơn vị	Lương ngày	Công nhân	Định mức	Thành tiền	Công nhân	Định mức	Thành tiền
1	Ngoại nghiệp:						Tỷ lệ 1/1000			Tỷ lệ 1/2000	
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	2	172.323	6,63	13,26	2.856.255	11,66	23,32	5.023.218
			2	2	172.323	8,62	17,24	3.713.562	14,00	28,00	6.031.308
			3	2	172.323	11,20	22,40	4.825.046	16,80	33,60	7.237.569
			4	2	172.323	14,56	29,12	6.272.560	20,16	40,32	8.685.083
			5	2	172.323	18,93	37,86	8.155.190	24,19	48,38	10.421.238
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183.668	0,36	1,80	413.254	0,31	1,55	355.857
			2	5	183.668	0,45	2,25	516.567	0,42	2,10	482.129
			3	5	183.668	0,60	3,00	688.756	0,52	2,60	596.922
			4	5	183.668	0,81	4,05	929.821	0,65	3,25	746.152
			5	5	183.668	1,04	5,20	1.193.844	0,91	4,55	1.044.613
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183.668	6,09	30,45	6.990.873	8,53	42,65	9.791.815
						4,25		392.309	5,96		3.550.156
			2	5	183.668	7,31	36,55	8.391.344	10,24	51,20	11.754.769
						5,11		471.694	7,16		660.925
			3	5	183.668	8,76	43,80	10.055.838	12,28	61,40	14.096.540
						6,12		564.925	8,59		792.926
			4	5	183.668	10,52	52,60	12.076.189	14,74	73,70	16.920.439
						7,35		678.464	10,31		951.693
			5	5	183.668	12,62	63,10	14.486.835	17,69	88,45	20.306.823
						8,82		814.157	12,37		1.141.850
2	Nội nghiệp:										
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	2	143.286	1,56	3,12	447.051	1,56	3,12	447.051
			2	2	143.286	1,95	3,90	558.814	1,95	3,90	558.814
			3	2	143.286	2,60	5,20	745.085	2,60	5,20	745.085
			4	2	143.286	3,51	7,02	1.005.865	3,51	7,02	1.005.865
			5	2	143.286	4,55	9,10	1.303.899	4,55	9,10	1.303.899

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Tên công việc	Đơn vị	Đơn giá	Đơn vị tính	Lượng	Đơn giá	Đơn vị tính	Đơn giá	Đơn vị tính	Đơn giá	Đơn vị tính
2.1.2	Chuyên chỉnh lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	1	143.286	1,50	1,50	214.928	1,50	1,50	214.928
2.2.1	Lập bản vẽ hân đồ số	100 thửa	1	2	188.666	0,55	1,10	207.533	0,67	1,34	252.813
			2	2	188.666	0,69	1,38	260.360	0,89	1,78	335.826
			3	2	188.666	0,92	1,84	347.146	1,11	2,22	418.839
			4	2	188.666	1,24	2,48	467.893	1,39	2,78	524.492
			5	2	188.666	1,61	3,22	607.506	1,94	3,88	732.025
2.2.2	Chuyên nội dung chỉnh lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	1	165.976	3,00	3,00	497.928	3,00	3,00	497.928
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	1	165.976	2,60	2,60	431.538	2,60	2,60	431.538
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165.976	0,68	0,68	112.864	0,77	0,77	127.801
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165.976	0,80	0,80	132.781	1,10	1,10	182.574
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	2	165.976	0,85	1,70	282.159	1,27	2,54	421.579

Ghi chú:

- (1) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới không chế đo vẽ;
- (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thửa trở xuống, từ 15% đến 25% số thửa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thửa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên
- (3) Trường hợp có biến động hàng loạt và tập trung mà mức độ biến động trên 40% số thửa thì phần diện tích của các thửa đất cần chỉnh lý biến động tính như đo vẽ mới BĐDC
- (4) Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà): mức chỉnh lý biến động tính đối với nội dung công việc quy định tại các điểm 2.3, 2.5, 2.6 của bảng trên

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Định mức công việc	ĐVT	Loại KK	Người nhóm	Lương ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
1	Ngoại nghiệp:						Tỷ lệ 1/5000			Tỷ lệ 1/10 000	
1.1	Đổi soát thực địa (công nhóm / mảnh)	Mảnh	1	2	172.323	23,33	46,66	10.050.743	35,00	70,00	15.078.269
			2	2	172.323	28,00	56,00	12.062.615	42,00	84,00	18.093.923
			3	2	172.323	33,60	67,20	14.475.138	50,40	100,80	21.712.708
			4	2	172.323	40,32	80,64	17.370.166	60,48	120,96	26.055.249
			5	2	172.323						
1.2	Lưới đo vẽ (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183.668	0,81	4,05	929.821	1,62	8,10	1.859.641
			2	5	183.668	0,93	4,65	1.067.572	1,86	9,30	2.155.144
			3	5	183.668	1,24	6,20	1.423.429	2,48	12,40	2.846.858
			4	5	183.668	1,36	6,80	1.561.180	2,72	13,60	3.122.361
			5	5	183.668						
1.3	Đo vẽ chi tiết (công nhóm / 100 thửa)	100 thửa	1	5	183.668	11,95	59,75	13.717.724	23,90	119,50	27.435.448
						8,36		771.695	16,72		1.543.390
			2	5	183.668	14,34	71,70	16.461.269	28,68	143,40	32.922.537
						10,03		925.849	20,05		1.850.775
			3	5	183.668	17,21	86,05	19.755.818	34,41	172,05	39.500.157
						12,03		1.110.465	24,06		2.220.930
			4	5	183.668	20,65	103,25	23.704.686	41,30	206,50	47.409.372
						14,44		1.332.928	14,44		1.552.928
			5	5	183.668						
2	Nội nghiệp:										
2.1.1	Chính lý loại đất	100 thửa	1	2	143.286	1,40	2,80	401.200			
			2	2	143.286	1,76	3,52	504.363			
			3	2	143.286	2,34	4,68	670.577			
			4	2	143.286	2,57	5,14	736.488			
			5	2	143.286						

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

Số ST	Danh mục công việc	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Người làm	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính
2.1.2	Chuyển chính lý loại đất lên BĐDC gốc	100 thửa	1-5	1	143.286	1,50	1,50	214.928	1,50	1,50	214.928
2.2.1	Lập bản vẽ bản đồ số	100 thửa	1	2	188.666	1,40	2,80	528.266	2,20	4,40	830.132
			2	2	188.666	1,62	3,24	611.279	2,42	4,84	913.145
			3	2	188.666	2,16	4,32	815.039	2,96	5,92	1.116.905
			4	2	188.666	2,38	4,76	898.052	3,18	6,36	1.199.918
			5	2	188.666						
2.2.2	Chuyển nội dung chính lý lên bản đồ gốc	100 thửa	1-5	1	165.976	3,00	3,00	497.928	3,00	3,00	497.928
2.3	Bổ sung số mục kê (Công/100 thửa)	100 thửa	1-5	1	165.976	2,60	2,60	431.538	2,60	2,60	431.538
2.4	Biên tập bản bản đồ và in (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165.976	0,85	0,85	141.080	1,00	1,00	165.976
2.5	Xác nhận hồ sơ các cấp (Công/mảnh)	Mảnh	1-5	1	165.976	1,70	1,70	282.159	2,00	2,00	331.952
2.6	Giao nộp thành quả (Công nhóm/mảnh)	Mảnh	1-5	2	165.976	1,70	3,40	564.318	2,00	4,00	663.904

Ghi chú:

- (1) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;
- (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thửa trở xuống, từ 15% đến 25% số thửa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thửa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên
- (3) Trường hợp có biến động hàng loạt và tập trung mà mức độ biến động trên 40% số thửa thì phần diện tích của các thửa đất cần chính lý biến động tính như đo vẽ mới BĐDC
- (4) Trường hợp biến động do thay đổi địa chỉ thửa đất (thay đổi tên đường, đánh lại số nhà): mức chính lý biến động tính đối với nội dung công việc quy định tại các điểm 2.3, 2.5, 2.6 của bảng trên

CHI PHÍ NHÂN CÔNG

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại KK	Người/ nhóm	Lương ngày	Công nhóm	Định mức	Thành tiền
-----	--------------------	-----	---------	-------------	------------	-----------	----------	------------

V TRÍCH ĐO ĐỊA CHÍNH THỬA ĐẤT

Tổng hợp đơn giá

a Dưới 100 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1.035.398
2	Đất đô thị		3					1.553.097
b Từ 100 m2 đến 300 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1.229.535
2	Đất đô thị		3					1.844.303
c Từ trên 300 m2 đến 500 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1.307.455
2	Đất đô thị		3					1.954.579
d Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					1.592.057
2	Đất đô thị		3					2.394.358
đ Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					2.181.073
2	Đất đô thị		3					3.287.124
e Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3					3.365.044
2	Đất đô thị		3					5.047.566

Trong đó

1.1 Ngoại nghiệp								
a Dưới 100 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	1,28	3,84	845.303
2	Đất đô thị		3		176.105	1,92	5,76	1.267.955
b Từ 100 m2 đến 300 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	1,52	4,56	1.003.797
2	Đất đô thị		3		176.105	2,28	6,84	1.505.696
c Từ trên 300 m2 đến 500 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	1,62	4,86	1.069.837
2	Đất đô thị		3		176.105	2,42	7,26	1.598.151
d Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	1,97	5,91	1.300.974
2	Đất đô thị		3		176.105	2,96	8,88	1.954.763
đ Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	2,70	8,10	1.783.061
2	Đất đô thị		3		176.105	4,06	12,18	2.681.196
e Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2								
1	Đất ngoài khu vực đô thị		3		176.105	4,16	12,48	2.747.235
2	Đất đô thị		3		176.105	6,24	18,72	4.120.853

STT	Danh mục công việc	ĐVT	Loại TK	Ngôn ngữ	Đơn vị tính	Công thức	Định mức	Thành tiền
-----	--------------------	-----	---------	----------	-------------	-----------	----------	------------

1.2	Nội nghiệp							
a	Dưới 100 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	0,32	0,96	190.095
2	Đất đô thị			3	158.413	0,48	1,44	285.143
b	Từ 100 m2 đến 300 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	0,38	1,14	225.738
2	Đất đô thị			3	158.413	0,57	1,71	338.607
c	Từ trên 300 m2 đến 500 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	0,40	1,20	237.619
2	Đất đô thị			3	158.413	0,60	1,80	356.428
d	Từ trên 500 m2 đến 1 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	0,49	1,47	291.083
2	Đất đô thị			3	158.413	0,74	2,22	439.595
đ	Từ trên 1 000 m2 Đến 3 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	0,67	2,01	398.011
2	Đất đô thị			3	158.413	1,02	3,06	605.928
e	Từ trên 3 000 m2 đến 10 000 m2							
1	Đất ngoài khu vực đô thị			3	158.413	1,04	3,12	617.809
2	Đất đô thị			3	158.413	1,56	4,68	926.713

CHI PHÍ DỤNG CỤ

I LƯỚI ĐỊA CHÍNH:

1.1 Chọn điểm, chôn mốc bê tông; tiếp điểm; đo ngắm theo phương pháp đường chuyền

Số lượt	Tên dụng cụ	Đơn vị	Thời lượng	Nguyên giá	Đơn giá (đ/cá)	Chi phí trực tiếp (đ/cá)				Chi phí gián tiếp (đ/cá)			
						Chôn điểm, chôn mốc bê tông	Xây tường vây	tiếp điểm cờ vây	Đo trạm đường chuyền	Chôn điểm, chôn mốc bê tông	Xây tường vây	tiếp điểm cờ vây	Đo ngắm đường chuyền
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	3.35	2.59	0.65	2.02	357.9	276.7	69.4	215.8
2	Ao mưa bạt	Cái	12	50,000	160.3	3.35	2.59	0.65	2.02	536.9	415.1	104.2	323.7
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	8.93	6.91	1.31	4.04	954.1	738.2	140.0	431.6
4	Bộ đồ nề	Bộ	24	50,000	80.1	0.21	0.65			16.8	52.1		
5	Bộ khắc chữ	Bộ	24	50,000	80.1	0.07	0.22			5.6	17.6		
6	Cờ hiệu nhỏ	Cái	12	10,000	32.1	0.14			0.1	4.5			3.2
7	Compa đơn	Cái	24	20,000	32.1	0.07			0.1	2.2			3.2
8	Compa kép	Cái	24	20,000	32.1	0.07			0.1	2.2			3.2
9	Cuộc bàn	Cái	12	15,000	48.1	0.07	0.22		0.1	3.4	10.6		4.8
10	Dao phát cây	Cái	12	15,000	48.1	0.28	0.22	0.04	0.1	13.5	10.6	1.9	4.8
11	E ke	Bộ	24	25,000	40.1	0.28	0.22	0.04	0.1	11.2	8.8	1.6	4.0
12	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	8.93	6.91	1.31	4.04	715.5	553.7	105.0	323.7
13	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	1.67	1.3	0.25	0.6	80.3	62.5	12.0	28.8
14	Hòm đựng dụng cụ	Cái	48	60,000	48.1				0.2				9.6
15	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	8.93	6.91	1.31	4.04	715.5	553.7	105.0	323.7
16	Nilon gói tài liệu	Tấm	9	7,000	29.9	0.28	0.22	0.04	0.1	8.4	6.6	1.2	3.0
17	Ông đựng bản đồ	Cái	24	10,000	16.0	1.67		0.25	0.6	26.8		4.0	9.6
18	Ông nhôm	Cái	60	200,000	128.2	0.28		0.04		35.9		5.1	
19	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	8.93	6.91	1.31	4.04	1,908.1	1,476.5	279.9	863.2
20	Quy phạm	Q	60	15,000	9.6	0.28	0.22	0.04	0.1	2.7	2.1	0.4	1.0
21	Tất sợi	Đôi	48	10,000	8.0	8.93	6.91	1.31	4.04	71.6	55.4	10.5	32.4
22	Thước đo độ	Cái	60	20,000	12.8	0.07				0.9			
23	Thước thép cuộn 2m	Cái	12	20,000	64.1	0.28	0.22	0.04	0.1	17.9	14.1	2.6	6.4
24	Xăng	Cái	12	15,000	48.1	0.07	0.22			3.4	10.6		
25	Xô tôn đựng nước	Cái	12	15,000	48.1	0.21	0.22			10.1	10.6		
26	Bỉ đóng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	8.93			3.22	200.4			72.2
27	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	0.33			0.15	10.6			4.8
28	Địa bàn kỹ thuật	Cái	36	150,000	160.3	0.07			0.1	11.2			16.0
29	Găng tay bạt	Đôi	6	25,000	160.3	8.93			3.22	1,431.1			516.0
30	Kìm cắt thép	Cái	24	20,000	32.1	0.07				2.2			
31	Máy tính tay	Cái	36	200,000	213.7				0.31				66.2

32	Nilon che máy 5m	Tám	9	20,000	85.5								
33	O che máy	Cái	24	120,000	192.3								
34	Thuốc 3 cạnh	Cái	24	15,000	24.0	0.07			0.1	1.7			2.4
35	Thuốc cuộn vải 50m	Cái	36	50,000	53.4	0.33				17.6			
36	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	1.8				86.5			
37	Bảng ngắm	Cái	12	15,000	48.1				0.33				15.9
38	Am kế	Cái	48	1,000,000	801.3				0.01				8.0
39	Nhiệt kế	Cái	48	50,000	40.1				0.01				0.4
40	Áp kế	Cái	48	2,000,000	1602.6				0.01				16.0
CỘNG (tính số)									7,630	4,489	885		3,480
1.1	Chọn điểm, chôn mốc bê tông; tiếp điểm; đo ngắm theo phương pháp đường chuyển	1			0.60	0.65	0.65	0.55	4,578	2,918	575		1,914
		2			0.75	0.85	0.85	0.8	5,723	3,816	752		2,784
		3			1.00	1.00	1.00	1.00	7,630	4,489	885		3,480
		4			1.3	1.3	1.25	1.35	9,919	5,836	1,106		4,698
		5			1.65	1.65	1.65	1.8	12,590	7,407	1,460		6,263
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12) (13) </div>													
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> Chọn điểm, chôn mốc bê tông Chọn điểm chôn mốc cọc gỗ Điểm tiếp điểm không có tường vây Mức tiếp điểm có tường vây Đo ngắm độ cao lượng giác Chọn điểm chôn mốc bê tông Chọn điểm chôn mốc cọc gỗ Mức tiếp điểm không có tường vây Mức tiếp điểm có tường vây Đo ngắm độ cao lượng giác </div>													
		1	1.20	0.30	0.50	0.75	0.10	5,494	1,373	288		431	191
		2	1.20	0.30	0.50	0.75	0.10	6,867	1,717	376		564	278
		3	1.20	0.30	0.50	0.75	0.10	9,156	2,289	442		664	348
		4	1.20	0.30	0.50	0.75	0.10	11,903	2,976	553		830	470
		5	1.20	0.30	0.50	0.75	0.10	15,107	3,777	730		1,095	626
Ghi chú:													
(2) Mức dụng cụ chọn điểm, chôn mốc cọc gỗ tính bằng 0,30 mức chọn điểm, chôn mốc trong bảng trên.													
(3) Mức dụng cụ tìm điểm không có tường vây tính bằng 0,50 mức tiếp điểm, Mức tìm điểm có tường vây tính bằng 0,75 mức tiếp điểm.													
(4) Mức dụng cụ đo ngắm độ cao lượng giác tính bằng 0,10 mức dụng cụ đo ngắm đường chuyển.													
(5) Mức dụng cụ chọn điểm, chôn mốc trên hệ phố (có xây hố ga và nắp đậy) tính bằng 1,20 mức chọn điểm, chôn mốc bê tông.													

1.2 Đo ngắm bằng GPS, tính toán khi đo bằng GPS, tính toán theo phương pháp đo đường chuyền

Số định	Danh mục dụng cụ	Đơn đvị	Số lượng	Đơn giá (đ/cá)	Định mức (đ)				Thành tiền					
					Đo ngắm bằng GPS	Tính toán đường chuyên	Tính toán đường chuyên GPS	Tính toán độ cao trùng lặp	Đo ngắm bằng GPS	Tính toán đường chuyên	Tính toán GPS	Tính toán độ cao lượng giác		
1	Áo rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	1.97	0.43	0.43		210.5	45.9	45.9		
2	Áo mưa bạt	Cái	12	50,000	160.3	1.97				315.7				
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	5.24	1.15	1.15		559.8	122.9	122.9		
4	Giày cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	5.24				419.9				
5	Hòm sắt đựng tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	0.79	0.43	0.43		38.0	20.7	20.7		
6	Hòm đựng máy dụng c	Cái	48	60,000	48.1	0.26				12.5				
7	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	5.24				419.9				
8	Nilon che mái tấm 5m	Tấm	9	20,000	85.5	0.13				11.1				
9	Nilon gói tài liệu	Tấm	9	7,000	29.9	0.13				3.9				
10	Ống đựng bản đồ	Cái	24	10,000	16.0	0.79				12.7				
11	Ô che máy	Cái	24	120,000	192.3	0.79				151.9				
12	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	5.24	1.15	1.15		1,119.7	245.7	245.7		
13	Quy phạm	Quyển	60	15,000	9.6	0.13	0.07	0.07		1.3	0.7	0.7		
14	Tất sợi	Đôi	48	10,000	8.0	5.24	1.15	1.15		42.0	9.2	9.2		
15	Thước thép cuộn 2m	Cái	12	20,000	64.1	0.13				8.3				
16	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	0.79	0.43	0.43		38.0	20.7	20.7		
17	Ám kê	Cái	48	1,000,000	801.3	0.13				104.2				
18	Nhiệt kế	Cái	48	50,000	40.1	0.13				5.2				
19	Áp kế	Tấm	48	2,000,000	1602.6	0.13				208.3				
20	Máy in laze A4 0,5 kw	Cái	72	7,000,000	3739.3		0.001	0.001			3.7	3.7		
21	Điện	kW		1,531	1531.0		0.36	0.36			551.2	551.2		
22	Bi đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	5.24	1.15	1.26		117.6	25.8	28.3		
23	Đèn điện 100W	Bộ	36	40,000	42.7		0.32	0.43			13.7	18.4		
24	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	0.02				0.6				
25	Địa bàn kỹ thuật	Cái	36	150,000	160.3	0.1				16.0				
25	E ke	Cái	24	25,000	25000.0	0.1				2,500.0				
Cộng (tính 5%)										6,633	1,113	1,121	668	
1.1	Đo ngắm bằng GPS, tính toán khi đo bằng GPS, tính toán theo phương pháp đo đường chuyền	1				0.70	1.00	1.00	0.60	4,643	1,113	1,121	668	
		2				0.80	1.00	1.00	0.60	5,306	1,113	1,121	668	
		3					1.00	1.00	1.00	0.60	6,633	1,113	1,121	668
		4					1.25	1.00	1.00	0.60	8,291	1,113	1,121	668
		5					1.95	1.00	1.00	0.60	12,934	1,113	1,121	668
Ghi chú:														
(2) Mức cho tính toán đo ngắm độ cao lượng giác tính bằng 0,60 mức tính toán khi đo bằng phương pháp đo đường chuyền.														

II ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG PHƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:

Số (T)	Danh mục dụng cụ	B.V.T	Thời gian	Nguyên giá	Đơn giá (đ/cá)	Định mức (cá):					
						1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000
I	NGOẠI NGHIỆP:										
a	Lưới đo vẽ:										
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	4.90	7.45	8.80	10.60	29.78	59.56
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	4.90	7.45	8.80	10.60	29.78	59.56
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
4	Giày cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
8	Bi đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	9.80	14.90	17.60	21.21	59.57	119.14
9	Búa đồng cọc	Cái	36	20,000	21.4	0.10	0.10	0.30	0.44	1.82	3.64
10	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
11	Cờ hiệu nhỏ	Cái	12	10,000	32.1	0.13	0.12	0.75	0.88	1.30	1.8
12	Hòm sắt đựng tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
13	Ống đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
14	Nilon gói tài liệu	Tầm	9	7,000	29.9	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
15	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
16	E ke	Bộ	24	25,000	40.1	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
17	Thước cuộn vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
18	Thước thép 30m	Cái	2	200,000	3846.2	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
19	Thước thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	0.10	0.10	0.30	0.44	1.82	3.64
20	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
21	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.06	0.06	0.38	0.44	0.65	0.95
22	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
23	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	0.20	0.19	0.63	0.88	3.63	7.26
24	Nilon che máy 5m	Tầm	9	20,000	85.5	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
25	Ổ che máy	Cái	24	120,000	192.3	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
26	Bảng ngắm	Cái	36	15,000	16.0	1.96	2.98	3.53	4.25	11.91	23.82
27	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	0.10	0.10	0.30	0.44	1.82	3.64
28	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	0.25	0.36	0.75	1.10	1.82	3.64
29	Com pa vòng tròn nhỏ	Cái	24	20,000	32.1	0.13	0.18	0.38	0.55	0.91	1.82
30	Áp kế	Cái	60	2,000,000	1282.1	0.03	0.03	0.08	0.11	0.13	0.18
31	Nhiệt kế	Cái	60	50,000	32.1	0.03	0.03	0.08	0.11	0.13	0.18
32	Mia	Cái	36	300,000	320.5	0.03	0.03	0.08	0.11	0.13	0.18
	Cộng (tính 5%)										
a	Lưới đo vẽ		1			0.80	0.60	0.75	0.70	0.69	0.68
			2			0.9	0.8	0.85	0.85	0.83	0.82

			3			1	1	1	1	1.00	1.00
			4			1.15	1.15	1.25	1.30	1.20	1.20
			5				1.30	1.56	1.7		
b	Dụng cụ đo vẽ chi tiết:										
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	19.20	24.73	41.91	66.16	209.09	418.18
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	19.20	24.73	41.91	66.16	209.09	418.18
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
4	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
8	Bi đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	38.40	49.47	83.82	132.32	418.18	836.36
9	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	2.20	3.55	21.58	12.10	36.72	73.44
10	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
11	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
12	Nilon gói tài liệu	Tám	9	7,000	29.9	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
13	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
14	Thước cuộn vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	2.20	3.55	6.62	12.10	36.72	73.44
15	Thước thép 30m	Cái	2	200,000	3846.2	1.11	1.77	3.31	6.05	18.36	36.72
16	Thước thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	0.56	0.89	1.66	3.02	9.18	18.36
17	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	1.11	1.77	3.31	6.05	18.36	36.72
18	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	1.11	1.77	3.31	6.05	18.36	36.72
19	Máy tính tay casio	Cái	24	200,000	320.5	1.11	1.77	3.31	6.05	18.36	36.72
20	Nilon che máy (5m)	Tám	9	20,000	85.5	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
21	Ô che máy	Cái	24	120,000	192.3	9.10	13.53	21.58	26.45	92.34	184.68
22	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	0.56	0.89	1.66	3.02	9.18	18.36
23	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	0.26	0.44	0.60	1.20	3.00	6.00
24	Cơm pa vòng tròn nhỏ	Cái	24	20,000	32.1	0.13	0.17	0.15	0.20	0.60	1.20
25	Ấp kê	Cái	60	2,000,000	1282.1	0.03	0.04	0.03	0.05	0.12	0.24
26	Nhiệt kế	Cái	60	50,000	32.1	0.03	0.04	0.03	0.05	0.12	0.24
Chi tiết đo vẽ chi tiết:											
b	Đo chi tiết	1				0.70	0.60	0.70	0.70	0.77	0.77
		2				0.85	0.75	0.85	0.85	0.92	0.92
		3				1	1	1	1	1.00	1.00
		4				1.20	1.30	1.25	1.30	1.10	1.10
		5					1.70	1.56	1.70		
(2) Đất giao thông đường bộ; đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên											
(3) Trường hợp phải đo chi tiết địa hình thì mức tính bằng 0.10 mức đo vẽ chi tiết bản đồ địa chính.											

II ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG PHƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:

Số STT	Danh mục dụng cụ	Đơn vị	Thời hạn	Nguyên giá	Đơn giá (đ/c)	Thành tiền					
						1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000
I NGOẠI NGHIỆP:											
a Lưới đo vẽ:											
1	Áo rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	523.5	795.9	940.2	1,132.5	3,181.6	6,363.2
2	Áo mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	523.5	795.9	940.2	1,132.5	3,181.6	6,363.2
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	1,047.0	1,591.9	1,880.3	2,266.0	6,364.3	12,728.6
4	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	785.3	1,193.9	1,410.3	1,699.5	4,773.2	9,546.5
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	785.3	1,193.9	1,410.3	1,699.5	4,773.2	9,546.5
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	2,094.0	3,183.8	3,760.7	4,532.1	12,728.6	25,457.3
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	628.2	955.1	1,128.2	1,359.6	3,818.6	7,637.2
8	Bi đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	219.9	334.3	394.9	475.9	1,336.5	2,673.0
9	Búa đồng cọc	Cái	36	20,000	21.4	2.1	2.1	6.4	9.4	38.9	77.8
10	Bút kẻ thàng	Cái	24	20,000	32.1	1.9	1.9	12.2	14.1	20.8	30.4
11	Cờ hiệu nhỏ	Cái	12	10,000	32.1	4.2	3.8	24.0	28.2	41.7	57.7
12	Hòm sắt đựng tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	94.2	143.3	169.7	204.3	572.6	1,145.2
13	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	314.1	477.6	565.7	681.1	1,908.7	3,817.3
14	Nilon gói tài liệu	Tấm	9	7,000	29.9	58.6	89.1	105.6	127.1	356.3	712.6
15	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	94.2	143.3	169.7	204.3	572.6	1,145.2
16	E ke	Bộ	24	25,000	40.1	2.4	2.4	15.2	17.6	26.0	38.1
17	Thước cuộn vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	28.8	28.8	182.7	211.5	312.5	456.7
18	Thước thép 30m	Cái	2	200,000	3846.2	230.8	230.8	1,461.5	1,692.3	2,500.0	3,653.8
19	Thước thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	12.8	12.8	38.5	56.4	233.3	466.7
20	Kỹ hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	2.4	2.4	15.2	17.6	26.0	38.1
21	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.7	0.7	4.6	5.3	7.8	11.4
22	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	6.3	9.6	11.3	13.6	38.2	76.3
23	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	64.1	60.9	201.9	282.1	1,163.5	2,326.9
24	Nilon che máy 5m	Tấm	9	20,000	85.5	167.5	254.7	301.7	363.2	1,017.9	2,035.9
25	Ô che máy	Cái	24	120,000	192.3	376.9	573.1	678.8	817.3	2,290.4	4,580.8
26	Bảng ngắm	Cái	36	15,000	16.0	31.4	47.8	56.6	68.1	190.9	381.7
27	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	3.2	3.2	9.6	14.1	58.3	116.7
28	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	8.0	11.5	24.0	35.3	58.3	116.7
29	Com pa vòng tròn nhỏ	Cái	24	20,000	32.1	4.2	5.8	12.2	17.6	29.2	58.3
30	Áp kế	Cái	60	2,000,000	1282.1	38.5	38.5	102.6	141.0	166.7	230.8
31	Nhiệt kế	Cái	60	50,000	32.1	1.0	1.0	2.6	3.5	4.2	5.8
32	Mưa	Cái	36	300,000	320.5	9.6	9.6	25.6	35.3	41.7	57.7
Cộng (tính %)						6,858	7,686	12,650	14,228	37,554	72,795
a						1	2	3	4	5	6
						7,716	10,248	14,336	17,277	45,173	87,782

			3			8,573	12,809	16,866	20,326	54,426	107,052
			4			9,859	14,731	21,083	26,424	65,311	128,462
			5				16,652	26,311	34,554		
b	Dụng cụ đo vẽ chi tiết:										
1	Áo rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	2,051.3	2,642.1	4,477.6	7,068.4	22,338.7	44,677.4
2	Áo mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	2,051.3	2,642.1	4,477.6	7,068.4	22,338.7	44,677.4
3	Ba lô	Cái	18	50,000	106.8	4,102.6	5,285.3	8,955.1	14,136.8	44,677.4	89,354.7
4	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	3,076.9	3,963.9	6,716.3	10,602.6	33,508.0	67,016.0
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	3,076.9	3,963.9	6,716.3	10,602.6	33,508.0	67,016.0
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	8,205.1	10,570.5	17,910.3	28,273.5	89,354.7	178,709.4
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	2,461.5	3,171.2	5,373.1	8,482.1	26,806.4	53,612.8
8	Bì đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	861.5	1,109.9	1,880.6	2,968.7	9,382.2	18,764.5
9	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	70.5	113.8	691.7	387.8	1,176.9	2,353.8
10	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	437.5	650.5	1,037.5	1,271.6	4,439.4	8,878.8
11	Ổng dựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	1,458.3	2,168.3	3,458.3	4,238.8	14,798.1	29,596.2
12	Nilon gói tài liệu	Tầm	9	7,000	29.9	272.2	404.7	645.6	791.2	2,762.3	5,524.6
13	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	437.5	650.5	1,037.5	1,271.6	4,439.4	8,878.8
14	Thuốc cuộn vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	1,057.7	1,706.7	3,182.7	5,817.3	17,653.8	35,307.7
15	Thuốc thép 30m	Cái	2	200,000	3846.2	4,269.2	6,807.7	12,730.8	23,269.2	70,615.4	141,230.8
16	Thuốc thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	71.8	114.1	212.8	387.2	1,176.9	2,353.8
17	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	44.5	70.9	132.6	242.4	735.6	1,471.2
18	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	13.3	21.3	39.8	72.7	220.7	441.3
19	Máy tính tay casio	Cái	24	200,000	320.5	355.8	567.3	1,060.9	1,939.1	5,884.6	11,769.2
20	Nilon che máy (5m)	Tầm	9	20,000	85.5	777.8	1,156.4	1,844.4	2,260.7	7,892.3	15,784.6
21	O che máy	Cái	24	120,000	192.3	1,750.0	2,601.9	4,150.0	5,086.5	17,757.7	35,515.4
22	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	17.9	28.5	53.2	96.8	294.2	588.5
23	Đèn pin	Cái	12	10,000	32.1	8.3	14.1	19.2	38.5	96.2	192.3
24	Com pa vòng tròn nhỏ	Cái	24	20,000	32.1	4.2	5.4	4.8	6.4	19.2	38.5
25	Áp kế	Cái	60	2,000,000	1282.1	38.5	51.3	38.5	64.1	153.8	307.7
26	Nhiệt kế	Cái	60	50,000	32.1	1.0	1.3	1.0	1.6	3.8	7.7
	Cộng (tính 5%)					38,822	53,008	91,191	143,269	453,636	907,273
b	Đo chi tiết	1				27,175	31,805	63,833	100,288	349,300	698,600
		2				32,999	39,756	77,512	121,779	417,345	834,691
		3				38,822	53,008	91,191	143,269	453,636	907,273
		4				46,586	68,910	113,988	186,250	499,000	998,000
		5					90,113	142,257	243,557		
<p>(2) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên</p> <p>(3) Trường hợp phải đo chi tiết địa hình thì mức tính bằng 0.10 mức đo vẽ chi tiết bản đồ địa chính.</p>											

Số TT	Danh mục tính chi	Đơn vị	Thời lượng	Nguyên giá	Đơn giá (0/cá)	Định mức (cá)					
						1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000
c)	Dụng cụ công tác chuẩn bị, xác định ranh giới thửa đất, xác nhận diện tích với chủ sử dụng đất, đối soát kiểm tra và phục vụ KNTT thì Mức tính bằng 0.40 mức dụng cụ đo vẽ chi tiết.										
2	NỘI NGHIỆP:										
a	Lập bản gốc theo công nghệ số:										
1	Quản đo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	4.58	10.61	19.90	41.60	64.88	97.32
2	Hòm sắt đựng tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	2.29	5.30	9.95	20.80	32.44	48.66
3	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	2.29	5.30	9.95	20.80	32.44	48.66
4	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	2.29	5.30	9.95	20.80	32.44	48.66
5	Thước bẹt nhựa 60cm	Cái	24	20,000	32.1	1.03	2.39	4.40	12.24	18.36	27.54
6	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.17	0.40	0.73	2.04	3.06	4.59
7	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.17	0.40	0.73	2.04	3.06	4.59
8	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	0.17	0.40	0.73	2.04	3.06	4.59
9	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	0.02	0.04	0.07	0.20	0.31	0.46
10	Ổn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	0.08	0.20	0.37	1.02	1.53	2.29
11	Lưu điện 600w	Cối	60	1,500,000	961.5	0.08	0.20	0.37	1.02	1.53	2.29
12	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	0.34	0.80	1.47	4.08	6.12	9.18
13	USB (1GB)	Cái	24	250,000	400.6	0.17	0.40	0.73	2.04	3.06	4.59
-14	Bóng điện 100W	Cái	36	40,000	42.7	2.29	5.30	9.50	20.80	32.44	48.66
15	Điện	*kw		1,531	1,531	1.92	4.45	7.98	15.14	27.25	40.87
	Gộp giá (tính 5%)										
a	Lập bản gốc theo công nghệ số:		1			0.70	0.70	0.64	0.60	0.55	0.65
			2			0.85	0.85	0.80	0.77	0.74	0.80
			3			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
			4			1.25	1.20	1.25	0.74	1.35	1.40
			5				1.45	1.56	1.00		
	(2) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên										
	(3) Trường hợp phải đo vẽ địa hình mức vật liệu tính bằng 0.10 mức trên										
b	Nhập thông tin thửa đất:										
						0.35	0.7	0.57	0.32	0.38	0.44
c	Lập kết quả đo đạc địa chính thửa đất										
1	Quản đo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	1.38	6.03	12.00	17.60	36.92	55.38
2	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	1.38	6.03	12.00	17.60	36.92	55.38
3	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	1.38	6.03	12.00	17.60	36.92	55.38

STT	Danh mục dụng cụ	Đơn vị	Số lượng	Đơn vị tính	Đơn giá (đ/c)	Đơn vị tính (Cn)						
						≤ 200	21/500	1000	1/2000	1/5000	1/10000	
4	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.04	0.17	0.34	0.55			
5	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.04	0.17	0.34	0.55	2.04	3.06	
6	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	0.17	0.68	1.36	2.21	2.04	3.06	
7	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	0.03	0.09	0.17	0.28	8.16	12.24	
8	Bóng điện 100W	Cái	36	40,000	42.7	0.33	1.74	5.26	5.70	1.02	1.53	
9	Điện	kW		1,531	1531.0	0.28	1.46	4.42	4.80	10.36	15.54	
	Cộng (tính %)									8.70	13.05	
d	Dụng cụ xác nhận hồ sơ các cấp, lập sổ mục kê và phục vụ K					0.30						
d	Biên tập bản đồ địa chính và địa											
	Dụng cụ biên tập bản đồ số:											
1	Quần áo BHLĐ	bộ	9	50,000	213.7	0.41	0.48	0.54	0.62	0.68	0.82	
2	Hòm sắt đựng tài liệu	cái	48	60,000	48.1	0.41	0.48	0.54	0.62	0.68	0.82	
3	Ông dưng bản đồ	cái	24	100,000	160.3	0.41	0.48	0.54	0.62	0.68	0.82	
4	Ký hiệu bản đồ	q.	48	50,000	40.1	0.06	0.07	0.08	0.09	0.20	0.24	
5	Quy phạm	q	48	15,000	12.0	0.06	0.07	0.08	0.09	0.20	0.24	
6	Đồng hồ báo thức	cái	36	30,000	32.1	0.03	0.04	0.04	0.05	0.10	0.12	
7	Ôn áp (chung) 10a	cái	60	2,000,000	1282.1	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.2	
8	Lưu điện 600w	cái	60	1,500,000	961.5	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.2	
9	Chuột máy tính	cái	4	70,000	673.1	3.44	7.96	14.92	66.80	89.64	107.57	
10	Đầu ghi đĩa CD 0.04	Cái	60	7,000,000	4487.2	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
11	Đèn điện 0.10 kW	bộ	30	40,000	51.3	0.10	0.12	0.14	0.15	0.17	0.2	
12	Điện	kW		1,531	1531.0	0.09	0.11	0.12	0.13	0.15	0.18	
	Cộng (tính %)											
e	Giao nộp thành quả:					0.05						

Số TTL	Danh mục đầu tư	Đơn vị	Thời hạn	Nguyên giá	Đơn giá (đ/cá)	Thành tiền						
						1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000	
c)	Dụng cụ công tác chuẩn bị, xác định ranh giới thửa đất, xác nhận diện tích với chủ sử dụng đất, đối soát kiểm tra và phục vụ KTNT thì Mức tính bằng 0.40 mức dụng cụ đo vẽ chi tiết.											
2	NỘI NGHIỆP:											
a	Lập bản gốc theo công nghệ số:											
1	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	979	2,267	4,252	8,889	13,863	20,795	
2	Hòm sắt đựng tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	110	255	478	1,000	1,560	2,339	
3	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	367	849	1,595	3,333	5,199	7,798	
4	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	110	255	478	1,000	1,560	2,339	
5	Thước bẹt nhựa 60cm	Cái	24	20,000	32.1	33	77	141	392	588	883	
6	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	7	16	29	82	123	184	
7	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	2	5	9	25	37	55	
8	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	54	128	234	654	981	1,471	
9	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	1	1	2	6	10	15	
10	Ôn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	103	256	474	1,308	1,962	2,936	
11	Lưu điện 600w	Cái	60	1,500,000	961.5	77	192	356	981	1,471	2,202	
12	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	229	538	989	2,746	4,119	6,179	
13	USB (1GB)	Cái	24	250,000	400.6	68	160	292	817	1,226	1,839	
14	Bóng điện 100W	Cái	36	40,000	42.7	98	226	406	889	1,386	2,079	
15	Điện	kw		1,531	1,531	2,940	6,813	12,217	23,179	41,720	62,572	
	Gộp (tính 5%)					5,435	12,642	23,052	47,566	79,594	119,371	
a	Lập bản gốc theo công nghệ số:					1	3,805	8,849	14,753	28,540	43,777	77,591
						2	4,620	10,746	18,441	36,626	58,899	95,497
						3	5,435	12,642	23,052	47,566	79,594	119,371
						4	6,794	15,170	28,815	35,199	107,452	167,119
						5		18,331	35,961	47,566		
	(2) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thùy hệ được tính bằng 0.3 mức trên											
	(3) Trường hợp phải đo vẽ địa hình mức vật liệu tính bằng 0.10 mức trên											
b	Nhập thông tin thửa đất:					1,902	8,849	13,140	15,221	30,246	52,523	
c	Lập kết quả đo đạc địa chính thửa đất											
1	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	295	1,288	2,564	3,761	7,889	11,833	
2	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	66	290	577	846	1,775	2,663	
3	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	221	966	1,923	2,821	5,917	8,875	

STT	Đơn vị mua sắm	Loại hàng	Số lượng	Đơn giá	Đơn vị tính	Thành tiền					
						≤ 200	≤ 500	≤ 1.000	≤ 2.000	≤ 5.000	≤ 10.000
4	Ký hiệu bán đồ	Quyển	48	50,000	40.1	2	7	14	22	82	123
5	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0	2	4	7	25	37
6	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	54	218	436	708	2,615	3,923
7	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	1	3	5	9	33	49
8	Bóng điện 100W	Cái	36	40,000	42.7	14	74	225	244	443	664
9	Điện	kW		1,531	1531.0	429	2,235	6,767	7,349	13,320	19,980
Cộng (tính %)						1,157	5,338	10,141	16,554	33,702	50,543
d Dụng cụ xác nhận hồ sơ các cấp, lập sổ mục kê và phục vụ K						1,631	3,793	6,916	14,270	23,878	35,811
d Biên tập bản đồ địa chính và ln											
Dụng cụ biên tập bản đồ số:											
1	Quần áo BHLĐ	bộ	9	50,000	213.7	88	103	115	132	145	175
2	Hòm sắt đựng tài liệu	cái	48	60,000	48.1	20	23	26	30	33	39
3	Ổng đựng bản đồ	cái	24	100,000	160.3	66	77	87	99	109	131
4	Ký hiệu bán đồ	q.	48	50,000	40.1	2	3	3	4	8	10
5	Quy phạm	q	48	15,000	12.0	1	1	1	1	2	3
6	Đồng hồ báo thức	cái	36	30,000	32.1	1	1	1	2	3	4
7	Ổn áp (chung) 10a	cái	60	2,000,000	1282.1	128	154	179	192	218	256
8	Lưu điện 600w	cái	60	1,500,000	961.5	96	115	135	144	163	192
9	Chuột máy tính	cái	4	70,000	673.1	2,315	5,358	10,042	44,962	60,335	72,403
10	Đầu ghi đĩa CD 0.04	Cái	60	7,000,000	4487.2	90	90	90	90	90	90
11	Đèn điện 0.10 kW	bộ	30	40,000	51.3	5	6	7	8	9	10
12	Điện	kW		1,531	1531.0	138	168	184	199	230	276
Cộng (tính %)						3,027	6,404	11,414	48,156	64,412	72,691
e Giao nộp thành quả:						155	320	571	2,408	3,221	3,863

III SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOA ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:

1.1 Số hoá, chuyển hệ tọa độ bản đồ địa chính

Số Định mức	Định mức đơn vị	ĐVT	Đơn đơn vị	Nguyên đơn vị	Đơn giá (đ/cá)	Định mức (cá)						
						Số hoá BDDG		Chuyển hệ				
						1/500	1/1.000	1/2.000	1/5.000	1/20.000	1/50.000	
1	Ao blu	Cái	9	30,000	128.2	5.39	9.52	12.72	20.08	4.24	6.12	
2	Bàn máy vi tính	Cái	72	300,000	160.3	4.04	7.14	9.54	15.06	3.18	4.59	
3	Ghế xoay	Cái	72	80,000	42.7	4.04	7.14	9.54	15.06	3.18	4.59	
4	Đép xốp	Đôi	6	10,000	64.1	5.39	9.52	12.72	20.08	4.24	6.12	
5	Đồng hồ treo tường	Cái	36	50,000	53.4	1.68	2.97	3.97	6.27	1.32	1.91	
6	Đèn neon 40W	Bộ	30	40,000	51.3	4.04	7.14	9.54	15.06	3.18	4.59	
7	Eke	Bộ	24	25,000	40.1	0.07	0.12	0.16	0.25	0.05	0.08	
8	Giá để tài liệu	Cái	60	220,000	141.0	0.07	0.12	0.16	0.25	0.05	0.08	
9	Ghế tựa	Cái	60	80,000	51.3	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
10	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
11	Máy hút âm 2 kW	Cái	60	2,000,000	1282.1	0.27	0.47	0.63	1.00	0.21	0.31	
12	Máy hút bụi 1.5kW	Cái	60	1,600,000	1025.6	0.03	0.06	0.08	0.13	0.03	0.04	
13	Ôn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	1.01	1.79	2.39	3.77	0.80	1.15	
14	Quạt thông gió 40W	Cái	36	250,000	267.1	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
15	Quạt trần 100W	Cái	36	500,000	534.2	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
16	Quy phạm nội	Q.	48	15,000	12.0	1.35	2.38	3.18	5.02	1.06	1.53	
17	Tủ đựng tài liệu	Cái	60	1,000,000	641.0	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
18	Thuốc Đrôbusep	Cái	120	1,500,000	480.8	0.13	0.23	0.31	0.49	0.10	0.15	
19	Thuốc nhựa 1.2m	Cái	24	50,000	80.1	1.35	2.38	3.18	5.02	1.06	1.53	
20	Xô nhựa 10 lít	Cái	12	15,000	48.1	2.70	4.76	6.36	10.04	2.12	3.06	
21	Quy định số hoá	Q.	48	83,000	66.5	0.67	1.19	1.59	2.51	0.53	0.77	
22	Lưu điện 600w	Cái	60	1,500,000	961.5	2.70	4.76	6.36	10.04	2.12	3.06	
23	Đầu ghi CD 0.4kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
24	Máy in A4 0.5kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	
25	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	4.04	7.14	9.54	15.06	3.18	4.59	
26	Điện	kW		1,531	1,531	5.80	10.20	13.60	21.50	5.80	8.36	
(1)	Số hoá, chuyển hệ bản đồ	Cộng (tính 5%)										
			1				0.76	0.76	0.76	0.76	0.8	0.9
			2				0.87	0.87	0.87	0.87	0.9	1
			3				1	1	1	1	1	1
			4				1.15	1.15	1.15	1.15	1.1	1.1
	5				1.32	1.32	1.32		1.30			

III SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOA ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:

1.1 Số hoá, chuyển hệ tọa độ bản đồ địa chính

STT	Mô tả tài sản	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá	Đơn vị tính	Đơn vị tính					
						≤ 500	500 < 1.000	1.000 < 2.000	2.000 < 5.000	5.000 < 10.000	≥ 10.000
1	Ao blu	Cái	9	30,000	128.2	691.0	1220.5	1630.8	2574.4	543.6	784.6
2	Bàn máy vi tính	Cái	72	300,000	160.3	647.4	1144.2	1528.8	2413.5	509.6	735.6
3	Ghế xoay	Cái	72	80,000	42.7	172.6	305.1	407.7	643.6	135.9	196.2
4	Đép xóp	Đôi	6	10,000	64.1	345.5	610.3	815.4	1287.2	271.8	392.3
5	Đồng hồ treo tường	Cái	36	50,000	53.4	89.7	158.7	212.1	334.9	70.5	102.0
6	Đèn neon 40W	Bộ	30	40,000	51.3	207.2	366.2	489.2	772.3	163.1	235.4
7	Eke	Bộ	24	25,000	40.1	2.8	4.8	6.4	10.0	2.0	3.2
8	Giá để tài liệu	Cái	60	220,000	141.0	9.9	16.9	22.6	35.3	7.1	11.3
9	Ghế tựa	Cái	60	80,000	51.3	34.4	61.0	81.5	128.7	27.2	39.5
10	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	26.8	47.7	63.7	100.6	21.2	30.8
11	Máy hút ẩm 2 kW	Cái	60	2,000,000	1282.1	346.2	602.6	807.7	1282.1	269.2	397.4
12	Máy hút bụi 1.5kW	Cái	60	1,600,000	1025.6	30.8	61.5	82.1	133.3	30.8	41.0
13	Ôn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	1294.9	2294.9	3064.1	4833.3	1025.6	1474.4
14	Quạt thông gió 40W	Cái	36	250,000	267.1	179.0	317.8	424.7	670.4	141.6	205.7
15	Quạt trần 100W	Cái	36	500,000	534.2	357.9	635.7	849.4	1340.8	283.1	411.3
16	Quy phạm nội	Q.	48	15,000	12.0	16.2	28.6	38.2	60.3	12.7	18.4
17	Tủ đựng tài liệu	Cái	60	1,000,000	641.0	429.5	762.8	1019.2	1609.0	339.7	493.6
18	Thuốc Đrôbuscp	Cái	120	1,500,000	480.8	62.5	110.6	149.0	235.6	48.1	72.1
19	Thuốc nhựa 1.2m	Cái	24	50,000	80.1	108.2	190.7	254.8	402.2	84.9	122.6
20	Xô nhựa 10 lít	Cái	12	15,000	48.1	129.8	228.8	305.8	482.7	101.9	147.1
21	Quy định số hoá	Q.	48	83,000	66.5	44.6	79.1	105.7	166.9	35.2	51.2
22	Lưu điện 600w	Cái	60	1,500,000	961.5	2596.2	4576.9	6115.4	9653.8	2038.5	2942.3
23	Đầu ghi CD 0.4kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	29.9	37.4	37.4	37.4	37.4	37.4
24	Máy in A4 0.5kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	74.8	74.8	149.6	149.6	149.6	149.6
25	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	2719.2	4805.8	6421.2	10136.5	2140.4	3089.4
26	Điện	kW		1,531	1,531	8879.8	15616.2	20821.6	32916.5	8879.8	12799.2
Tổng cộng (đơn vị đồng)						20,503	36,078	48,199	76,031	18,239	26,233
(1)	Số hoá, chuyển hệ bản đồ	1			15,582	27,419	36,631	57,784	14,591	23,609	
		2			17,838	31,388	41,933	66,147	16,415	26,233	
		3			20,503	36,078	48,199	76,031	18,239	26,233	
		4			23,579	41,489	55,429	87,436	20,063	28,856	
		5			27,064	47,622	63,623		23,711		

IV ĐO ĐẶC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:

STT	Tên mục dụng cụ	ĐVT	Thời gian	Nguyên liệu	Đơn giá (đ/đ)	Định mức (ca)					
						1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10000
1	NGOẠI NGHIỆP:										
1.1	Đội soát thực địa:										
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	4.48	6.72	10.08	15.12	30.24	45.36
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	4.48	6.72	10.08	15.12	30.24	45.36
3	Balo	Cái	18	50,000	106.8	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
4	Giấy	Đôi	12	25,000	80.1	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
7	Bi đông nhựa	Cái	12	7,000	22.4	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
8	Ổng đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	4.48	6.72	10.08	15.12	30.24	45.36
9	Thuốc vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	4.48	6.72	10.08	15.12	30.24	45.36
10	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	4.48	6.72	10.08	15.12	30.24	45.36
11	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	11.92	17.88	26.81	40.22	80.44	120.66
Cộng (tính %)											
	Đội soát thực địa phân theo loại khó khăn như sau:		1			0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
			2			0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
			3			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
			4			1.20	1.35	1.35	1.35	1.10	1.10
			5				1.75	1.75	1.75		
b	Lưới đo vẽ:										
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	3.86	2.64	0.72	0.62	1.49	2.98
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	3.86	2.64	0.72	0.62	1.49	2.98
3	Balo	Cái	18	50,000	106.8	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
4	Găng tay bạt	Đôi	6	25,000	160.3	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
5	Giấy cao có	Đôi	12	25,000	80.1	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
6	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
7	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
8	Bi đông nhựa	Cái	12	7,000	22.4	10.30	7.04	1.92	1.66	3.97	7.94
9	Búa đóng cọc	Cái	36	20,000	21.4	0.04	0.03	0.01	0.01	0.02	0.04
10	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	6.44	4.40	1.20	1.04	2.48	4.96
11	Hộp sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	16.10	11.00	3.00	2.60	6.20	12.4
12	Ổng đựng bản số	Cái	24	100,000	160.3	3.22	2.20	0.60	0.52	1.24	2.48
13	Nilon gói tài liệu	Tám	9	7,000	29.9	0.64	0.44	0.12	0.10	0.25	0.5
14	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	16.10	11.00	3.00	2.60	6.20	12.4
15	Eke	Bộ	24	25,000	40.1	0.64	0.44	0.12	0.10	0.25	0.5

16	Thước thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	1.61	1.10	0.30					
17	Ký hiệu bàn đồ	Quyển	48	50,000	40.1	4.29			0.26	0.62	1.24		
18	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	4.83	3.30	0.80	0.69	1.65	3.3		
19	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	16.10	11.00	3.00	0.78	1.86	3.72		
20	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	0.64	0.44	0.12	2.60	6.20	12.4		
21	Nilon che máy 5m	Tấm	9	20,000	85.5	3.22	2.20	0.60	0.52	0.25	0.5		
22	Ô che máy	Cái	24	120,000	192.3	16.10	11.00	3.00	2.60	1.24	2.48		
23	Bảng ngắm	Cái	36	15,000	16.0	0.64	0.44	0.12	2.60	6.20	12.4		
24	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	1.61	1.10	0.30	0.26	0.62	1.24		
Gộp (tính %)													
Lưới đo vẽ phân theo loại khó khăn như sau:			1										
			2			0.60	0.60	0.60	0.60		0.60	0.60	
			3			0.75	0.75	0.75	0.75	0.75		0.75	0.75
			4			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		1.00	1.00
			5			1.20	1.35	1.35	1.35	1.35		1.10	1.10
						1.75	1.75	1.75	1.75				

(2) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;

(3) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên,

c	Đo vẽ chi tiết:											
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8		47.80					
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8		47.80	33.36	13.45		13.96	22.06
3	Balô	Cái	18	50,000	106.8	127.46		88.96	35.86		13.96	22.06
4	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	127.46		88.96	35.86		37.23	58.82
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	127.46		88.96	35.86		37.23	58.82
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	127.46		88.96	35.86		37.23	58.82
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	127.46		88.96	35.86		37.23	58.82
8	Bỉ đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	127.46		88.96	35.86		37.23	58.82
9	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	7.97	5.56	2.24	2.32		37.23	58.82
10	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	23.90	16.68	6.72	6.98		3.08	6.16
11	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	23.90	16.68	6.72	6.98		9.23	18.46
12	Nilon gói tài liệu	tấm	9	7,000	29.9	3.98	2.78	1.12	1.16		1.54	3.08
13	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	23.90	16.68	6.72	6.98		1.54	3.08
14	Eke	Bộ	24	25,000	40.1	3.98	2.78	1.12	1.16		1.54	3.08
15	Thước đo độ	Cái	24	20,000	32.1	15.93	11.12	4.48	4.66		6.16	12.32
16	Thước nhựa 60cm	Cái	24	10,000	16.0	3.98	2.78	1.12	1.16		1.54	3.08
17	Thước vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	7.97	5.56	2.24	2.32		3.08	6.16
18	Thước thép 30 m	Cái	2	200,000	3846.2	3.98	2.78	1.12	1.16		1.54	3.08
19	Thước thép 2m	Cái	6	20,000	128.2	1.99	1.39	0.57	0.58		0.77	1.54
20	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	3.98	2.78	1.12	1.16		1.54	3.08

21	Qui phạm	Quyển	48	15,000	12.0	3.98	2.78	1.12	1.16	1.54	3.08
22	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	23.90	16.68	6.72	6.98	9.23	18.46
23	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	0.40	0.28	0.11	0.12	0.15	0.3
24	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	1.99	1.39	0.57	0.58	0.77	1.54
Cộng (tính 5%)											
(1)	Đo chỉ tiết phân theo loại khó khăn như sau:		1			0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
			2			0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
			3			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
			4			1.20	1.35	1.35	1.35	1.10	1.10
			5				1.75	1.75	1.75		

2 NỘI NGHIỆP:											
2.1	Chính lý loại đất:										
1	Áo blu	Cái	9	30,000	128.2	6.24	5.78	4.16	5.36	4.94	
2	Đép xốp	Cái	6	10,000	64.1	6.24	5.78	5.36	5.36	4.94	
3	Bàn làm việc	Cái	60	300,000	192.3	3.12	1.74	1.64	1.64	1.54	
4	Ghế tựa	Cái	60	80,000	51.3	3.12	1.74	1.64	1.64	1.54	
5	Bàn vẽ kỹ thuật	Cái	60	1,000,000	641.0	3.12	1.74	1.64	1.64	1.54	
6	Giá để tài liệu	Cái	60	220,000	141.0	1.40	1.31	1.23	1.23	1.15	
7	Tủ đựng tài liệu	Cái	60	1,000,000	641.0	1.40	1.31	1.23	1.23	1.15	
8	Đèn Neon 40W	Bộ	30	40,000	51.3	3.72	3.49	3.28	3.28	3.07	
9	Ổn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	2.79	2.62	2.46	2.46	2.30	
10	Đồng hồ treo tường	Cái	36	50,000	53.4	0.93	0.87	0.82	0.82	0.77	
11	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.47	0.44	0.41	0.41	0.38	
12	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.47	0.44	0.41	0.41	0.38	
13	Máy hút âm 2kW	Cái	60	2,000,000	1282.1	0.19	0.17	0.16	0.16	0.15	
14	Máy hút bụi 1.5 kW	Cái	60	1,600,000	1025.6	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	
15	Quạt thông gió 40W	Cái	36	250,000	267.1	0.47	0.44	0.41	0.41	0.38	
16	Quạt trần 100W	Cái	36	500,000	534.2	0.47	0.44	0.41	0.41	0.38	
17	Đèn bàn	Cái	12	50,000	160.3	3.72	3.49	3.28	3.28	3.07	
18	Điện	Kw	1.05	1,531	1,608	5.20	4.90	4.60	4.60	4.30	
Cộng (tính 5%)											
(a)	Chính lý loại đất phân theo loại khó khăn như sau:		1			0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	
			2			0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	
			3			1	1	1	1	1	
			4			1.20	1.35	1.35	1.35	1.35	1.10
			5				1.75	1.75	1.75	1.75	

2.2 Lập bản vẽ BDDC											
1	Balo	Cái	18	50,000	106.8	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
2	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
3	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
4	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
5	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
6	Bỉ đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	10.59	6.74	3.87	4.18	5.86	11.72
7	Hòm sắt tải liệu	Cái	48	60,000	48.1	4.87	3.43	2.35	2.47	3.10	6.20
8	Ổng đựng tải liệu	Cái	24	100,000	160.3	4.87	3.43	2.35	2.47	3.10	6.20
9	Túi đựng tải liệu	Cái	12	15,000	48.1	4.87	3.43	2.35	2.47	3.10	6.20
10	Thước nhựa 60cm	Cái	24	10,000	16.0	0.81	0.57	0.39	0.41	0.52	1.04
11	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.81	0.57	0.39	0.41	0.52	1.04
12	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	0.81	0.57	0.39	0.41	0.52	1.04
13	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	0.08	0.06	0.04	0.05	0.05	0.10
14	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	0.41	0.29	0.20	0.21	0.26	0.52
15	Máy ớn áp chung	Cái	60	2,000,000	1282.1	1.62	1.14	0.78	0.82	1.03	2.06
16	Lưu điện	Cái	60	1,500,000	961.5	6.50	4.57	3.14	3.29	4.13	8.26
17	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	4.87	3.43	2.35	2.47	3.10	6.20
18	USB FLASH	Cái	24	700,000	1121.8	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
19	Đầu ghi CD 0.4 kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005	0.01
20	Đèn Neon 0.04 kW	Bộ	30	40,000	51.3	1.62	1.14	0.78	0.82	1.03	2.06
21	Điện	kW	1.05	1,531	1,608	0.037	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04
(1) Lập bản vẽ phân theo loại khó khăn như sau:											
			1			0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
			2			0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
			3			1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
			4			1.20	1.35	1.35	1.25	1.10	1.10
			5				1.75	1.75	1.75		

- (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên,
(3) Mức cho lập bản vẽ truyền thống tính như mức lập bản vẽ bản đồ số.

2.3 Bổ sung số mục kê											
1	Áo blu	Cái	18	30,000	64.1	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
2	Đép xốp	Đôi	12	10,000	32.1	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
3	Bàn làm việc	Cái	12	300,000	961.5	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04

4	Ghế tựa	Bộ	9	80,000	341.9	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
5	Giá để tài liệu	Đôi	6	220,000	1410.3	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
6	Tủ đựng tài liệu	Cái	12	1,000,000	3205.1	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
7	Đèn Neon 40W	Cái	48	40,000	32.1	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
8	Ổn áp (chung) 10A	Cái	24	2,000,000	3205.1	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56	1.56
9	Đồng hồ treo tường	Cái	12	50,000	160.3	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52	0.52
10	Quạt thông gió 40W	Cái	24	250,000	400.6	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
11	Quạt trần 100W	Quyển	48	500,000	400.6	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
12	Đèn bàn	Quyển	48	50,000	40.1	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08	2.08
13	Điện	kW	1.05	1,531	1,608	2.90	2.90	2.90	2.90	2.90	2.09
Cộng (tính 5%)											
2.4 Biên tập bản đồ, in bản đồ, xác nhận hồ sơ các cấp, giao nộp sản phẩm											
1	Ao blu	Cái	18	30,000	64.1	0.89	1.97	2.54	3.53	4.76	9.52
2	Đép xốp	Đôi	12	10,000	32.1	0.89	1.97	2.54	3.53	4.76	9.52
3	Bàn làm việc	Cái	12	300,000	961.5	0.40	0.73	0.93	1.26	1.70	3.40
4	Ghế tựa	Bộ	9	80,000	341.9	0.40	0.73	0.93	1.26	1.70	3.40
5	Bàn vẽ kỹ thuật	Cái	60	1,000,000	641.0	0.40	0.73	0.93	1.26	1.70	3.40
6	Giá để tài liệu	Đôi	6	220,000	1410.3	0.10	0.18	0.23	0.31	0.43	0.86
7	Tủ đựng tài liệu	Cái	12	1,000,000	3205.1	0.10	0.18	0.23	0.31	0.43	0.86
8	Đèn Neon 40W	Cái	48	40,000	32.1	0.81	1.46	1.86	2.51	3.40	6.80
9	Ổn áp (chung) 10A	Cái	24	2,000,000	3205.1	0.61	1.10	1.40	1.88	2.55	5.10
10	Đồng hồ treo tường	Cái	12	50,000	160.3	0.20	0.37	0.47	0.63	0.85	1.70
11	Quy phạm	Cái	24	15,000	24.0	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.08
12	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	0.08
13	Quạt trần 100W	Quyển	48	500,000	400.6	0.10	0.18	0.23	0.31	0.43	0.86
14	Điện	kW	1.531	1,531.0	1531.0	0.30	0.50	0.60	0.80	1.10	2.20
Cộng (tính 5%)											
(1) Mức dụng cụ cho các loại khổ khăn là như nhau											
(2) Mức trên tính cho khu vực biên động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biên động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên											

MS SỔ Mức	Định mức dùng cơ	Đơn vị	Đơn vị đơn vị	Đơn vị đơn vị	Thành tiền						
					1/2007	1/5000	1/10000	1/20000	1/50000	1/100000	
1	NGOẠI NGHIỆP:										
1.1	Đổi soát thực địa:										
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	478.6	717.9	1076.9	1615.4	3,231	4,846
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	478.6	717.9	1076.9	1615.4	3,231	4,846
3	Balô	Cái	18	50,000	106.8	1273.5	1910.3	2864.3	4297.0	8,594	12,891
4	Giấy	Đổi	12	25,000	80.1	955.1	1432.7	2148.2	3222.8	6,446	9,668
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	955.1	1432.7	2148.2	3222.8	6,446	9,668
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	2547.0	3820.5	5728.6	8594.0	17,188	25,782
7	Bi đóng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	267.4	401.2	601.5	902.4	1,805	2,707
8	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	717.9	1076.9	1615.4	2423.1	4,846	7,269
9	Thuốc vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	2153.8	3230.8	4846.2	7269.2	14,538	21,808
10	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	1435.9	2153.8	3230.8	4846.2	9,692	14,538
11	Đồng hồ bảo thức	Cái	36	30,000	32.1	382.1	573.1	859.3	1289.1	2,578	3,867
Cộng (đồng):						7,227	18,541	27,506	41,262	82,524	123,786
Đổi soát thực địa phân theo loại khó khăn như sau:					1	7,336	11,005	16,504	24,757	49,515	74,272
					2	9,171	13,756	20,630	30,947	61,893	92,840
					3	12,227	18,341	27,506	41,262	82,524	123,786
					4	14,673	24,761	37,133	55,704	90,777	136,165
					5		32,097	48,136	72,209		
b Lưới đo vẽ:											
1	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	412.4	282.1	76.9	66.2	159	318
2	Ao mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	412.4	282.1	76.9	66.2	159	318
3	Balô	Cái	18	50,000	106.8	1100.4	752.1	205.1	177.4	424	848
4	Găng tay bạt	Đôi	6	25,000	160.3	1650.6	1128.2	307.7	266.0	636	1,272
5	Giấy cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	825.3	564.1	153.8	133.0	318	636
6	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	825.3	564.1	153.8	133.0	318	636
7	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	2200.9	1504.3	410.3	354.7	848	1,697
8	Bi đóng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	231.1	157.9	43.1	37.2	89	178
9	Búa đóng cọc	Cái	36	20,000	21.4	0.9	0.6	0.2	0.2	0	1
10	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	206.4	141.0	38.5	33.3	79	159
11	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	774.0	528.8	144.2	125.0	298	596
12	Ông đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	516.0	352.6	96.2	83.3	199	397
13	Nilon gói tài liệu	Tấm	9	7,000	29.9	19.1	13.2	3.6	3.0	7	15
14	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	774.0	528.8	144.2	125.0	298	596
15	Eke	Bộ	24	25,000	40.1	25.6	17.6	4.8	4.0	10	20

16	Thước thép cuộn 2m	Cái	6	20,000	128.2	206.4	141.0	38.5	33.3	79	159
17	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	171.9	117.4	32.1	27.6	66	132
18	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	58.1	39.7	10.8	9.4	22	45
19	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	51.6	35.3	9.6	8.3	20	40
20	Máy tính tay	Cái	24	200,000	320.5	205.1	141.0	38.5	32.1	80	160
21	Nilon che máy 5m	Tấm	9	20,000	85.5	275.2	188.0	51.3	44.4	106	212
22	Ổ chích máy	Cái	24	120,000	192.3	3096.2	2115.4	576.9	500.0	1,192	2,385
23	Bảng ngắm	Cái	36	15,000	16.0	10.3	7.1	1.9	1.6	4	8
24	Đồng hồ bảo thức	Cái	36	30,000	32.1	51.6	35.3	9.6	8.3	20	40
Cộng (tính 5%)					14,806	10,120	2,760	2,386	5,706	11,413	
Lưới đo vẽ phần theo loại khó khăn như sau:	1				8,884	6,072	1,656	1,432	3,424	6,848	
	2				11,104	7,590	2,070	1,790	4,280	8,560	
	3				14,806	10,120	2,760	2,386	5,706	11,413	
	4				17,767	13,661	3,726	3,222	6,277	12,554	
	5					17,709	4,830	4,176			

- (2) Mức lưới đo vẽ chi áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;
(3) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên.

c	Đo vẽ chi tiết:										
1	Áo rét BHLĐ	Cái	18	50,000	106.8	5106.8	3564.1	1437.0	1491.5	2,357	4,714
2	Áo mưa bạt	Cái	18	50,000	106.8	5106.8	3564.1	1437.0	1491.5	2,357	4,714
3	Balo	Cái	18	50,000	106.8	13617.5	9504.3	3831.2	3977.6	6,284	12,568
4	Giày cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	10213.1	7128.2	2873.4	2983.2	4,713	9,426
5	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	10213.1	7128.2	2873.4	2983.2	4,713	9,426
6	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	27235.0	19008.5	7662.4	7955.1	12,568	25,137
7	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	8170.5	5702.6	2298.7	2386.5	3,771	7,541
8	Bỉ đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	2859.7	1995.9	804.6	835.3	1,320	2,639
9	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	32.1	255.4	178.2	71.8	74.4	99	197
10	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	1149.0	801.9	323.1	335.6	444	888
11	Ổng đựng bản đồ	Cái	24	100,000	160.3	3830.1	2673.1	1076.9	1118.6	1,479	2,958
12	Nilon gói tài liệu	tấm	9	7,000	29.9	119.1	83.2	33.5	34.7	46	92
13	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	1149.0	801.9	323.1	335.6	444	888
14	Écơ	Bộ	24	25,000	40.1	159.5	111.4	44.9	46.5	62	123
15	Thước đo độ	Cái	24	20,000	32.1	510.6	356.4	143.6	149.4	197	395
16	Thước nhựa 60cm	Cái	24	10,000	16.0	63.8	44.6	17.9	18.6	25	49
17	Thước vải 50m	Cái	4	50,000	480.8	3831.7	2673.1	1076.9	1115.4	1,481	2,962
18	Thước thép 30 m	Cái	2	200,000	3846.2	15307.7	10692.3	4307.7	4461.5	5,923	11,846
19	Thước thép 2m	Cái	6	20,000	128.2	255.1	178.2	73.1	74.4	99	197
20	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	159.5	111.4	44.9	46.5	62	123

21	Qui phạm	Quyển	48	15,000	12.0	47.8	33.4	13.5	13.9	19	37
22	Kẹp sắt	Cái	6	500	3.2	76.6	53.5	21.5	22.4	30	59
23	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	128.2	89.7	35.3	38.5	48	96
24	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	63.8	44.6	18.3	18.6	25	49
Cộng (tính 5%)						803,349	523,386	33,609	50,991	61,189	
(1)	Đo chi tiết phân theo loại khó khăn như sau:	1				69,067	48,209	19,431	20,165	30,595	61,189
		2				86,333	60,262	24,289	25,206	38,243	76,487
		3				115,111	80,349	32,386	33,609	50,991	101,982
		4				138,133	108,471	43,721	45,372	56,090	112,181
		5					140,610	56,675	58,815		

2 · NỘI NGHIỆP:											
2.1 Chính lý loại đất:											
1	Ao blu	Cái	9	30,000	128.2	800	741	533	687	633	
2	Đép xốp	Cái	6	10,000	64.1	400	371	344	344	317	
3	Bàn làm việc	Cái	60	300,000	192.3	600	335	315	315	296	
4	Ghế tựa	Cái	60	80,000	51.3	160	89	84	84	79	
5	Bàn vẽ kỹ thuật	Cái	60	1,000,000	641.0	2,000	1,115	1,051	1,051	987	
6	Giá để tài liệu	Cái	60	220,000	141.0	197	185	173	173	162	
7	Tủ đựng tài liệu	Cái	60	1,000,000	641.0	897	840	788	788	737	
8	Đèn Neon 40W	Bộ	30	40,000	51.3	191	179	168	168	157	
9	Ôm áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	1282.1	3,577	3,359	3,154	3,154	2,949	
10	Đồng hồ treo tường	Cái	36	50,000	53.4	50	46	44	44	41	
11	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0		5	5	5	5	
12	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	19	18	16	16	15	
13	Máy hút âm 2kW	Cái	60	2,000,000	1282.1	244	218	205	205	192	
14	Máy hút bụi 1.5 kW	Cái	60	1,600,000	1025.6	21	21	21	21	21	
15	Quạt thông gió 40W	Cái	36	250,000	267.1	126	118	110	110	101	
16	Quạt trần 100W	Cái	36	500,000	534.2	251	235	219	219	203	
17	Đèn bàn	Cái	12	50,000	160.3	596	559	526	526	492	
18	Điện	Kw	1.05	1,531	1,608	8,359	7,877	7,395	7,395	6,912	
Cộng (tính 5%)						19,417	17,125	15,909	16,070	15,016	
(a)	Chính lý loại đất phân theo loại khó khăn như sau:	1				11,650	10,275	9,545	9,642	9,009	
		2				14,563	12,844	11,932	12,053	11,262	
		3					19,417	17,125	15,909	16,070	15,016
		4					23,301	23,119	21,477	21,695	16,517
		5						29,969	27,841	28,123	

2.2		Lập bản vẽ BĐĐC									
1	Balo	Cái	18	50,000	106.8	1,131	720	413	447	626	1,252
2	Giày cao cổ	Đôi	12	25,000	80.1	849	540	310	335	470	939
3	Mũ cứng	Cái	12	25,000	80.1	849	540	310	335	470	939
4	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	213.7	2,263	1,440	827	893	1,252	2,504
5	Tất sợi	Đôi	6	10,000	64.1	679	432	248	268	376	751
6	Bi đồng nhựa	Cái	12	7,000	22.4	238	151	87	94	131	263
7	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	48.1	234	165	113	119	149	298
8	Ổng đựng tài liệu	Cái	24	100,000	160.3	780	550	377	396	497	994
9	Túi đựng tài liệu	Cái	12	15,000	48.1	234	165	113	119	149	298
10	Thước nhựa 60cm	Cái	24	10,000	16.0	13	9	6	7	8	17
11	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	32	23	16	16	21	42
12	Quy phạm	Quyển	48	15,000	12.0	10	7	5	5	6	13
13	Máy tính cầm tay	Cái	24	200,000	320.5	26	19	13	13	16	32
14	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	32.1	13	9	6	7	8	17
15	Máy ổn áp chung	Cái	60	2,000,000	1282.1	2,077	1,462	1,000	1,051	1,321	2,641
16	Lưu điện	Cái	60	1,500,000	961.5	6,250	4,394	3,019	3,163	3,971	7,942
17	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	673.1	3,278	2,309	1,582	1,663	2,087	4,175
18	USB FLASH	Cái	24	700,000	1121.8	11	11	11	11	11	22
19	Đầu ghi CD 0.4 kW	Cái	72	7,000,000	3739.3	30	22	15	15	19	37
20	Đèn Neon 0.04 kW	Bộ	30	40,000	51.3	83	58	40	42	53	106
21	Điện	kW	1.05	1,531	1,608	59	48	32	32	32	64
Cộng (tính 5%)						20,096	13,729	8,970	9,481	12,256	24,512
(1)	Lập bản vẽ phân theo loại khó khăn như sau:	1				12,058	8,237	5,382	5,689	7,353	14,707
		2				15,072	10,297	6,728	7,111	9,192	18,384
		3				20,096	13,729	8,970	9,481	12,256	24,512
		4				24,115	18,534	12,110	11,852	13,481	26,963
		5				-	24,026	15,698	16,592		

(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên,

(3) Mức cho lập bản vẽ truyền thống tính như mức lập bản vẽ bản đồ số.

2.3		Bổ sung số mục kê									
1	Ao blu	Cái	18	30,000	64.1	133	133	133	133	133	133
2	Đép xốp	Đôi	12	10,000	32.1	67	67	67	67	67	67
3	Bàn làm việc	Cái	12	300,000	961.5	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000

4	Ghế tựa	Bộ	9	80,000	341.9	356	356	356	356	356	356
5	Giá để tài liệu	Đôi	6	220,000	1410.3	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100	1,100
6	Tủ đựng tài liệu	Cái	12	1,000,000	3205.1	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500	2,500
7	Đèn Neon 40W	Cái	48	40,000	32.1	67	67	67	67	67	67
8	Ổn áp (chung) 10A	Cái	24	2,000,000	3205.1	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000	5,000
9	Đồng hồ treo tường	Cái	12	50,000	160.3	83	83	83	83	83	83
10	Quạt thông gió 40W	Cái	24	250,000	400.6	104	104	104	104	104	104
11	Quạt trần 100W	Quyển	48	500,000	400.6	104	104	104	104	104	104
12	Đèn bàn	Quyển	48	50,000	40.1	83	83	83	83	83	83
13	Điện	kW	1.05	1,531	1,608	4,662	4,662	4,662	4,662	4,662	3,360
						16,022	16,022	16,022	16,022	16,022	16,551
2.4 Biện tập bản đồ, in bản đồ, xác nhận hồ sơ các cấp, giao nộp sản phẩm											
1	Áo bļu	Cái	18	30,000	64.1	57	126	163	226	305	610
2	Đép xếp	Đôi	12	10,000	32.1	29	63	81	113	153	305
3	Bàn làm việc	Cái	12	300,000	961.5	385	702	894	1,212	1,635	3,269
4	Ghế tựa	Bộ	9	80,000	341.9	137	250	318	431	581	1,162
5	Bàn vẽ kỹ thuật	Cái	60	1,000,000	641.0	256	468	596	808	1,090	2,179
6	Giá để tài liệu	Đôi	6	220,000	1410.3	141	254	324	437	606	1,213
7	Tủ đựng tài liệu	Cái	12	1,000,000	3205.1	321	577	737	994	1,378	2,756
8	Đèn Neon 40W	Cái	48	40,000	32.1	26	47	60	80	109	218
9	Ổn áp (chung) 10A	Cái	24	2,000,000	3205.1	1,955	3,526	4,487	6,026	8,173	16,346
10	Đồng hồ treo tường	Cái	12	50,000	160.3	32	59	75	101	136	272
11	Quy phạm	Cái	24	15,000	24.0	0	0	0	1	2	3
12	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	40.1	0	1	1	1	2	3
13	Quạt trần 100W	Quyển	48	500,000	400.6	40	72	92	124	172	345
14	Điện	kW		1,531	1531.0	459	766	919	1,225	1,684	3,368
						4,030	4,030	9,186	9,186	11,684	23,353
(1) Mức dụng cụ cho các loại khối khản là như nhau											
(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25% - 40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên											

CHI PHÍ KHẤU HAO MÁY VÀ THIẾT BỊ

Số TĐ	Danh mục dùng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao					Định mức (ca)					Thành tiền				
						l/cả	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5				
I LƯỚI ĐỊA CHÍNH:																				
2	Thiết bị:																			
1.1	Chọn điểm, chôn mốc bề tổng																			
	Ô tô 9-12 chỗ	Cái		1	500,000,000	200,000	0.18	0.23	0.27	0.34	0.36	36,000	46,000	54,000	68,000	72,000				
1.2	Chọn điểm, chôn mốc cọc gỗ																			
	Ô tô 9-12 chỗ	Cái		1	500,000,000	200,000	0.08	0.08	0.09	0.11	0.14	16,000	16,000	18,000	22,000	28,000				
1.3	Xây tường vây, nắp mốc																			
	Ô tô 9-12 chỗ	Cái		1	500,000,000	200,000	0.18	0.18	0.22	0.26	0.29	36,000	36,000	44,000	52,000	58,000				
1.4	Tiếp điểm																			
	Ô tô 9-12 chỗ	Cái		1	500,000,000	200,000	0.18	0.23	0.27	0.34	0.36	36,000	46,000	54,000	68,000	72,000				
1.5.1	Đo ngắm đường chuyên																			
	Toàn đạc điện tử	Bộ		1	210,000,000	84,000	0.33	0.50	0.60	0.82	1.09	27,720	42,000	50,400	68,880	91,560				
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.33	0.50	0.60	0.82	1.09	5,003	7,580	9,096	12,431	16,524				
1.5.2	Đo ngắm độ cao lượng giác																			
	Toàn đạc điện tử	Bộ		1	210,000,000	84,000	0.03	0.05	0.06	0.08	0.11	2,772	4,200	5,040	6,888	9,156				
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.03	0.05	0.06	0.08	0.11	500	758	910	1,243	1,652				
1.6	Đo ngắm GPS																			
	Máy GPS	Bộ		2	254,800,000	101,920	0.53	0.64	0.79	0.97	1.52	108,035	130,458	161,034	197,725	309,837				
	Bộ đàm	Cái		2	24,600,000	9,840	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	1,378	1,378	1,378	1,378	1,378				
	Máy vi tính xách tay	Cái		1	20,500,000	8,200	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	656	656	656	656	656				
1.7.1	Tính toán đường chuyên, GPS																			
	Máy vi tính xách tay	Cái		1	20,500,000	8,200	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	1,804	1,804	1,804	1,804	1,804				
1.7.2	Tính toán đo độ cao lượng giác																			
	Máy vi tính xách tay	Cái		1	20,500,000	8,200	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	180	180	180	180	180				
	Ghi chú:																			
	(1) Mức thiết bị đo ngắm độ cao lượng giác tính bằng 0.10 mức thiết bị đo ngắm đường chuyên																			
	(2) Mức thiết bị tính toán kết quả đo độ cao lượng giác tính bằng 0.10 mức thiết bị tính toán kết quả đo đường chuyên.																			

II ĐO ĐẶC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẰNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẶC TRỰC TIẾP:															
1	NGOẠI NGHIỆP:														
2	Thiết bị:														
2.1	Lưới đo vẽ:														
a	Bản đồ 1/200														
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	1.15	1.33	1.48	1.64		115,100	132,949	147,823	163,688
												96,600	111,720	124,320	137,760

STT	Tên thiết bị (Danh mục)	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính					Đơn vị tính						
						Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính	Đơn vị tính		
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.13	0.13	0.13	0.13							
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	1.15	1.33	1.48	1.64		1,066	1,066	1,066	1,066		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.36	0.36	0.36	0.36		579	579	579	579	24,862	24,862
b	Bản đồ 1/500																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	1.36	1.72	2.24	2.56	2.85	135,842	171,539	223,102	254,834	283,590	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.12	0.12	0.12	0.12		114,240	144,480	188,160	215,040	239,400	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	1.36	1.72	2.24	2.56	2.85	984	984	984	984	984	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	563	563	563	563	38,810	43,206
c	Bản đồ 1/1 000																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	1.90	2.23	2.65	3.78	5.10	178,970	209,396	248,120	352,306	474,010	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	1.90	2.23	2.65	3.78	5.10	159,600	187,320	222,600	317,520	428,400	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	15,580	18,286	21,730	30,996	41,820	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	3,790	3,790	3,790	3,790	3,790	
												1,178	1,178	1,174	1,178	1,178	
d	Bản đồ 1/2 000																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	2.29	2.68	3.19	4.88	7.81	216,141	252,099	299,121	454,939	725,085	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	2.29	2.68	3.19	4.88	7.81	192,360	225,120	267,960	409,920	656,040	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.33	0.33	0.33	0.33	0.33	18,778	21,976	26,158	40,016	64,042	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.99	0.99	0.99	0.99	0.99	5,003	5,003	5,003	5,003	5,003	
												1,591	1,591	1,591	1,591	1,591	
d	Bản đồ 1/5 000																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	6.87	8.25	8.94	9.62		643,268	770,504	834,122	896,818		
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	6.87	8.25	8.94	9.62		577,080	693,000	750,960	808,080		
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.65	0.65	0.65	0.65		56,334	67,650	73,308	78,884		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	1.89	1.89	1.89	1.89		9,854	9,854	9,854	9,854		
												3,038	3,038	3,038	3,038		
e	Bản đồ 1/10 000																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	13.74	16.50	17.88	19.24		1,286,536	1,541,008	1,668,244	1,793,636		
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	13.74	16.50	17.88	19.24		1,154,160	1,386,000	1,501,920	1,616,160		
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	1.30	1.30	1.30	1.30		112,668	135,300	146,616	157,768		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	3.87	3.87	3.87	3.87		19,708	19,708	19,708	19,708		
												6,221	6,221	6,221	6,221		
2.2	Đo vẽ chi tiết																
a	Bản đồ 1/200																
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	4.73	5.49	6.81	8.18		469,027	544,388	675,280	811,129		
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	4.73	5.49	6.81	8.18		397,320	461,160	572,040	687,120		
												71,707	83,228	103,240	124,009		
b	Bản đồ 1/500																
												605,868	745,683	1,005,482	1,331,719	1,695,636	

Số TT	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao /10ca	Định mức (ca)					Thành tiền				
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	6.11	7.52	10.14	13.43	17.10	513,240	631,680	851,760	1,128,120	1,436,400
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	6.11	7.52	10.14	13.43	17.10	92,628	114,003	153,722	203,599	259,236
c	Bản đồ 1/1 000											1,152,239	1,358,492	1,605,400	2,006,007	2,508,748
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	11.62	13.70	16.19	20.23	25.30	976,080	1,150,800	1,359,960	1,699,320	2,125,200
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	11.62	13.70	16.19	20.23	25.30	176,159	207,692	245,440	306,687	383,548
d	Bản đồ 1/2 000											1,413,030	1,664,896	1,968,326	2,558,328	3,355,574
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	14.25	16.79	19.85	25.80	33.84	1,197,000	1,410,360	1,667,400	2,167,200	2,842,560
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	14.25	16.79	19.85	25.80	33.84	216,030	254,536	300,926	391,128	513,014
đ	Bản đồ 1/5 000											5,283,245	6,338,307	6,866,830	7,395,353	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	53.28	63.92	69.25	74.58		4,475,520	5,369,280	5,817,000	6,264,720	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	53.28	63.92	69.25	74.58		807,725	969,027	1,049,830	1,130,633	
e	Bản đồ 1/10 000											10,566,490	12,676,614	13,733,660	14,790,706	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	106.56	127.84	138.50	149.16		8,951,040	10,738,560	11,634,000	12,529,440	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	106.56	127.84	138.50	149.16		1,615,450	1,938,054	2,099,660	2,261,266	
Chi chú:																
(1) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0,3 mức trên																
(2) Trường hợp phải đo chi tiết địa hình thì mức tính bằng 0,10 mức do vẽ chi tiết bản đồ địa chính.																

2	NỘI NGHIỆP:															
2.2	Thiết bị:															
1.1	Lập bản đồ gốc:															
a	Bản đồ 1/200											71,062	85,192	98,205	120,889	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.45	2.96	3.43	4.25		14,602	17,642	20,443	25,330	
	Phần mềm vẽ BD	Cái		1	52,500,000	21,000	2.45	2.96	3.43	4.25		51,450	62,160	72,030	89,250	
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.04	0.05	0.06	0.07		112	140	168	196	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09		3,330	3,330	3,330	3,330	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.80	0.98	1.14	1.42		1,568	1,921	2,234	2,783	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	22.36	27.25	31.68	39.35		35,945	43,806	50,927	63,257	
b	Bản đồ 1/500											155,552	189,851	223,638	269,034	321,975
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	5.50	6.74	7.96	9.60	11.54	32,780	40,170	47,442	57,216	68,778
	Phần mềm vẽ BD	Cái		1	52,500,000	21,000	5.50	6.74	7.96	9.60	11.54	115,500	141,540	167,160	201,600	242,340
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.12	0.15	0.19	0.22	0.26	336	420	532	616	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	3,330	3,330	3,330	3,330	3,330
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	1.84	2.24	2.64	3.20	3.84	3,606	4,390	5,174	6,272	7,526

STT	Danh mục công trình	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn vị	Nguyên vật liệu	Đơn vị tính (đ)					Đơn vị tính (đ)					
						K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	34.20	62.16	77.36	88.67	106.35	54,978	99,925	124,360	142,541	170,963
c	Bản đồ 1/1000											267,395	318,822	416,398	520,163	647,556
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	9.55	11.40	14.92	18.66	23.33	56,918	67,944	88,923	111,214	139,047
	Phần mềm vẽ BĐ	Cái		1	52,500,000	21,000	9.55	11.40	14.92	18.66	23.33	200,550	239,400	313,320	391,860	489,930
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.13	0.25	0.38	0.56	0.68	364	700	1,064	1,568	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	3,330	3,330	3,330	3,330	3,330
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	3.18	3.80	4.98	6.22	7.78	6,233	7,448	9,761	12,191	15,249
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	87.80	105.30	138.12	172.93	216.09	141,143	169,275	222,035	277,994	347,375
d	Bản đồ 1/2000											601,457	723,159	869,164	697,372	868,169
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	21.66	26.00	31.20	25.00	31.26	129,094	154,960	185,952	149,000	186,310
	Phần mềm vẽ BĐ	Cái		1	52,500,000	21,000	21.66	26.00	31.20	25.00	31.26	454,860	546,000	655,200	525,000	656,460
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.40	0.67	0.94	1.32	1.88	1,120	1,876	2,632	3,696	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	3,330	3,330	3,330	3,330	3,330
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	6.66	8.67	11.25	8.34	11.26	13,054	16,993	22,050	16,346	22,070
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	189.08	240.34	304.68	234.57	309.77	303,956	386,359	489,788	377,083	497,971
đ	Bản đồ 1/5000											741,726	1,000,673	1,349,627	1,820,952	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	26.70	36.05	48.66	65.69		159,132	214,858	290,014	391,512	
	Phần mềm vẽ BĐ	Cái		1	52,500,000	21,000	26.70	36.05	48.66	65.69		560,700	757,050	1,021,860	1,379,490	
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.40	0.67	0.94	1.32		1,120	1,876	2,632	3,696	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09		3,330	3,330	3,330	3,330	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	8.90	12.02	16.22	21.90		17,444	23,559	31,791	42,924	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	245.28	331.79	776.26	1,376.31		394,300	533,369	1,247,877	2,212,487	
e	Bản đồ 1/10 000											963,908	1,299,907	1,753,239	2,365,682	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	34.71	46.86	63.25	85.39		206,872	279,286	376,970	508,924	
	Phần mềm vẽ BĐ	Cái		1	52,500,000	21,000	34.71	46.86	63.25	85.39		728,910	984,060	1,328,250	1,793,190	
	Máy in Laser A4	Cái	0.60	1	7,000,000	2,800	0.40	0.67	0.94	1.32		1,120	1,876	2,632	3,696	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.117	0.11	0.11	0.11		4,329	4,070	4,070	4,070	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	11.57	15.62	21.08	28.47		22,677	30,615	41,317	55,801	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	318.27	430.32	###	1,787.20		511,635	691,761	1,619,944	2,873,013	
1.2	Lập kết quả đo đạc địa chính thửa đất															
a	Bản đồ 1/200											11,812	11,812	11,812	11,812	
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	1.03	1.03	1.03	1.03		11,165	11,165	11,165	11,165	
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.33	0.33	0.33	0.33		647	647	647	647	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	6.10	6.10	6.10	6.10		9,806	9,806	9,806	9,806	

Số TT	Danh mục dùng cụ	ĐVT	Đơn giá	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao /đca	Định mức (ca)					Thành tiền				
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5
b	Bản đồ 1/500											51,956	51,956	51,956	51,956	51,956
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	4.52	4.52	4.52	4.52	4.52	48,997	48,997	48,997	48,997	48,997
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	1.51	1.51	1.51	1.51	1.51	2,960	2,960	2,960	2,960	2,960
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	50.32	50.32	50.32	50.32	50.32	80,892	80,892	80,892	80,892	80,892
c	Bản đồ 1/1000											103,440	103,440	103,440	103,440	103,440
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	97,560	97,560	97,560	97,560	97,560
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	5,880	5,880	5,880	5,880	5,880
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	81.90	81.90	81.90	81.90	81.90	131,658	131,658	131,658	131,658	131,658
d	Bản đồ 1/2000											151,712	151,712	151,712	151,712	151,712
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	13.20	13.20	13.20	13.20	13.20	143,088	143,088	143,088	143,088	143,088
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	4.40	4.40	4.40	4.40	4.40	8,624	8,624	8,624	8,624	8,624
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	120.12	120.12	120.12	120.12	120.12	193,099	193,099	193,099	193,099	193,099
đ	Bản đồ 1/5000											318,250	318,250	318,250	318,250	318,250
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	27.69	27.69	27.69	27.69	27.69	300,160	300,160	300,160	300,160	300,160
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	9.23	9.23	9.23	9.23	9.23	18,091	18,091	18,091	18,091	18,091
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	251.98	251.98	251.98	251.98	251.98	405,070	405,070	405,070	405,070	405,070
e	Bản đồ 1/10 000											636,501	636,501	636,501	636,501	636,501
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	55.38	55.38	55.38	55.38	55.38	600,319	600,319	600,319	600,319	600,319
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	18.46	18.46	18.46	18.46	18.46	36,182	36,182	36,182	36,182	36,182
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	503.96	503.96	503.96	503.96	503.96	810,141	810,141	810,141	810,141	810,141
1.3	Nhập thông tin thừa đ															
a	Bản đồ 1/200											11,615	11,615	11,615	11,615	11,615
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	10,948	10,948	10,948	10,948	10,948
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.34	0.34	0.34	0.34	0.34	666	666	666	666	666
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	9.23	9.23	9.23	9.23	9.23	14,870	14,870	14,870	14,870	14,870
b	Bản đồ 1/500											61,956	61,956	61,956	61,956	61,956
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	5.39	5.39	5.39	5.39	5.39	58,428	58,428	58,428	58,428	58,428
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	3,528	3,528	3,528	3,528	3,528
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	49.11	49.11	49.11	49.11	49.11	78,947	78,947	78,947	78,947	78,947
c	Bản đồ 1/1000											96,544	96,544	96,544	96,544	96,544
	Vi tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	8.40	8.40	8.40	8.40	8.40	91,056	91,056	91,056	91,056	91,056
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	2.80	2.80	2.80	2.80	2.80	5,488	5,488	5,488	5,488	5,488
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	76.44	76.44	76.44	76.44	76.44	122,881	122,881	122,881	122,881	122,881

Số STT	Danh mục dùng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao %/Tca	Định mức (ca)					Thành tiền							
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5			
d	Bản đồ 1/5000																		
	Vì tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	0.51	0.51	0.51	0.51		9,192	9,192	9,192	9,192				
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.09	0.09	0.09	0.09		5,528	5,528	5,528	5,528				
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.17	0.17	0.17	0.17		3,330	3,330	3,330	3,330				
	Điện năng	<i>kW</i>	<i>1.05</i>		<i>1,531</i>	<i>1,608</i>	4.94	4.94	4.94	4.94		333	333	333	333				
												7,941	7,941	7,941	7,941				
e	Bản đồ 1/10 000											14,036	14,036	14,036	14,036				
	Vì tính, phần mềm	cái	0.35	1	27,100,000	10,840	0.77	0.77	0.77	0.77		8,347	8,347	8,347	8,347				
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.14	0.14	0.14	0.14		5,180	5,180	5,180	5,180				
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.26	0.26	0.26	0.26		510	510	510	510				
	Điện năng	<i>kW</i>	<i>1.05</i>		<i>1,531</i>	<i>1,608</i>	6.42	6.42	6.42	6.42		10,320	10,320	10,320	10,320				

III SỔ HOÁ VÀ CHUYÊN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:																			
2	Thiết bị:																		
2.1	Sổ hoá, chuyên hệ toạ độ bản đồ địa chính																		
1	Sổ hoá																		
1.1	Bản đồ 1/500											76,119	87,798	102,003	118,734	138,551			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.34	2.84	3.44	4.14	4.99	13,946	16,926	20,502	24,674	29,740			
	Máy quét	Cái	2.50	1	285,000,000	57,000	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	13,680	13,680	13,680	13,680	13,680			
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1	37,900,000	7,580	0.16	0.19	0.23	0.28	0.33	1,213	1,440	1,743	2,122	2,501			
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1	190,000,000	38,000	0.16	0.19	0.23	0.28	0.33	6,080	7,220	8,740	10,640	12,540			
	Máy in phun A0	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	6,660	6,660	6,660	6,660	6,660			
	Phần mềm số hoá	Bản		1	71,750,000	14,350	2.34	2.84	3.44	4.14	4.99	33,579	40,754	49,364	59,409	71,607			
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.49	0.57	0.67	0.79	0.93	960	1,117	1,313	1,548	1,823			
	Điện năng	<i>kW</i>	<i>1.05</i>		<i>1,531</i>	<i>1,608</i>	22.30	25.30	29.10	33.60	38.90	35,848	40,671	46,780	54,014	62,534			
1.2	Bản đồ 1/1000											147,145	155,485	175,555	202,271	289,197			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	5.34	5.70	6.54	7.68	11.34	31,826	33,972	38,978	45,773	67,586			
	Máy quét	Cái	2.50	1	285,000,000	57,000	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	13,680	13,680	13,680	13,680	13,680			
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1	37,900,000	7,580	0.36	0.38	0.44	0.51	0.76	2,729	2,880	3,335	3,866	5,761			
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1	190,000,000	38,000	0.36	0.38	0.44	0.51	0.76	13,680	14,440	16,720	19,380	28,880			
	Máy in phun A0	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	6,660	6,660	6,660	6,660	6,660			
	Phần mềm số hoá	Bản		1	71,750,000	14,350	5.34	5.70	6.54	7.68	11.34	76,629	81,795	93,849	110,208	162,729			
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.99	1.05	1.19	1.38	1.99	1,940	2,058	2,332	2,705	3,900			
	Điện năng	<i>kW</i>	<i>1.05</i>		<i>1,531</i>	<i>1,608</i>	41.20	43.40	48.70	55.90	79.00	66,231	69,768	78,288	89,862	126,996			
1.3	Bản đồ 1/2000											181,843	222,183	288,281	334,837	414,036			

Số hàng	Danh mục đồng cơ sở	Đơn vị	Đơn vị số	Số lượng	Đơn vị tính	Giá trị tính	Đơn vị (a)					Đơn vị (b)					
							KOK1	KOK2	KOK3	KOK4	KOK5	KOK1	KOK2	KOK3	KOK4	KOK5	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1		14,900,000	5,960	6.45	8.06	10.80	12.60	15.75	38,442	48,038	64,368	75,096	93,870
	Máy quét	Cái	2.50	1		285,000,000	57,000	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	13,680	13,680	13,680	13,680	13,680
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1		37,900,000	7,580	0.60	0.75	0.95	1.15	1.45	4,548	5,685	7,201	8,717	10,991
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1		190,000,000	38,000	0.60	0.75	0.95	1.15	1.45	22,800	28,500	36,100	43,700	55,100
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1		185,000,000	37,000	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	6,660	6,660	6,660	6,660	6,660
	Phần mềm số hoá	Bản		1		71,750,000	14,350	6.45	8.06	10.80	12.60	15.75	92,558	115,661	154,980	180,810	226,013
	Điều hoà	cái	2.20	1		9,800,000	1,960	1.61	2.02	2.70	3.15	3.94	3,156	3,959	5,292	6,174	7,722
	Điện năng	kW	1.05			1,531	1,608	55.77	69.19	91.28	105.73	130.85	89,653	111,226	146,737	169,966	210,348
1.4	Bản đồ 1/5000												303,713	392,245	466,589	556,099	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1		14,900,000	5,960	11.52	15.36	18.43	22.12		68,659	91,546	109,843	131,835	
	Máy quét	Cái	2.50	1		285,000,000	57,000	0.24	0.24	0.24	0.24		13,680	13,680	13,680	13,680	
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1		37,900,000	7,580	0.96	1.15	1.38	1.66		7,277	8,717	10,460	12,583	
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1		190,000,000	38,000	0.96	1.15	1.38	1.66		36,480	43,700	52,440	63,080	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1		185,000,000	37,000	0.18	0.18	0.18	0.18		6,660	6,660	6,660	6,660	
	Phần mềm số hoá	Bản		1		71,750,000	14,350	11.52	15.36	18.43	22.12		165,312	220,416	264,471	317,422	
	Điều hoà	cái	2.20	1		9,800,000	1,960	2.88	3.84	4.61	5.53		5,645	7,526	9,036	10,839	
	Điện năng	kW	1.05			1,531	1,608	95.84	126.60	150.82	179.84		154,068	203,516	242,451	289,102	
2	Chuyên hệ																
2.1	Bản đồ 1/500												42,602	46,842	51,215	55,609	58,135
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1		14,900,000	5,960	1.57	1.73	1.92	2.11	2.21	9,357	10,311	11,443	12,576	13,172
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1		37,900,000	7,580	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15	758	910	985	1,061	1,137
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1		190,000,000	38,000	0.10	0.12	0.13	0.14	0.15	3,800	4,560	4,940	5,320	5,700
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1		185,000,000	37,000	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	5,550	5,550	5,550	5,550	5,550
	Phần mềm số hoá	Bản		1		71,750,000	14,350	1.57	1.73	1.92	2.11	2.21	22,530	24,826	27,552	30,279	31,714
	Điều hoà	cái	2.20	1		9,800,000	1,960	0.31	0.35	0.38	0.42	0.44	608	686	745	823	862
	Điện năng	kW	1.05			1,531	1,608	11.27	12.56	13.72	15.06	15.76	18,117	20,191	22,056	24,210	25,335
2.2	Bản đồ 1/1000												53,633	58,006	63,870	69,735	72,687
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1		14,900,000	5,960	1.97	2.16	2.40	2.64	2.76	11,741	12,874	14,304	15,734	16,450
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1		37,900,000	7,580	0.13	0.14	0.16	0.18	0.19	985	1,061	1,213	1,364	1,440
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1		190,000,000	38,000	0.13	0.14	0.16	0.18	0.19	4,940	5,320	6,080	6,840	7,220
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1		185,000,000	37,000	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	7,030	7,030	7,030	7,030	7,030
	Phần mềm số hoá	Bản		1		71,750,000	14,350	1.97	2.16	2.40	2.64	2.76	28,270	30,996	34,440	37,884	39,606
	Điều hoà	cái	2.20	1		9,800,000	1,960	0.34	0.37	0.41	0.45	0.48	666	725	804	882	941
	Điện năng	kW	1.05			1,531	1,608	13.26	13.86	15.94	17.47	18.42	21,316	22,281	25,624	28,084	29,611
2.3	Bản đồ 1/2000												66,959	72,823	79,926	87,028	91,065
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1		14,900,000	5,960	2.46	2.70	3.00	3.30	3.45	14,662	16,092	17,880	19,668	20,562

Số TT	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Chiều hao /m ²	Định mức (ca)					Thành tiền				
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1	37,900,000	7,580	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	1,213	1,364	1,516	1,668	1,819
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1	190,000,000	38,000	0.16	0.18	0.20	0.22	0.24	6,080	6,840	7,600	8,360	9,120
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	8,880	8,880	8,880	8,880	8,880
	Phần mềm số hoá	Bản		1	71,750,000	14,350	2.46	2.70	3.00	3.30	3.45	35,301	38,745	43,050	47,355	49,508
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.42	0.46	0.51	0.56	0.60	823	902	1,000	1,098	1,176
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	16.50	18.00	19.90	21.80	23.05	26,525	28,936	31,990	35,045	37,054
2.4	Bản đồ 1/5000											89,353	102,721	109,824	116,926	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	3.69	3.99	4.29	4.59		21,992	23,780	25,568	27,356	
	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.10	1	37,900,000	7,580	0.22	0.25	0.27	0.29		1,668	1,895	2,047	2,198	
	Máy chủ Netserver	Cái	0.40	1	190,000,000	38,000	0.22	0.25	0.27	0.29		8,360	9,500	10,260	11,020	
	Máy in phun Ao	Cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.24	0.36	0.36	0.36		8,880	13,320	13,320	13,320	
	Phần mềm số hoá	Bản		1	71,750,000	14,350	3.30	3.69	3.99	4.29		47,355	52,952	57,257	61,562	
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.56	0.65	0.70	0.75		1,098	1,274	1,372	1,470	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	22.90	26.00	27.90	29.80		36,813	41,796	44,851	47,905	
	Chuyên hệ đồng thời với số hoá: không tính mức máy in phun cho chuyên hệ tọa độ.															
2.1	Bản đồ 1/500											37,052	41,292	45,665	50,059	52,585
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608						18,117	20,191	22,056	24,210	25,335
2.2	Bản đồ 1/1000											46,603	50,976	56,840	62,705	65,657
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608						21,316	22,281	25,624	28,084	29,611
2.3	Bản đồ 1/2000											58,079	63,943	71,046	78,148	82,185
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608						26,525	28,936	31,990	35,045	37,054
2.4	Bản đồ 1/5000											80,473	89,401	96,504	103,606	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608						36,813	41,796	44,851	47,905	

Ghi chú: Chuyên hệ đồng thời với số hoá: không tính mức máy in phun cho chuyên hệ tọa độ.

2.2	Xác định tọa độ phục vụ năm chuyên															
	Mức tính bằng 0.50 mức (KK3) đo ngầm theo phương pháp đường chuyên của Lưới địa chính (Mục I, Chương I Phần III)															

IV	ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH::															
1	NGOẠI NGHIỆP:															
2	Thiết bị:															
2.1	Lưới đo vẽ:															
a	Bản đồ 1/200															
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	1.16	1.45	1.93	2.32		99,940	124,849	166,104	199,646	
												97,440	121,800	162,120	194,880	

Số	Tên	Đơn vị	Công suất	Số lượng	Giá trị	Đơn vị	Định mức (g)					Thành tiền				
							kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	kg/kg	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.12	0.15	0.19	0.23		984	1,230	1,558	1,886	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.10	0.12	0.16	0.19		1,516	1,819	2,426	2,880	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.35	0.44	0.56	0.68		563	707	900	1,093	
b	Bản đồ 1/500											78,910	98,824	131,793	177,735	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.79	0.99	1.32	1.78	2.24	66,360	83,160	110,880	149,520	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.07	0.08	0.11	0.15	0.19	574	656	902	1,230	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.79	0.99	1.32	1.78	2.24	11,976	15,008	20,011	26,985	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.20	0.24	0.32	0.44	0.56	322	386	514	707	
c	Bản đồ 1/1 000											21,979	26,937	35,944	48,916	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.22	0.27	0.36	0.49	0.62	18,480	22,680	30,240	41,160	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.02	0.02	0.03	0.04	0.05	164	164	246	328	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.22	0.27	0.36	0.49	0.62	3,335	4,093	5,458	7,428	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.06	0.06	0.09	0.12	0.15	96	96	145	193	
d	Bản đồ 1/2 000											19,004	24,954	30,986	38,918	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.19	0.25	0.31	0.39	0.55	15,960	21,000	26,040	32,760	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.02	0.02	0.03	0.03	0.04	164	164	246	246	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.19	0.25	0.31	0.39	0.55	2,880	3,790	4,700	5,912	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.06	0.08	0.09	0.10	0.12	96	129	145	161	
đ	Bản đồ 1/5 000											48,916	55,940	73,870	81,885	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.49	0.56	0.74	0.82		41,160	47,040	62,160	68,880	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.04	0.05	0.06	0.07		328	410	492	574	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.49	0.56	0.74	0.82		7,428	8,490	11,218	12,431	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.12	0.15	0.18	0.21		193	241	289	338	
e	Bản đồ 1/10 000											73,870	83,950	110,806	122,869	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.74	0.84	1.11	1.23		62,160	70,560	93,240	103,320	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.06	0.08	0.09	0.11		492	656	738	902	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.74	0.84	1.11	1.23		11,218	12,734	16,828	18,647	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.16	0.20	0.23	0.27		257	322	370	434	

(1) Mức lưới đo vẽ chỉ áp dụng khi phải lập lưới khống chế đo vẽ;

(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên,

2.2	Đo vẽ chi tiết														
a	Bản đồ 1/200											1,340,340	1,674,812	2,233,748	2,680,528
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	14.34	17.92	23.90	28.68		1,204,560	1,505,280	2,007,600	2,409,120

Số DT	Danh mục dùng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao 1/c	Định mức (%)					Thành tiền				
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	14.34	17.92	23.90	28.68		117,588	146,944	195,980	235,176	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	1.20	1.49	1.99	2.39		18,192	22,588	30,168	36,232	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	3.50	4.40	5.90	7.00		5,626	7,073	9,485	11,253	
b	Bản đồ 1/500										935,505	1,169,188	1,558,968	2,104,845	2,650,570	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	10.01	12.51	16.68	22.52	28.36	840,840	1,050,840	1,401,120	1,891,680	2,382,240
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	10.01	12.51	16.68	22.52	28.36	82,082	102,582	136,776	184,664	232,552
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.83	1.04	1.39	1.88	2.36	12,583	15,766	21,072	28,501	35,778
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	2.50	3.10	4.10	5.50	6.90	4,019	4,983	6,591	8,842	11,092
c	Bản đồ 1/1 000										279,468	349,528	465,523	628,996	815,051	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	2.99	3.74	4.98	6.73	8.72	251,160	314,160	418,320	565,320	732,480
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	2.99	3.74	4.98	6.73	8.72	24,518	30,668	40,836	55,186	71,504
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.25	0.31	0.42	0.56	0.73	3,790	4,700	6,367	8,490	11,067
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.70	0.90	1.20	1.60	2.10	1,125	1,447	1,929	2,572	3,376
d	Bản đồ 1/2 000										289,762	387,014	483,193	604,720	834,410	
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	3.10	4.14	5.17	6.47	9.05	260,400	347,760	434,280	543,480	760,200
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	3.10	4.14	5.17	6.47	9.05	25,420	33,948	42,394	53,054	74,210
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.26	0.35	0.43	0.54		3,942	5,306	6,519	8,186	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.80	1.00	1.30	1.60		1,286	1,608	2,090	2,572	
d	Bản đồ 1/5 000										560,780	646,817	862,679	949,638		
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	6.00	6.92	9.23	10.16		504,000	581,280	775,320	853,440	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	6.00	6.92	9.23	10.16		49,200	56,744	75,686	83,312	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.50	0.58	0.77	0.85		7,580	8,793	11,673	12,886	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	1.50	1.70	2.30	2.50		2,411	2,733	3,697	4,019	
e	Bản đồ 1/10 000										73,870	83,950	110,806	122,869		
	Máy toàn đạc	bộ		1	210,000,000	84,000	0.74	0.84	1.11	1.23		62,160	70,560	93,240	103,320	
	Máy vi tính xách tay	cái	0.35	1	20,500,000	8,200	0.06	0.08	0.09	0.11		492	656	738	902	
	Số điện tử	cái		1	37,900,000	15,160	0.74	0.84	1.11	1.23		11,218	12,734	16,828	18,647	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	0.16	0.20	0.23	0.27		257	322	370	434	

Ghi chú: Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên

2	NỘI NGHIỆP:															
b	Thiết bị:															
2.1	Chính lý loại đất:															

STT	Danh mục đầu tư	Đơn vị	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao (%)	Đơn giá (đ)					Thành tiền								
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5				
a	Bản đồ 1/200																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.03	2.32	2.79	3.17					13,157	15,042	18,079	20,540		
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.54	0.62	0.74	0.84					12,099	13,827	16,628	18,893		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	16.00	18.20	22.00	24.90					1,058	1,215	1,450	1,646		
															25,721	29,257	35,366	40,028		
b	Bản đồ 1/500																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	1.93	2.19	2.62	3.22	3.91				12,522	14,189	16,987	20,877	25,342	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.52	0.58	0.70	0.86	1.04				11,503	13,052	15,615	19,191	23,304	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	15.20	17.20	20.60	25.30	30.70				1,019	1,137	1,372	1,686	2,038	
															24,435	27,650	33,116	40,671	49,352	
c	Bản đồ 1/1000																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	1.84	2.07	2.46	3.01	3.63				11,927	13,415	15,955	19,508	23,536	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.49	0.55	0.66	0.80	0.97				10,966	12,337	14,662	17,940	21,635	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	14.40	16.30	19.40	23.70	28.60				960	1,078	1,294	1,568	1,901	
															23,149	26,203	31,186	38,099	45,976	
d	Bản đồ 1/2000																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	-1.84	2.07	2.46	3.01	3.63				11,927	13,415	15,955	19,508	23,536	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.49	0.55	0.66	0.80	0.97				10,966	12,337	14,662	17,940	21,635	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	14.40	16.30	19.40	23.70	28.60				960	1,078	1,294	1,568	1,901	
															23,149	26,203	31,186	38,099	45,976	
e	Bản đồ 1/5000																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	1.74	1.96	2.30	2.44					11,272	12,701	14,904	15,816		
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.46	0.52	0.61	0.65					10,370	11,682	13,708	14,542		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	13.70	15.40	18.10	19.20					902	1,019	1,196	1,274		
															22,023	24,756	29,097	30,865		
2.2	Lập BDDC																			
a	Bản đồ 1/200																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	3.64	4.10	4.87	5.48					23,610	26,589	31,596	35,550		
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.005	0.006	0.008	0.010					21,694	24,436	29,025	32,661		
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.97	1.09	1.30	1.46					14	17	22	28		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	28.72	32.33	38.34	43.15					1,901	2,136	2,548	2,862		
															46,169	51,972	61,633	69,366		
b	Bản đồ 1/500																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.78	3.02	3.43	4.00	4.75				18,030	19,581	22,243	25,957	30,701	
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.004	0.005	0.006	0.007	0.008				16,569	17,999	20,443	23,840	28,310	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.74	0.80	0.91	1.07	1.22				11	14	17	20		
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	21.92	23.72	27.02	31.43	35.93				1,450	1,568	1,784	2,097	2,391	
															35,237	38,131	43,436	50,525	57,759	
c	Bản đồ 1/1000																			
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.13	2.21	2.35	2.54	2.77				13,818	14,336	15,252	16,485	17,960	
															12,695	13,172	14,006	15,138	16,509	

Số TT	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao /cđ	Định mức (cđ)					Thành tiền				
							KK1	KK2	KK3	KK4	KK5	KK1	KK2	KK3	KK4	KK5
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	6	8	11	14	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.57	0.59	0.63	0.68	0.74	1,117	1,156	1,235	1,333	1,450
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	16.81	17.41	18.52	20.02	21.83	27,023	27,987	29,772	32,183	35,093
d	Bàn đồ 1/2000											14,274	15,110	16,026	17,061	19,190
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.20	2.33	2.47	2.63	2.96	13,112	13,887	14,721	15,675	17,642
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.002	0.003	0.004	0.005	0.006	6	8	11	14	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.59	0.62	0.66	0.70	0.79	1,156	1,215	1,294	1,372	1,548
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	17.31	18.41	19.41	20.72	21.93	27,827	29,595	31,203	33,308	35,254
d	Bàn đồ 1/5000											17,115	17,971	20,117	20,950	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	2.64	2.77	3.10	3.23		15,734	16,509	18,476	19,251	
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.003	0.004	0.005	0.005		8	11	14	14	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.70	0.74	0.83	0.86		1,372	1,450	1,627	1,686	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	20.81	21.82	24.42	25.42		33,453	35,077	39,256	40,864	
e	Bàn đồ 1/10 000											25,676	26,992	30,192	31,471	
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	3.96	4.16	4.65	4.85		23,602	24,794	27,714	28,906	
	Máy in Laser 0,5 kW	Cái		1	7,000,000	2,800	0.005	0.008	0.010	0.013		17	22	28	36	
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	1.05	1.11	1.25	1.29		2,058	2,176	2,450	2,528	
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	31.22	32.77	36.64	38.14		50,188	52,679	58,901	61,312	
2.3	Bổ sung số mục kê:															
a	Bàn đồ 1/200, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/5000											10,121				
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	1.56					9,298				
	Điều hoà	Cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.42					823				
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	12.30					19,773				
<p>(1) Mức thiết bị tính cho các loại tỷ lệ khác nhau các loại khổ khăn khác nhau là như nhau (2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên</p>																
2.4	Biên tập bản đồ. In bản đồ. xác nhận hồ sơ các cấp. giao nộp sản phẩm:															
1	Bàn đồ 1/200											3,854				
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.31					1,848				
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.05					1,850				
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.08					157				
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	2.60					4,180				
2	Bàn đồ 1/500											4,192				

Số thứ tự	Danh mục hàng hóa	Đơn vị	Công suất	Số lượng	Nguyên giá	Khấu hao	Định mức (%)					Đảm bảo (%)																	
							KK3	KK2	KK3a	KK3b	KK3c	KK4	KK5	KK6	KK7	KK8													
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.36											2,146											
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.05												1,850										
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.10												196										
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	3.00												4,823										
3	Bàn đồ 1/1000																		4,509										
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.41												2,444										
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.05												1,850										
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.11												216										
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	3.40												5,466										
4	Bàn đồ 1/2000																		4,827										
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.46												2,742										
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.05												1,850										
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.12												235										
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	3.80												6,109										
5	Bàn đồ 1/5000																		5,164										
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.51												3,040										
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.05												1,850										
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.14												274										
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	4.20												6,752										
6	Bàn đồ 1/10 000																		7,470										
	Máy vi tính PC	Cái	0.35	1	14,900,000	5,960	0.57												3,397										
	Máy in phun A0	cái	0.40	1	185,000,000	37,000	0.10												3,700										
	Điều hoà	cái	2.20	1	9,800,000	1,960	0.19												372										
	Điện năng	kW	1.05		1,531	1,608	4.25												6,832										

(1) Mức thiết bị tính cho các loại khổ khác là như nhau

(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên

CHI PHÍ VẬT LIỆU

I LƯỚI ĐỊA CHÍNH:

3.1 Chọn điểm, chôn mốc bê tông; tiếp điểm; đo ngắm theo phương pháp đường chuyền.

Số TT	Danh mục dùng cụ	ĐVT	Đơn giá (đồng)	Chọn điểm chôn mốc bê tông	Xây dựng xây dựng	Tiếp điểm có tương tự	Đo ngắm đường chuyền	Chọn điểm chôn mốc bê tông	Xây dựng xây dựng	Tiếp điểm có tương tự	Đo ngắm đường chuyền
1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.05	0.05	0.05	0.05	1,000	1,000	1,000	1,000
2	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.1	0.01	0.1	0.1	50	5	50	50
3	Biên bản bàn giao TQ	Tờ	500	2	2			1,000	1,000		
4	Giấy A0 loại 100g/m2	Tờ	2,000				0.02				40
5	Ghi chú điểm toạ độ cũ	Bộ	12,000			1				12,000	
6	Ghi chú điểm độ cao cũ	Bộ	4,000			1				4,000	
7	Ghi chú điểm toạ độ mới	Bộ	8,000	2				16,000			
8	Giấy A4 (nội)	Ram	40,000	0.01		0.01	0.01	400		400	400
9	Sơn đỏ	Kg	20,000	0.001				20			
10	Số kiểm nghiệm máy	quyển	5,000				0.2				1,000
11	Số đo góc	quyển	5,000				0.15				750
12	Số đo cạnh	quyển	5,000				0.2				1,000
13	Số đo thiên đỉnh	quyển	5,000				0.2				1,000
14	Số ghi chép	quyển	5,000	0.05		0.05	0.05	250		250	250
15	Xi măng	Kg	940	39	107			36,660	100,580		
16	Cát	m3	166,950	0.04	0.14			6,678	23,373		
17	Đá dăm	m3	151,410	0.002	0.28			303	42,395		
18	Dầu sử	Cái	5,500	1.0				5,500			
19	Gỗ cốt pha	m3	1,800,000	0.002	0.003			3,600	5,400		
20	Đinh	Kg	21,000	0.05				1,050			
21	Sắt 10	Kg	6,000	0.93				5,580			
22	Xăng	Lít	24,900	3	7	3		74,700	174,300	74,700	
23	Dầu nhờn	Lít	70,000	0.15	0.35	0.15		10,500	24,500	10,500	
24	Mực đen	Lọ	20,000	0.03	0.03	0.03	0.03	600	600	600	600
25	Pin đèn	Đôi	3,000	0.5	0.2	0.2	0.2	1,500	600	600	
Cộng (tính %)								78,622	403,653	112,428	6,577
(1)	Chôn mốc có chôn lùn:							232,622			
	Cọc chôn lùn	cái	6,000	9				54,000			
(2)	Không chôn mốc							134,981			
(3)	Chọn điểm, chôn cọc mốc gỗ		0.1					17,862			

3.2 Đo bằng công nghệ GPS, tính toán điểm địa chính

STT	Mô tả công việc	Đơn vị	Đơn giá (đồng)	Định mức (tỷ)			Đơn vị tính			
				Định mức trung chuyên	Định mức GPS	Định mức toàn GPS	Định mức trung chuyên	Định mức GPS	Định mức toàn GPS	
1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.05			1,000			
2	Bảng tổng hợp TQ	Tờ	500		0.3	0.3		150	150	
3	Bảng tính toán	Tờ	500		0.5	0.3		250	150	
4	Bìa đóng sổ	Cái	1,000		0.1	0.1		100	100	
5	Điện bản bản giao TQ	Tờ	500	0.3	0.3	0.3	150	150	150	
6	Địa CD	Đĩa	10,000	0.01	0.01	0.01	100	100	100	
7	Giấy Kroy	Tờ	2,000	0.03	0.03	0.03	60	60	60	
8	Giấy A4 (nội)	Ram	40,000	0.01	0.01	0.01	400	400	400	
9	Mực in Lazer	Hộp	550,000		0.001	0.001		550	550	
10	Số kiểm nghiệm máy	quyển	5,000	0.2			1,000			
11	Số ghi chép	quyển	5,000	0.05	0.05	0.05	250	250	250	
12	Số liệu tọa độ điểm gốc	Điểm	12,000		0.3	0.1		3,600	1,200	
13	Số liệu độ cao điểm gốc	Điểm	8,000		0.3	0.1		2,400	800	
14	Xăng	Lit	24,900	3			74,700			
15	Dầu nhớt	Lit	70,000	0.15			10,500			
16	Mực đen	Lọ	20,000		0.03	0.03		600	600	
17	Pin đèn	Đôi	3,000	0.3	0.30	0.30	900	900	900	
Tổng (tính 82%)							96,185	10,271	5,843	

II ĐO ĐẠC THÀNH LẬP BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH BẢNG HƯƠNG PHÁP ĐO ĐẠC TRỰC TIẾP:

Số t/đ	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Đơn giá (đ/cá)	Định mức (cá)						Thành tiền					
				1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000	1/200	1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/10.000
1	NGOẠI NGHIỆP:														
1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.01	0.07	0.09	0.20	0.70	1.05	200	1,400	1,800	4,000	14,000	21,000
2	Bản đồ ĐGHCh 364/CT	Tờ	20,000	0.01	0.07	0.09	0.20	0.70	1.05	200	1,400	1,800	4,000	14,000	21,000
3	Bảng tổng hợp thành quả	Tờ	500	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	3.00	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,500
4	Bảng tính toán	Tờ	500	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.50	500	500	500	500	500	750
5	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.20	0.25	0.40	0.50	0.80	1.20	100	125	200	250	400	600
6	Bìa đóng số	Cái	1,000	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	2.25	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	2,250
7	Biên bản bàn giao thành c	Bộ	500	0.03	0.18	0.24	3.50	4.25	6.37	15	90	120	1,750	2,125	3,185
8	Cọc gỗ 4cmx30 cm +đinh	Cái	3,000	10.00	30.00	60.00	80.00	100.00	150.00	30,000	90,000	180,000	240,000	300,000	450,000
9	Đĩa CD	Đĩa	10,000	0.01	0.07	0.09	0.20	0.70	1.05	100	700	900	2,000	7,000	10,500
10	Ghi chú điểm tọa độ cũ	Bộ	12,000	0.30	0.40	0.50	1.00	2.00	3.00	3,600	4,800	6,000	12,000	24,000	36,000
11	Mực màu	Tuýp	5,000	0.01	0.07	0.09	0.20	0.70	1.05	50	350	450	1,000	3,500	5,250
12	Sổ đo các loại	Q	5,000	2.00	3.00	3.00	5.00	6.00	9.00	10,000	15,000	15,000	25,000	30,000	45,000
13	Sổ ghi chép	Q	3,000	0.01	0.07	0.09	0.20	0.70	1.05	50	350	450	1,000	3,500	5,250
14	Sổ liệu tọa độ điểm cũ	Bộ	12,000	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.75	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	9,000
15	Đinh sắt 10.15cm & đệm	Cái	1,000	40.00	40.00	30.00				40,000	40,000	30,000			
16	Son đỏ	Kg	20,000	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	2,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,400
17	Bảng thống kê hiện trạng	Bộ	2,000	0.24	1.60	2.00	4.00	12.00	18.00	480	3,200	4,000	8,000	24,000	36,000
18	Giấy A4	ram	40,000	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.90	8,000	12,000	16,000	20,000	24,000	36,000
19	Giấy A3	ram	70,000	0.10	0.15	0.20	0.30	0.40	0.60	7,000	10,500	14,000	21,000	28,000	42,000
20	Mực in A4	hộp	550,000	0.04	0.06	0.08	0.10	0.12	0.18	22,000	33,000	44,000	55,000	66,000	99,000
21	Mực in A3	hộp	1,500,000	0.02	0.03	0.04	0.06	0.08	0.12	30,000	45,000	60,000	90,000	120,000	180,000
22	Ghi chú điểm độ cao cũ	Bộ	4,000	0.3	0.40	0.50	1	2	3.00	1,200	1,600	2,000	4,000	8,000	12,000
23	Giấy can	mét	6,000	0.25	0.50	1.00	1	1.5	2.25	1,500	3,000	6,000	6,000	9,000	13,500
24	Giấy gói hàng	Tờ	1,000	0.1	9.50	0.80	1	1	1.50	100	9,500	800	1,000	1,000	1,500
25	Pin đèn	Đôi	3,000	0.1	0.15	0.20	0.4	1.4	2.10	300	450	600	1,200	4,200	6,300
26	Sổ liệu độ cao điểm cũ	Bộ	8,000	0.5	0.50	0.50	0.5	0.5	0.75	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	6,000
	Cộng (tính 8%)									183,487	309,382	429,970	552,096	752,463	1,128,584
1	Chuẩn bị							0.15		27,523	46,407	64,495	82,814	112,869	169,288
2	Lưới đo vẽ							0.10		18,349	30,938	42,997	55,210	75,246	112,858
3	Xác định ranh giới thửa đất							0.25		45,872	77,346	107,492	138,024	188,116	282,146
4	Đo vẽ chi tiết							0.25		45,872	77,346	107,492	138,024	188,116	282,146
5	Đổi soát kiểm tra							0.10		18,349	30,938	42,997	55,210	75,246	112,858
6	Xác nhận diện tích với chủ sử dụng							0.10		18,349	30,938	42,997	55,210	75,246	112,858
7	Phục vụ KTTT							0.05		9,174	15,469	21,498	27,605	37,623	56,429
Ghi chú: (1) Mức vật liệu cho công việc thuộc khâu ngoại nghiệp được tính theo bảng trên (2) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên (3) Trường hợp phải đo vẽ địa hình mức vạ															

2 NỘI NGHIỆP:

a Lập bản đồ gốc, lập hồ sơ kỹ thuật thửa đất:															
1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.01	0.07	0.09	0.2	0.7	0.7	200	1,400	1,800	4,000	14,000	14,000
2	Bản đồ ĐGHG 364/CT (p	Tờ	20,000	0.01	0.07	0.09	0.2	0.7	0.7	200	1,400	1,800	4,000	14,000	14,000
3	Bảng tổng hợp thành quả	Tờ	500	2	2.00	2.00	2	2	2	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
4	Bảng tính toán	Tờ	500	1	1.00	1.00	1	1	1	500	500	500	500	500	500
5	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.2	0.25	0.40	0.5	0.8	0.8	100	125	200	250	400	400
6	Bìa đóng số	Cái	1,000	1	1.00	1.00	1	1	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
7	Biên bản bàn giao thành q	Bộ	500	0.03	0.30	0.30	0.2	2	2	15	150	150	100	1,000	1,000
8	Ghi chú điểm độ cao cũ	Bộ	4,000	0.5	0.50	0.50	0.5	0.5	0.5	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
9	Ghi chú điểm tọa độ cũ	Bộ	12,000	0.5	0.50	0.50	0.5	0.5	0.5	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
10	Giấy A0 loại 100g/m2	Tờ	2,000	4	4.00	4.00	4	4	4	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
11	Giấy A4 (nội)	Ram	40,000	1	3.00	6.00	9	16	16	40,000	120,000	240,000	360,000	640,000	640,000
12	Mực in Lazer	Hộp	550,000	0.2	0.60	1.20	1.8	3.2	3.2	110,000	330,000	660,000	990,000	1,760,000	1,760,000
13	Sổ mục kê tạm	Q	30,000	0.25	0.14	0.15	0.4	0.1	0.1	7,500	4,200	4,500	12,000	3,000	3,000
14	Sổ ghi chép	Q	8,000	0.01	0.07	0.09	0.2	0.7	0.7	80	560	720	1,600	5,600	5,600
15	Sổ liệu tọa độ điểm cũ	Bộ	12,000	0.5	0.50	0.50	0.5	0.5	0.5	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000	6,000
16	Sổ liệu độ cao điểm cũ	Bộ	8,000	0.5	0.50	0.50	0.5	0.5	0.5	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
17	Mực in phun (4 hộp 4 mã	Hộp	2,000,000	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000
Ghi chú: (3) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên															
(4) Trường hợp phải đo vẽ địa hình mức vật liệu tính bằng 0,10 mức trên															
(1)	Lập bản gốc							0.55		158,357	336,403	604,496	879,387	1,512,621	1,512,621
(2)	Lập kết quả đo đạc địa chính thửa đất							0.45		129,565	275,239	494,588	719,499	1,237,599	1,237,599

b Xác nhận hồ sơ các cấp, lập sổ mục kê, nhập thông tin thửa đất, phục vụ KNTT và giao nộp thành quả															
								0.20		57,585	122,328	219,817	319,777	550,044	550,044

c Biên tập bản đồ số và in															
1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.005	0.01	0.01	0.02	0.05	0.06	100	200	200	400	1,000	1,200
2	Bản đồ ĐGHG 364/CT	Tờ	20,000	0.005	0.01	0.01	0.05	0.2	0.25	100	200	200	1,000	4,000	5,000
3	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.03	0.05	0.10	0.15	0.2	0.25	15	25	50	75	100	125
4	Biên bản bàn giao TQ	Bộ	500	1	1.00	1.00	1	1	1.10	500	500	500	500	500	550
5	Giấy A4 (nội)	Ram	40,000	0.002	0.002	0.004	0.01	0.01	0.01	80	80	160	400	400	400
6	Đĩa CD	Đĩa	10,000	0.02	0.03	0.04	0.08	0.20	0.20	200	300	400	800	2,000	2,000
7	Sổ ghi chép	Quyển	12,000	0.01	0.01	0.01	0.03	0.05	0.05	120	120	120	360	600	600
8	Mực in phun (4 hộp 4 mã	Hộp	2,000,000	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000	80,000
9	Giấy A0 loại 100g/m2	Tờ	2,000	4	4.00	4.00	4	4	4.00	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000	8,000
Ghi chú: (3) Đất giao thông đường bộ, đường sắt, đê điều và đất thủy hệ được tính bằng 0.3 mức trên															
(4) Trường hợp phải đo vẽ địa hình mức vật liệu tính bằng 0,10 mức trên															
Tổng (tính theo %)															
										96,244	96,599	96,800	98,858	104,328	105,705

III SỐ HOÁ VÀ CHUYỂN HỆ TOẠ ĐỘ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:

3 Vật liệu Số hoá, chuyển hệ toạ độ bản đồ địa chính

STT	Tên	Đơn vị tính	Đơn giá (đ/c)	Định mức (c)						Thành tiền					
				Số hoá BDDC			Chuyển hệ			Số hoá BDDC			Chuyển hệ		
1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/2000	1/5000	1/10000	1/5000	1/1000	1/2000	1/5000	1/1000	1/2000	1/5000		
1	Sổ ghi chép công tác	Q	10,000	1	1	1	1	0.04	0.07	10,000	10,000	10,000	10,000	400	700
2	Bảng định phim	Cuộn	3,000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	60	60	60	60	60	60
3	Giấy đóng gói th. quá	Tờ	1,000	3	3	3	3	3	3	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
4	Giấy vẽ sơ đồ khu đo	Tờ	1,000	1	1	1	1	1	1	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
5	Giấy can	Mét	6,000	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000	9,000
6	Giấy A4 (nội)	Ram	40,000	0.02	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	800	800	1,600	1,600	1,600	1,600
7	Giấy Ao loại 100g/m2	Tờ	2,000	4	4	4	4	3	3	8,000	8,000	8,000	8,000	6,000	6,000
8	Mực in lazer	Hộp	550,000	0.004	0.004	0.008	0.008	0.008	0.008	2,200	2,200	4,400	4,400	4,400	4,400
9	Đĩa CD (cơ số 2)	Cái	20,000	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
10	Thuốc tẩy rửa	Lit	10,000	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	10	10	20	30	20	30
11	Mực in phun (4 màu)	Hộp	5,000	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	200	200	200	200	150	150
12	Khăn mặt	Cái	2,000	0.05	0.05	0.07	0.1	0.05	0.1	100	100	140	200	100	200
13	Khăn lau máy	Cái	2,000	0.01	0.01	0.02	0.03	0.01	0.03	20	20	40	60	20	60
14	Bản đồ gốc	Tờ	20,000	1	1	1	1	1	1	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000
15	Cổn công nghiệp	Lit	11,000	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	110	110	220	220	110	110
16	Bóng đèn máy quét	Cái	500,000	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	50	50	50	50	50	50
17	Sổ giao ca	Quyển	5,000	0.05	0.05	0.07	0.1	0.01	0.02	250	250	350	500	50	100
Cộng (tính 8%)										60,264	60,264	63,806	64,066	43,567	44,107

(1)	Số hoá và chuyển hệ toạ độ BDDC đồng thời thì không tính mức số 7, 9 và 11 cho chuyển hệ toạ độ.									60,264	60,264	63,806	64,066	43,567	44,107
(2)	Mức chuyển hệ (chưa tính bước xác định toạ độ phục vụ bản chuyển) cho tỷ lệ 1/500 và cho 1/1000 tính như nhau và tính bằng 0.70 mức tỷ lệ 1/2000 được tính như sau												0.7	35,502	30,497
(3)	Xác định toạ độ điểm phục vụ bản chuyển hệ toạ độ: Mức tính bằng 0.75 mức (KC 3) đo ngầm theo phương pháp đường chuyển của Lưới địa chính (Mục I, chương I, Phần III).														

IV ĐO ĐẠC CHÍNH LÝ BẢN ĐỒ ĐỊA CHÍNH:

1 NGOẠI NGHIỆP:

STT	Tên	Đơn vị tính	Đơn giá (đ/c)	Định mức (c)						Thành tiền					
				Số hoá BDDC			Chuyển hệ			Số hoá BDDC			Chuyển hệ		
1/500	1/1000	1/2000	1/5000	1/2000	1/5000	1/10000	1/5000	1/1000	1/2000	1/5000	1/1000	1/2000	1/5000		
n	Đổi số thực địa														
1	Bản đồ địa chính	Tờ	20,000	1.00						20,000					
2	Bút chì màu	Cái	2,500	1.00						2,500					
3	Giấy A4	Ram	40,000	0.10						4,000					
4	Giấy can	m	6,000	1.00						6,000					
5	Tẩy chì	Cái	1,500	5.00						7,500					
6	Kẹp giấy loại nhỏ	Cái	500	10.00						5,000					
Cộng (tính 8%)										48,600	48,600	48,600	48,600	48,600	48,600

Handwritten mark

1.2	Lưới đo vẽ (Tính bằng 0.05 mức vật liệu của Đo vẽ chi tiết)								0.05	6,872	5,088	4,836	1,731	2,135	5,341
-----	---	--	--	--	--	--	--	--	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

1.3	Đo vẽ chi tiết														
1	Bản đồ địa chính	Tờ	20,000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.10	200	400	400	400	800	2,000
2	Bản đồ ĐGH	Tờ	20,000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.10	200	400	400	400	800	2,000
3	Bảng tổng hợp thành quả	Tờ	500	3.00	0.68	0.33	0.20	0.11	0.28	1,500	340	165	100	55	140
4	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.30	0.09	0.07	0.05	0.04	0.10	150	45	35	25	20	50
5	Bìa đóng số	Cái	1,000	2.24	0.51	0.25	0.15	0.08	0.20	2,240	510	250	150	80	200
6	Biên bản bàn giao thành quả	Bộ	500	0.04	0.06	0.04	0.35	0.24	0.60	20	30	20	175	120	300
7	Địa CD	Địa	10,000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.10	100	200	200	200	400	1,000
8	Giấy can	Mét	6,000	0.37	0.17	0.17	0.10	0.08	0.20	2,220	1,020	1,020	600	480	1,200
9	Giấy A4	Ram	40,000	1.49	1.36	1.33	0.05	0.06	0.15	59,600	54,400	53,200	2,000	2,400	6,000
10	Mực màu	Tuyp	5,000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.10	50	100	100	100	200	500
11	Sổ đo các loại	Quyển	5,000	2.99	1.02	0.50	0.50	0.33	0.83	14,950	5,100	2,500	2,500	1,650	4,150
12	Sổ ghi chép	Quyển	30,000	0.01	0.02	0.02	0.02	0.04	0.10	300	600	600	600	1,200	3,000
13	Cọc gỗ 4x30 (cm), định 3	Cái	3,000	15.00	10.00	10.00	8.00	10.00	25.00	45,000	30,000	30,000	24,000	30,000	75,000
14	Bảng thống kê hiện trạng	Bộ	2,000	0.36	0.54	0.33	0.40	0.67	1.68	720	1,080	660	800	1,340	3,360
Tổng (tính 8%)										137,430	101,663	96,714	34,634	42,709	106,812

(1) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trở xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thửa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên.

2 NỘI NGHIỆP:

2.1 Chính lý loại đất:

1	Giấy A4	Ram	40,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		400	400	400	400	400	400
2	Ngòi bút vẽ kỹ thuật	Cái	3,000	1	1.00	1.00	1	1		3,000	3,000	3,000	3,000	3,000	3,000
3	Mực đen	Lọ	20,000	0.1	0.10	0.10	0.1	0.1		2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
4	Giấy bọc bản vẽ	Tờ	10,000	2	1.00	1.00	1	1		20,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
Tổng (tính 8%)										28,400	16,632	16,632	16,632	16,632	16,632

2.2 Lập bản vẽ BĐDC

1	Bản đồ địa hình	Tờ	20,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	200	200	200	200	400	400
2	Bản đồ ĐGH	Tờ	20,000	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	200	200	200	200	400	400
3	Bảng tổng hợp TQ	Tờ	500	3	3.00	3.00	3	3	3	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
4	Bảng tính toán	Tờ	500	3	3.00	3.00	3	3	3	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500	1,500
5	Bảng định loại vừa	Cuộn	500	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	75	75	75	75	75	75
6	Bìa đóng số	Cái	1,000	2	2.00	2.00	2	2	2	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
7	Biên bản bàn giao TQ	tờ	500	4	4.00	4.00	4	4	4	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
8	Giấy A4	Ram	40,000	1.5	1.50	1.50	1.5	1.5	1.5	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000	60,000
9	Mực in Lazer	hộp	550,000	0.3	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	165,000	165,000	165,000	165,000	165,000	165,000
10	Giấy gói hàng	Tờ	1,000	2	2.00	2.00	2	2	2	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
11	Sổ ghi chép	Quyển	20,000	0.1	0.10	0.10	0.1	0.1	0.1	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
12	Bảng thống kê hiện trạng	Bộ	2,000	0.2	0.20	0.20	0.2	0.2	0.2	400	400	400	400	400	400
Tổng (tính 8%)										255,825	255,825	255,825	255,825	256,257	256,257

Ghi chú:	
(1) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên	
(2) Mức dụng cụ và vật liệu cho lập bản vẽ truyền thống tính như mức dụng cụ và vật liệu cho bản đồ số	

2.3 Bổ sung số mục kê:

1	Bảng tổng hợp TQ	Tờ	500	3						1,500				
2	Bìa đồng số	Cái	1,000	2						2,000				
3	Biên bản bàn giao TQ	tờ	500	4						2,000				
4	Giấy A4	Ram	40,000	0.3						12,000				
5	Mực in Lazer	hộp	550,000	0.06						33,000				
6	Sổ mục kê tạm	Quyển	30,000	0.05						1,500				
7	Sổ ghi chép	Quyển	1,500	0.01						15				
8	Bảng thống kê hiện trạng	Bộ	2,000	0.2						400				
Cộng (tính 8%)										56,608				

Ghi chú:	
(1) Mức vật liệu tính cho các loại tỷ lệ khác nhau, các loại khổ khăn khác nhau là như nhau.	
(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên	

2.4 Biên tập bản đồ, in bản đồ, xác nhận hồ sơ các cấp, giao nộp sản phẩm:															
1	Biên bản bàn giao TQ	tờ	500	4	4.00	4.00		4	4	4.00	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
2	Đĩa CD	Đĩa	10,000	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	200	200	200	200	200
3	Giấy Kroyk	Tờ	2,000	2	2.00	2.00		2	2	2.00	4,000	4,000	4,000	4,000	4,000
4	Giấy A4	Ram	40,000	0.3	0.30	0.25	0.2	0.15	0.15	0.15	12,000	12,000	10,000	8,000	6,000
5	Mực in Lazer	hộp	550,000	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03	0.03	0.03	33,000	33,000	27,500	22,000	16,500
6	Giấy gói hàng	Tờ	1,000	2	2.00	2.00		2	2	2.00	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
7	Sổ ghi chép	Quyển	10,000	0.1	0.10	0.10	0.1	0.1	0.1	0.10	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
8	Mực in ploter 4 màu	Hộp	2,000,000	0.02	0.01	0.00	0.002	0.001	0.001	0.001	40,000	20,000	6,000	4,000	2,000
9	Bảng thống kê hiện trạng	Bộ	2,000	0.2	0.20	0.20	0.2	0.2	0.2	0.20	400	400	400	400	400
Cộng (tính 8%)										102,168	80,568	57,348	47,088	36,828	36,828

Ghi chú:	
(1) Mức vật liệu tính cho các loại tỷ lệ khác nhau, các loại khổ khăn khác nhau là như nhau.	
(2) Mức trên tính cho khu vực biến động từ 15% số thừa trừ xuống, từ 15% đến 25% số thừa được tính bằng 0.9 mức trên, khi biến động từ 25%-40% hoặc trên 40% nhưng các thừa không tập trung được tính bằng 0.8 mức trên	

ĐƠN GIÁ DỤNG CỤ, THIẾT BỊ VÀ VẬT LIỆU

Số TT	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Thời hạn	Nguyên giá	Ghi chú
I	GIA DỤNG CỤ:				
1	Am kê	Cái	48	1,000,000	
2	Ao blu	Cái	9	30,000	
3	Ao mưa bạt	Cái	12	50,000	
4	Ao rét BHLĐ	Cái	18	50,000	
5	Áp kê	Cái	48	2,000,000	
6	Ba lô	Cái	18	50,000	
7	Bàn làm việc	Cái	60	300,000	
8	Bàn máy vi tính	Cái	72	300,000	
9	Bàn vẽ kỹ thuật	Cái	60	1,000,000	
10	Bảng ngắm	Cái	36	15,000	
11	Bi đông nhựa	Cái	12	7,000	
12	Bộ đồ nề	Bộ	24	50,000	
13	Bộ khắc chữ	Bộ	24	50,000	
14	Bóng điện 100W	Cái	36	40,000	
15	Búa đóng cọc	Cái	36	20,000	
16	Bút kẻ thẳng	Cái	24	20,000	
17	Chuột máy tính	Cái	4	70,000	
18	Cờ hiệu nhỏ	Cái	12	10,000	
19	Com pa vòng tròn nhỏ	Cái	24	20,000	
20	Compa đơn	Cái	24	20,000	
21	Compa kép	Cái	24	20,000	
22	Cuộc bàn	Cái	12	15,000	
23	Dao phát cây	Cái	12	15,000	
24	Đầu ghi đĩa CD 0.04	Cái	60	7,000,000	
25	Đèn bàn	Cái	12	50,000	
26	Đèn điện 100W	Bộ	36	40,000	
27	Đèn Neon 40W	Bộ	30	40,000	
28	Đèn pin	Cái	12	10,000	
29	Đép xôp	Đôi	12	10,000	
30	Đĩa bàn kỹ thuật	Cái	36	150,000	
31	Điện	kW		1,531	
32	Đồng hồ báo thức	Cái	36	30,000	
33	Đồng hồ treo tường	Cái	36	50,000	
34	E ke	Bộ	24	25,000	
35	Găng tay bạt	Đôi	6	25,000	
36	Ghế tựa	Cái	60	80,000	
37	Ghế xoay	Cái	72	80,000	
38	Giá để tài liệu	Cái	96	220,000	
39	Giày cao cổ	Đôi	12	25,000	
40	Hòm đựng dụng cụ	Cái	48	60,000	
41	Hòm sắt tài liệu	Cái	48	60,000	

Số TT	Danh mục dụng cụ	ĐVT	Thời hạn	Nguyên giá	Ghi chú
42	Kẹp sắt	Cái	6	500	
43	Kìm cắt thép	Cái	24	20,000	
44	Ký hiệu bản đồ	Quyển	48	50,000	
45	Lưu điện 600w	Còi	60	1,500,000	
46	Máy hút âm 2kW	Cái	60	2,000,000	
47	Máy hút bụi 1.5 kW	Cái	60	1,600,000	
48	Máy in lazer A4 0,5 kw	Cái	72	7,000,000	
49	Máy ôn áp (chung) 10A	Cái	60	2,000,000	
50	Máy tính tay casio	Cái	24	200,000	
51	Mĩa	Cái	36	300,000	
52	Mũi cứng	Cái	12	25,000	
53	Nhiệt kế	Cái	60	50,000	
54	Nilon che máy 5m	Tấm	9	20,000	
55	Nilon gói tài liệu	Tấm	9	7,000	
56	Ố che máy	Cái	24	120,000	
57	Ông đưng bản số	Cái	24	100,000	
58	Ông đưng tài liệu	Cái	24	100,000	
59	Ông nhôm	Cái	60	200,000	
60	Quần áo BHLĐ	Bộ	9	50,000	
61	Quạt thông gió 40W	Cái	36	250,000	
62	Quạt trần 100W	Cái	36	500,000	
63	Qui phạm	Quyển	48	15,000	
64	Quy định số hoá	Quyển	48	83,000	
65	Tất sợi	Đôi	6	10,000	
66	Thước vải 50m	Cái	4	50,000	
67	Thước 3 cạnh	Cái	24	15,000	
68	Thước bẹt nhựa 60cm	Cái	24	20,000	
69	Thước cuộn vải 50m	Cái	36	50,000	
70	Thước đo độ	Cái	60	20,000	
71	Thước Đrôbussep	Cái	120	1,500,000	
72	Thước nhựa 1.2m	Cái	24	50,000	
73	Thước nhựa 60cm	Cái	24	10,000	
74	Thước thép 30m	Cái	2	200,000	
75	Thước thép cuộn 2m	Cái	12	20,000	
76	Thước vải 50m	Cái	4	50,000	
77	Tủ đựng tài liệu	Cái	60	1,000,000	
78	Túi đựng tài liệu	Cái	4	15,000	
79	USB (1GB)	Cái	24	250,000	
80	USB FLASH	Cái	24	700,000	
81	Xéng	Cái	12	15,000	
82	Xô nhựa 10 lít	Cái	12	15,000	
83	Xô tôn đựng nước	Cái	12	15,000	

II	GIÁ THIẾT BỊ:	ĐVT	Công suất	Nguyên giá	Ghi chú
1	Bộ đàm	Cái		24,600,000	
2	Điều hoà	cái	2.2	9,800,000	
3	Máy chủ Netserver	Cái	0.4	190,000,000	
4	Máy GPS	Bộ		254,800,000	
5	Máy in phun A0	Cái	0.4	185,000,000	
6	Máy quét	Cái	2.5	285,000,000	
7	Máy Toàn đạc điện tử	Bộ		210,000,000	
8	Máy vi tính PC	Cái	0.4	14,900,000	
9	Máy vi tính xách tay	Cái		20,500,000	
10	Máy vi tính. phần mềm	cái	0.35	27,100,000	
11	Ô tô 9-12 chỗ	Cái		500,000,000	
12	Số điện tử	Cái		37,900,000	
13	Thiết bị nối mạng	Bộ	0.1	23,100,000	
14	Điện năng	kW	1.05	1,531	

Số TT	Danh mục vật liệu	ĐVT	Thời hạn	Nguyên giá	Ghi chú
III	GIA VẬT LIỆU:				
1	Bản đồ ĐGHC 364/CT (phô tô)	Tờ		20,000	
2	Bản đồ địa chính	Tờ		20,000	
3	Bản đồ địa hình	Tờ		20,000	
4	Bản đồ gốc	Tờ		20,000	
5	Băng dính loại vừa	Cuộn		500	
6	Băng dính phim	Cuộn		3,000	
7	Bảng thông kê hiện trạng đo đạc ĐC các loại đất	Bộ		2,000	
8	Bảng tính toán	Tờ		500	
9	Bảng tổng hợp thành quả	Tờ		500	
10	Bìa đóng sổ	Cái		1,000	
11	Biên bản bàn giao thành quả	Bộ		500	
12	Bóng đèn máy quét (đặc chủng)	Cái		500,000	
13	Bút chì màu	Cái		2,500	
14	Cát	m3		166,950	
15	Cọc chông lùn	Cái		6,000	
16	Cọc gỗ 4cmx30 cm + đỉnh 3cm	Cái		3,000	
17	Côn công nghiệp	Lít		11,000	
18	Đá dăm	m3		151,410	
19	Dầu nhòn	Lít		70,000	
20	Dầu sứ	Cái		5,500	
21	Đĩa CD (cơ số 1)	Đĩa		10,000	
22	Đĩa CD (cơ số 2)	Đĩa		20,000	
23	Đĩa CD (cơ số 3)	Đĩa		30,000	
24	Đỉnh	Kg		21,000	
25	Đỉnh sắt 10.15cm & đệm	Cái		1,000	
26	Ghi chú điểm độ cao cũ	Bộ		4,000	
27	Ghi chú điểm tọa độ cũ	Bộ		12,000	
28	Ghi chú điểm tọa độ mới	Bộ		8,000	
29	Giấy Ao loại 100g/m2	Tờ		2,000	
30	Giấy A3	Ram		70,000	
31	Giấy A4 (nội)	Ram		40,000	
32	Giấy bọc bản vẽ	Tờ		10,000	
33	Giấy can	Mét		6,000	
34	Giấy đóng gói thành quả	Tờ		1,000	
35	Giấy gói hàng	Tờ		1,000	
36	Giấy Kroký	Tờ		2,000	
37	Giấy vẽ sơ đồ khu đo	Tờ		1,000	
38	Gỗ cột pha	m3		1,800,000	
39	Kẹp giấy loại nhỏ	Cái		500	
40	Khăn lau máy	Cái		2,000	
41	Khăn mặt	Cái		2,000	

Số TT	Danh mục vật liệu	ĐVT	Thời hạn	Nguyên giá	Ghi chú
42	Lý lịch bản đồ	Quyên		5,000	
43	Mực đen	Lọ		20,000	
44	Mực in Lazer A3	Hộp		1,500,000	
45	Mực in Lazer	Hộp		550,000	
46	Mực in ploter 4 màu	Hộp		2,000,000	
47	Mực màu	Tuýp		5,000	
48	Mực photocopy	Tuýp		300,000	
49	Ngòi bút vẽ kỹ thuật	Cái		3,000	
50	Pin đèn	Đôi		3,000	
51	Sắt 10	Kg		6,000	
52	Sô đo các loại	Quyên		5,000	
53	Sô đo cạnh	Quyên		5,000	
54	Sô đo góc	quyên		5,000	
55	Sô đo thiên đỉnh	quyên		5,000	
56	Sô ghi chép	Quyên		5,000	
57	Sô giao ca	Quyên		5,000	
58	Sô kiểm nghiệm máy	Quyên		5,000	
59	Sô liệu độ cao điem cũ	Bộ		8,000	
60	Sô liệu toạ độ điem cũ	Bộ		12,000	
61	Sô mực kê tạm	Quyên		30,000	
62	Sơn đỏ	Kg		20,000	
63	Tây chì	Cái		1,500	
64	Thuốc tẩy rửa	Lít,		10,000	
65	Xà phòng	kg		10,000	
66	Xăng	Lít		24,900	
67	Xi măng	Kg		940	