

## บทที่ 4

### การจัดทำวิจัย

#### 4.1 การเข้าสัมภาษณ์ลูกค้าหลัก

ผู้ทำวิจัยได้เข้าดำเนินการสัมภาษณ์และสอบถามผู้บริหารของบริษัททั้งสอง ซึ่งผู้ให้สัมภาษณ์ทุกท่านล้วนเป็นผู้บริหารที่มีอำนาจในการตัดสินใจในการคัดเลือกผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาย่อย โดยได้ทำการสัมภาษณ์ผู้บริหารทั้งที่สำนักงานใหญ่ และผู้บริหารงานที่หน้างานโครงการก่อสร้าง บริษัทละ 3 ท่าน รวมเป็น 6 ท่าน ดังรายชื่อการเข้าสัมภาษณ์ ดังนี้

##### 1) บริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| 1.นายสมยศ วงศ์ทองสาลี      | ตำแหน่ง รองกรรมการผู้จัดการ                     |
| 2.นายกิติเวช จิตโรจน์รักษ์ | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการ                      |
| 3.นายเวชวัฒน์ นิธิกุลวัฒน์ | ตำแหน่ง ผู้จัดการงานระบบวิศวกรรมไฟฟ้า-เครื่องกล |

##### 2) บริษัท ฤทธา จำกัด

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 1.นายชาคร แซ่เจิง           | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการบริหาร  |
| 2.นายวิรัตน์ อันุสรณ์เสถียร | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการ |
| 3.นายสุรจิต เหลืองอรุณกุล   | ตำแหน่ง วิศวกรโครงการ      |

#### 4.2 ผลจากการสัมภาษณ์ในการเข้าเป็นผู้รับเหมาช่วง

จากการสัมภาษณ์บุคคลในรายนามข้างต้น ทั้ง 6 ท่าน ล้วนเป็นผู้บริหารระดับสูงที่มีอำนาจในการคัดเลือกผู้รับเหมาช่วงของบริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด และ บริษัท ฤทธา จำกัด ผู้ทำวิจัยได้รับทราบความคิดเห็น และรวมรวมเก็บข้อมูลจากการสัมภาษณ์ เพื่อนำมาพิจารณาถึงความเป็นไปได้ในการที่จะเข้าเป็นผู้รับเหมาช่วงงานระบบวิศวกรรมไฟฟ้าและเครื่องกล โดยสรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 4.1  
ผลจากการสัมภาษณ์ในการเข้าเป็นผู้รับเหมาช่วง

แบบสอบถาม	บริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด	บริษัท อุทา จำกัด
1. ประเภทของธุรกิจก่อสร้าง	Design & Built	Design & Built Turnkey Project
2. จำนวนพนักงานในบริษัท	ประมาณ 370 คน	ประมาณ 1,400 คน
3. ระยะเวลาการดำเนินธุรกิจของบริษัท ตั้งแต่ก่อตั้งจนถึงปัจจุบัน	น้อยกว่า 5 ปี	ประมาณ 19 ปี
4. จำนวนโครงการที่ดำเนินการอยู่ใน ปัจจุบัน	13 โครงการ	30 โครงการ
5. ในแต่ละปีมีจำนวนโครงการที่ดำเนินงาน โดยเฉลี่ยปีละกี่โครงการ	มากกว่า 12 โครงการ	ประมาณ 30 โครงการ
6. ในแต่ละปีมีผลกำไรจากการดำเนินงาน โดยเฉลี่ยปีละเท่าไร	มากกว่า 40 ล้านบาท ปี 2548 = 100 ล้านบาท	มากกว่า 40 ล้านบาท ปี 2548 = 700 ล้านบาท
7. ปัจจุบันมีผู้รับเหมางานระบบวิศวกรรม ที่ ให้บริการกับบริษัทกี่ราย	6-10 ราย รายละ 2-3 โครงการ	6-10 ราย โดยรวม 20 รายย่อย โดยเฉลี่ยรายละ 3-4 โครงการ (หมายเหตุ: งานบาง โครงการมีผู้รับเหมาย่อย มากกว่า 1 ราย)
8. บริษัทพึงพอใจกับผลงานของผู้รับเหมา รายย่อยหรือไม่ที่ให้บริการกับบริษัท	พอใจ เพราะ ผู้รับเหมาอย่างบางราย สามารถดำเนินงานได้ดีและรวดเร็ว ตามเป้าหมายงานโครงการ ไม่พอใจ เพราะ ผู้รับเหมาอย่างบาง ราย จัดแรงงานไม่เหมาะสมสมกับงาน รวมถึงคุณภาพและเวลา ดำเนินการของงานโครงการ	พอใจ เพราะ ผู้รับเหมาอย่าง บางรายดำเนินงานได้ตาม เสร็จตามระยะเวลา โครงการควบคุมค่าก่อสร้าง ได้ดี ไม่พอใจ เพราะ ผู้รับเหมา อย่างบางรายไม่มีคุณภาพ บริษัทจะไม่จ้างเหมาอีก
9. บริษัทผู้รับเหมาอย่างรายที่ให้ บริการกับบริษัทในปัจจุบันมีข้อดี และ ข้อด้อยอย่างไร	ข้อดี ผู้รับเหมางานราย สามารถ จัดหาแหล่งเงินได้เอง มีวิศวกรคุณ งาน และบางรายให้ความร่วมมือดี	ข้อดี สามารถควบคุมราคา ได้ และสามารถควบคุม คุณภาพได้ในผู้รับเหมา

	<p>แต่เมื่อข้อจำกัดเรื่องการทำงานล่วงเวลา และในการใช้งานผู้รับเหมาอยู่ มีข้อดีคือ ทำให้บริษัทลดความเสี่ยง <b>ข้อด้อย</b> ผู้รับเหมาบางราย ต้องได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากบริษัท และไม่มีวิศวกร บางรายไม่รักษาความสะอาด และมีต้นทุนเพิ่มในค่าดำเนินการ</p>	<p>ยอมบางราย <u>ข้อด้อย</u> ควบคุมเวลาไม่ได้ และควบคุมคุณภาพได้ยาก ในผู้รับเหมาบางรายมีปัญหาเรื่องเงินอุดหนุน และมีปัญหาเมื่อต้องการเบ่งงาน</p>																								
10.กรณีมีข้อด้อยบริษัทผู้รับเหมาอยู่ได้พยายามปรับปรุงและแก้ไขให้ดีขึ้นหรือไม่ให้เหตุผล	ปรับปรุง 40% / ไม่ปรับปรุง 60% กรณีที่ไม่ปรับปรุงจะเป็นผู้รับเหมาอย่างองค์กรขนาดเล็ก และไม่ใช่บริษัทในเครือ	ปรับปรุงแต่เรื่องข้าและปรับปรุงเพื่อรับงานในโอกาสหน้า คือเพื่อหวังได้รับงานโครงการใหม่																								
11.กล่าวโดยรวมแล้ว ณ.ปัจจุบัน บริษัทพึงพอใจกับการปฏิบัติงานของผู้รับเหมาอยู่หรือไม่ ให้เหตุผล	พอใจ 60% / ไม่พอใจ 40% ผู้รับเหมาบางราย สามารถดำเนินงานได้ดี แต่บางรายที่มีงานไม่ถูกใจในระดับที่พอใจ	พอใจ 65% / ไม่พอใจ 35% เพราะ มีการปรับปรุงและไม่ต้องรับภาระ Fixed Cost แต่ในผู้รับเหมาบางรายทำงานช้า และมีปัญหามาก																								
12.บริษัทมีวิธีการดำเนินการอย่างไรกับผู้รับเหมาอยู่ที่ไม่ปฏิบัติตามข้อตกลง	มีทั้งการตักเตือนด้วยวาจา และเอกสาร หักเงินค่าใช้จ่ายในกรณีที่บริษัทเป็นผู้ดำเนินการแทน และในบางรายขึ้นบัญชีดำเนิน	มีทั้งการตักเตือนด้วยวาจา และเอกสาร หักเงินประจำกันผลงาน และในบางรายจะไม่ให้งานในครั้งต่อไป																								
13.ผู้รับเหมาอยู่ที่บริษัทเลือกให้อยู่แต่ละรายโดยเฉลี่ยมีบุคลากรและแรงงานจำนวนเท่าใด และมีกี่ราย	<p>มีหลากหลายตั้งแต่ 20-30 คน ถึง 100-200 คน โดยเฉลี่ย ณ..ปัจจุบัน</p> <table> <tbody> <tr> <td>&lt; 50 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>50 - 60 คน</td> <td>~ 20 ราย</td> </tr> <tr> <td>80 - 100 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>80 - 100 คน</td> <td>~ 4 ราย</td> </tr> <tr> <td>&gt; 100 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>&gt; 100 คน</td> <td>~ 2 ราย</td> </tr> </tbody> </table>	< 50 คน	~ 5 ราย	50 - 60 คน	~ 20 ราย	80 - 100 คน	~ 5 ราย	80 - 100 คน	~ 4 ราย	> 100 คน	~ 5 ราย	> 100 คน	~ 2 ราย	<p>มีหลากหลายตั้งแต่ 20-30 คน ถึง 400-500 คน โดยเฉลี่ย ณ..ปัจจุบัน</p> <table> <tbody> <tr> <td>&lt; 50 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>50 - 60 คน</td> <td>~ 20 ราย</td> </tr> <tr> <td>80 - 100 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>80 - 100 คน</td> <td>~ 4 ราย</td> </tr> <tr> <td>&gt; 100 คน</td> <td>~ 5 ราย</td> <td>&gt; 100 คน</td> <td>~ 2 ราย</td> </tr> </tbody> </table>	< 50 คน	~ 5 ราย	50 - 60 คน	~ 20 ราย	80 - 100 คน	~ 5 ราย	80 - 100 คน	~ 4 ราย	> 100 คน	~ 5 ราย	> 100 คน	~ 2 ราย
< 50 คน	~ 5 ราย	50 - 60 คน	~ 20 ราย																							
80 - 100 คน	~ 5 ราย	80 - 100 คน	~ 4 ราย																							
> 100 คน	~ 5 ราย	> 100 คน	~ 2 ราย																							
< 50 คน	~ 5 ราย	50 - 60 คน	~ 20 ราย																							
80 - 100 คน	~ 5 ราย	80 - 100 คน	~ 4 ราย																							
> 100 คน	~ 5 ราย	> 100 คน	~ 2 ราย																							
14.ผู้รับเหมาอยู่ที่บริษัทเลือกให้อยู่แต่ละรายรับงานโดยเฉลี่ยตามจำนวนองค์กรรายปีละกี่โครงการ	<p>&lt; 50 คน</p> <p>~ 2-3 โครงการ</p> <p>80 - 100 คน ~ 1 โครงการ</p>	<p>หลากหลายเหมือนข้อ 13 โดยเฉลี่ย ณ..ปัจจุบัน</p> <p>&lt; 50 คน ~ 2 โครงการ</p>																								

	> 100 คน ~ 1 โครงการ	50 - 60 คน ~ 1 โครงการ 80 - 100 คน ~ 1 โครงการ >100 คน ~ 1 โครงการ
15. ในการคัดเลือกผู้รับเหมาอย่าง บริษัท ใช้ อะไร เป็นเกณฑ์ในการคัดเลือก โดยเรียง ตามลำดับความสำคัญจากมากไปน้อย ใส่เลขหมาย ด้านหน้า อันดับ 1-5	1 ผลงานที่ผ่านมา 2 ประวัติองค์กร 3 ขนาดองค์กร 4 ทุนจดทะเบียน 5 อื่นๆ เช่น การรักภักดีเป็นส่วนตัว , ความน่าเชื่อถือ ซื่อสัตย์ และ คุณภาพ คุณภาพ ราคาน้ำดื่ม ความพร้อม ในพื้นที่	1 ราคา 2 ผลงานที่ผ่านมา 3 ประวัติองค์กร 4 ขนาดองค์กร 5 ทุนจดทะเบียน
16. เมื่อเข้ามาเจ้าได้พิจารณาตามข้อ 15 เนื่องจากบริษัท เปิดโอกาสรับ ผู้รับเหมางานระบบ M&E เพิ่มเติม ให้ โดยเริ่มงานมูลค่างานโครงการไม่ น้อยและระยะเวลาโครงการไม่ สั้นเกินไป	เลือก โดยพิจารณาตามข้อ 15 เนื่องจากบริษัท เปิดโอกาสรับ ผู้รับเหมางานระบบ M&E เพิ่มเติม ให้ โดยเริ่มงานมูลค่างานโครงการไม่ น้อยและระยะเวลาโครงการไม่ สั้นเกินไป	เลือก พิจารณาตามข้อ 15 และพิจารณาองค์ประกอบ อื่นๆโดยพิจารณาให้ทำงาน เล็กๆดูก่อน คุณภาพ และ สถานการณ์ และ ส่วนประกอบอื่นๆในการ เสนอราคาน้ำดื่ม
17. ปัจจุบันบริษัทมีมูลค่าการส่วนแบ่งใน ตลาดเท่าใด อันดับที่เท่าไหร่ของประเทศไทย?	ไม่ทราบข้อมูล	Top 5 มูลค่างาน ~ 7,000 ล้านบาท/ปี
18. ปัจจุบันบริษัทมีศักยภาพ และมีอัตรา การเติบโตเท่าไร?	~ 15 - 25% ต่อปี	~ 15 - 30% ต่อปี
19. มีหลักการอย่างไรที่ทำให้องค์กรอยู่รอด	1. ภาระวางแผนงานให้แล้วเสร็จก่อน สัญญา 2. ภาระคุณวินัยในการและราคาน้ำดื่ม อยู่ในงบประมาณ 3. การทำงานให้มีคุณภาพ และ ปลอดภัย 4. การใช้ช่างทางวิศวกรรม อย่างมี ประสิทธิภาพ และทำงานตาม มาตรฐานงานวิศวกรรม	1. ภาระทำงานอย่างเป็นมืออาชีพ 2. ควบคุมค่าใช้จ่ายให้ถูกต้อง 3. ควบคุมคุณภาพและแผนงาน 4. ควบคุมมาตรฐานงาน วิศวกรรมให้เป็นไปตาม มาตรฐาน 5. สร้างวัฒนธรรมองค์กร ให้มี ความรู้สึกเหมือนเป็นครอบครัว เตี้ยวกัน ต้องช่วยัน ทุกเมือง จึงให้ ผลตอบแทนที่คุ้มค่า

## สรุปโครงสร้างหลักในการดำเนินธุรกิจบริษัทฤทธาเมฆราช จำกัด และ บริษัท ฤทธา จำกัด

โครงสร้างหลักในการดำเนินธุรกิจของ บริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด และ บริษัท ฤทธา จำกัด เป็นผู้รับเหมาหลักรายใหญ่ทางด้านระบบงานก่อสร้างอาคาร โดยการดำเนินธุรกิจ เป็นลักษณะ Lump Sum / Design and Built / Re-Measurement และมีกลุ่มลูกค้า คือ

- 1.ห้องสร้างพื้นค้ำ โรงพยาบาล โรงเรียน
- 2.งานอาคารสูง คอนโดมิเนียม อาคารพาณิชย์ ที่อยู่อาศัย
- 3.โรงงานอุตสาหกรรม และอื่นๆ เช่น วัด และมหาวิหาร เป็นต้น

### 4.3 ประเด็นการวิเคราะห์และข้อมูลที่ควรทราบได้

#### 4.3.1.บริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด

##### **ประวัติบริษัท ฤทธาเมฆราช จำกัด**

ก่อตั้งเมื่อปี 2544 โดยก่อตั้งขึ้นมาเพื่อเข้ามารองรับงานก่อสร้างที่มีมูลค่าอยู่ระหว่าง 100-200 ล้านบาท โดยมีบริษัท ฤทธา จำกัด ปัจจุบันให้ ส่วนบริษัท ฤทธา จำกัดนี้จะรับงานที่มีมูลค่าตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป

##### **ประเภทธุรกิจ**

เป็นบริษัทออกแบบ ก่อสร้าง และติดตั้ง

##### **จำนวนพนักงาน**

ปัจจุบัน มีพนักงานในบริษัทมากกว่า 370 คน โดยดำเนินธุรกิจมาประมาณ 5 ปี

##### **มูลค่างานและรายรับต่อปี**

ในปี พ.ศ. 2548 บริษัทมีโครงการก่อสร้างทั้งหมด 12 โครงการ มูลค่ารวมทั้งสิ้น 1,500 ล้านบาท มีผลกำไรกว่า 100 ล้านบาทต่อปี ปัจจุบันมีโครงการที่ต้องดำเนินการทั้งสิ้น 13 โครงการ โดยคาด เป็นมูลค่างาน 2,000 ล้านบาท และบริษัทคาดว่าในปี 2552 จะมีการขยายตัว ซึ่งมีมูลค่างานไม่ต่ำกว่า 5,000 ล้านบาท

กราฟที่ 4.1  
มูลค่างานโครงการที่ได้รับของผู้รับเหมาช่วงเดินของบริษัท ฤทธาเนมราช จำกัด



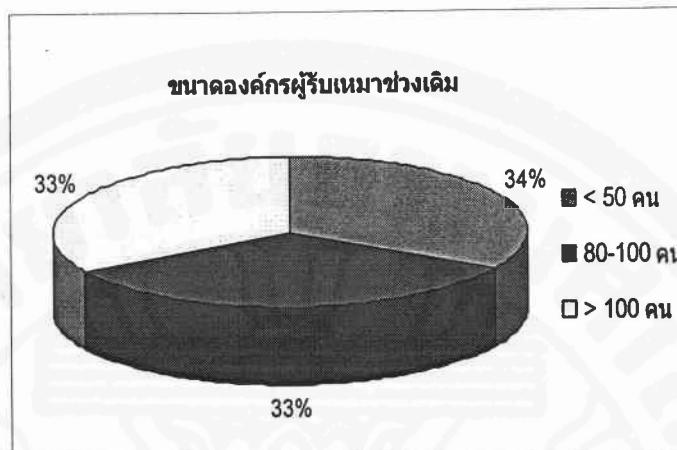
#### เป้าหมายของบริษัท

เป้าหมายเข้าสู่การเป็น บริษัท มหาชน จำกัด ภายในปี 2552 ณ.ปัจจุบัน มีการจัดทำระบบคุณภาพ เพื่อให้ได้มาตรฐานการรับรองคุณภาพ ISO9001: 2000

#### จำนวนผู้รับเหมาช่วงงานระบบและจำนวนโครงการที่ได้รับ

ปัจจุบันมีผู้รับเหมาช่วงงานระบบที่เข้ารับบริการกับบริษัทประมาณ 6-10 ราย โดยแต่ละรายรับประมาณ 2-3 โครงการต่อปี และผู้รับเหมาช่วงโดยส่วนใหญ่นั้นเป็นผู้ที่รู้จักกันในวงการรับเหมา ก่อสร้างและเป็นสนับสนุนกับผู้บริหารมาก่อน เช่น MECT, KENCO, WEMCON, CONTRACTOR TERMINAL, SEW, บ.สำนาญกิจ จำกัด เป็นต้น โดยมีขนาดองค์กรแรงงานประมาณ 50 คน, 100 คน ในโครงการก่อสร้างนั่นๆ โดยปกติงานระบบวิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกล จะคิดเป็นมูลค่า 30-40% ของงานโครงการ โดยขึ้นอยู่กับลักษณะงานโครงการ ทั้งนี้ในแต่ละโครงการอาจมีผู้รับเหมา ช่วงงานระบบมากกว่า 1 ราย ขึ้นอยู่ขนาดและมูลค่างานโครงการ

กราฟที่ 4.2  
ขนาดองค์กรของผู้รับเหมาช่วงเดิมของบริษัท ฤทธาเนรมราช จำกัด



#### การคัดเลือกผู้รับเหมาช่วงของบริษัท ฤทธาเนรมราช จำกัด

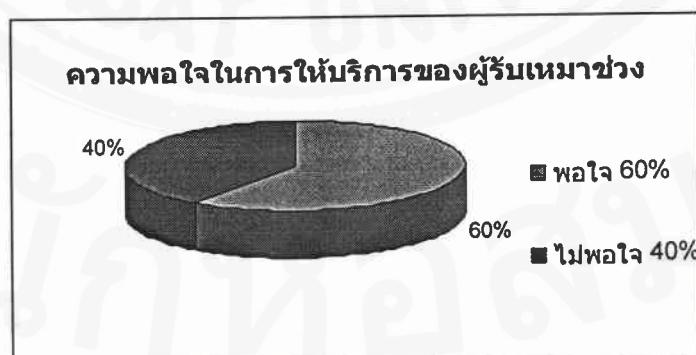
ผู้รับเหมาแต่ละรายจะได้รับงานโดยเฉลี่ยปีละ 2-3 โครงการ ใน การคัดเลือกพิจารณาผู้รับเหมา จะดำเนินการโดยผู้บริหารที่สำนักงานใหญ่ โดยผู้บริหารงานโครงการที่หน้างานโครงการสามารถยื่นเสนอชื่อผู้รับเหมาให้ทางผู้บริหารระดับสูงพิจารณาได้

#### โอกาสในการเข้าเป็นผู้รับเหมาช่วงของบริษัท

จากการเข้าสัมภาษณ์ คุณภาพของงานสำหรับผู้รับเหมาช่วงเดิมในบางราย ผลงานที่ได้ในบางครั้งยังไม่เป็นที่พอใจ จึงยังมีช่องโอกาสให้บริษัทสามารถรับงานได้

กราฟที่ 4.3

#### สัดส่วนความพอใจในการดำเนินงานของผู้รับเหมาช่วงให้กับบริษัท ฤทธาเนรมราช จำกัด



บริษัท ฤทธาเนมราช จำกัด ได้พิจารณาเหตุผลไปตามลำดับความสำคัญมากไปหน้าอยู่ ดังนี้

1. ผลงานที่ผ่านมา

2. ประวัติองค์กร

3. ขนาดองค์กร

4. ทุนจดทะเบียน

5. อื่นๆ เช่น การรู้จักกันเป็นส่วนตัว , ความน่าเชื่อถือ ชื่อเสียง และคุณวุฒิ, คุณภาพ ราคา และความพร้อมในที่มีงาน

#### **4.3.2. บริษัท ฤทธา จำกัด**

**ประวัติบริษัท ฤทธา จำกัด**

ก่อตั้งเมื่อปี 2530 รับงานโครงการที่มีมูลค่าเกิน 100 ล้านบาทขึ้นไป

**ประเภทธุรกิจ**

เป็นบริษัทออกแบบ ก่อสร้าง และติดตั้ง

**จำนวนพนักงาน**

ณ.ปัจจุบัน บริษัท ฤทธา จำกัด มีพนักงานในบริษัทมากกว่า 1,400 คน ก่อตั้งมากว่า 19 ปี

**มูลค่างานและรายรับต่อปี**

โครงการเมื่อปี พ.ศ. 2548 มี 30 โครงการ มูลค่างาน 7,000 ล้านบาท มีผลกำไรกว่า 700 ล้านบาท ต่อปี ปัจจุบันมีโครงการที่ต้องดำเนินการทั้งสิ้น 40-50 โครงการ มีมูลค่างาน 7,000 ล้านบาท โดยโครงการที่ต้องดำเนินการในปี 2549 มี 30 โครงการ เป้าหมายอนาคตให้ได้ 10,000 ล้านบาท

กราฟที่ 4.4  
มูลค่างานโครงการที่ได้รับของบริษัท ฤทธา จำกัด



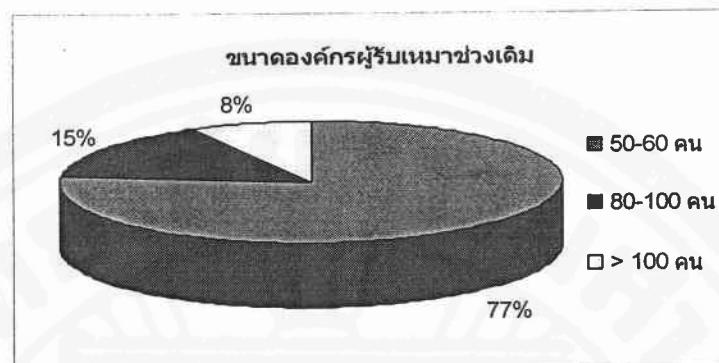
### เป้าหมายของบริษัท

มีเป้าหมายเข้าสู่การเป็น บริษัท มหาชน จำกัด ภายในปี 2550 โดย ณ.ปัจจุบัน ได้การรับรอง มาตรฐานคุณภาพ ISO 9001:2000 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และการได้มาตรฐานการดำเนินงานทำให้บริษัทมีการรับงานอย่างกว้างทั้งลูกค้าในประเทศและต่างประเทศ และยังมีแนวโน้มในการขยายธุรกิจลงทุนข้ามชาติไปยังยุโรปและเอเชียในปีนี้ และมีอัตราการเติบโตโดยเฉลี่ยที่ผ่านมา 15-30% ต่อปี

### จำนวนผู้รับเหมาช่วงงานระบบและจำนวนโครงการที่ได้รับ

ปัจจุบันมีผู้รับเหมาช่วงงานระบบที่เข้ารับบริการกับบริษัทประมาณ 20 ราย โดยที่ส่วนใหญ่นั้น เป็นผู้ที่รู้จักกันในวงการรับเหมา ก่อสร้าง หรือเป็นสายกันมา ก่อน โดยนิยมอยู่ 6 - 10 ราย แต่ละ รายรับประมาณ 3-4 โครงการต่อปี เช่น 79 SERVICE, MESPRO, VIEENGINEERING, PORNPOJ, MG ENGINEERING เป็นต้น โดยมีขนาดองค์กรแรงงาน 50 – 60 คน, 80 -100 คน และมากกว่า 100 คน แต่ทั้งนี้คุณภาพงานที่ได้ในบางครั้งยังไม่เป็นที่พอใจสำหรับผู้รับเหมาช่วง บางราย ทางบริษัทจึงเริ่มจัดเตรียมทีมงานระบบของตนเองเพื่อรับรับในการปรับคุณภาพงาน

กราฟที่ 4.5  
ขนาดองค์กรของผู้รับเหมาช่วงเดิมของบริษัท ฤทธา จำกัด



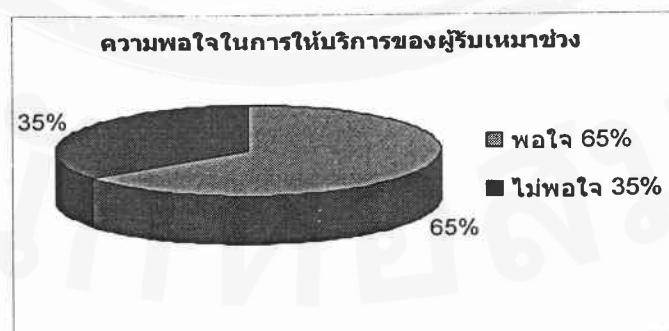
#### การคัดเลือกผู้รับเหมาช่วงของบริษัท ฤทธา จำกัด

ในการคัดเลือกผู้รับเหมางานระบบ ทราบข้อมูลจากทางโครงการก่อสร้างว่า ทางบริษัทได้ให้ จำนวนแก่ผู้อำนวยการโครงการและผู้บริหารงานโครงการ โดยสามารถมีอำนาจในการเลือก ผู้รับเหมาช่วงได้เอง จากการสัมภาษณ์ ผู้จัดทำวิจัยได้รับการตอบรับจากผู้บริหารที่สำนักงานใหญ่โดยการจะให้งานเล็กๆ ลงท่าดูก่อน โดยงานโครงการก่อสร้างหนึ่งๆ งานระบบ วิศวกรรมไฟฟ้าเครื่องกล โดยปกติจะคิดเป็นมูลค่า 30-40% ของงานโครงการ โดยขึ้นอยู่กับ ลักษณะงานโครงการ ทั้งนี้ในแต่ละโครงการอาจมีผู้รับเหมาช่วงงานระบบมากกว่า 1 ราย

#### โอกาสในการเข้าเป็นผู้รับเหมาช่วงของบริษัท

จากการเข้าสัมภาษณ์ คุณภาพของงานสำหรับผู้รับเหมาช่วงเดิมในบางราย ผลงานที่ได้ใน บางครั้งยังไม่เป็นที่พอใจ จึงยังมีช่องโอกาสให้บริษัทสามารถรับงานได้

กราฟที่ 4.6  
สัดส่วนความพอใจในการดำเนินงานของผู้รับเหมาช่วงให้กับบริษัท ฤทธา จำกัด



บริษัท ฤทธา จำกัด ได้พิจารณาเหตุผลไปตามลำดับความสำคัญมากไปน้อยอย่างนี้

1. ราคา
2. ผลงานที่ผ่านมา
3. ประวัติองค์กร
4. ขนาดองค์กร
5. ทุนจดทะเบียน

#### **4.4 ภาระผลวิจัยไปใช้**

##### **4.4.1 วัตถุประสงค์การนำผลวิจัยไปใช้**

เพื่อการนำผลการสัมภาษณ์ของบริษัท ฤทธา จำกัด และบริษัท ฤทธาเนรมราช จำกัด ดังกล่าวข้างต้น บริษัทได้รับการตอบรับในการเริ่มงานโครงการ โดยจะให้ทดลองงานโครงการเริ่ม จากเด็กไปสู่ใหญ่ และแนวโน้มบริษัทยังมีช่องทางในการเข้าร่วมดำเนินกิจการได้ โดยในการเข้า เป็นผู้รับเหมาช่วง ทั้งนี้ผู้รับเหมาช่วงที่ให้บริการกับบริษัททั้งสองอยู่ ยังไม่เป็นที่น่าพอใจเท่าใดนัก เนื่องจากคุณภาพผลงานที่ได้โดยรวมยังไม่ได้คุณภาพเท่าที่ควรจะเป็น บริษัทจะต้องดำเนินงาน โดยใช้แผนงานวางแผนกลยุทธ์ให้ดีเพื่อรับงานโครงการที่จะมาถึงในอนาคต และสามารถ ตอบสนองความต้องการแก่ลูกค้าให้ได้บรรลุผล

จากข่าวสารและข้อมูลแหล่งอื่นๆ ที่สนับสนุนถึงความเป็นไปได้ในการดำเนินธุรกิจ รวมถึงสภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบัน ที่ยังคงมีแนวโน้มของการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ ซึ่งมองให้เห็นถึงภาพรวมของธุรกิจต่างๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเชื่อมโยงมายังธุรกิจของสังหาริมทรัพย์ รวมถึงกิจการ ก่อสร้าง ยังคงมีแนวโน้มสามารถเติบโตและเดินหน้าต่อไปได้ อีกทั้งบริษัททั้งสองยังคงมีงาน รองรับอย่างต่อเนื่อง บริษัทจึงมีความมั่นใจได้ถึงแผนงานในอนาคตที่มีแนวโน้มมีความเป็นไปได้ และมองเห็นโอกาสของการดำเนินธุรกิจและความก้าวหน้าของบริษัท

#### 4.5 การวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรคของธุรกิจหลังวิจัย

##### 4.5.1 การวิเคราะห์ด้านการเงิน (Financial Management)

ตารางที่ 4.2

จุดแข็ง : S	จุดอ่อน : W	โอกาส : O	อุปสรรค : T
มีทุนเปิดกิจการและมีเครดิตกับร้านค้า จึงไม่ต้องสต็อกวัสดุมาก	ต้องดำเนินงานไปก่อนแล้วจึงนำผลงานที่ทำไปเบิกเงินวดได้	ดำเนินธุรกิจ กับบุรษัทที่มีเชื่อเสียงและมีความซื่อสัตย์ในการ	ความเสี่ยงจากการเกิดเหตุคาดไม่ถึง การณ์

##### 4.5.2 การวิเคราะห์ด้านลูกค้า (Customer and Marketing Management)

ตารางที่ 4.3

จุดแข็ง : S	จุดอ่อน : W	โอกาส : O	อุปสรรค : T
มีฐานลูกค้าหนาแน่นจากบริษัท ฤทธา จำกัด และ บริษัท ฤทธาเนรมราช จำกัด	การเป็นบริษัทใหม่ ต้องเปิดตัวให้ลูกค้ารู้จักมากยิ่งขึ้นในวงการธุรกิจ	มีโอกาสในการรับเหมางานโครงการจากลูกค้ารายอื่นๆ ทั้งในภาครัฐ และเอกชน	ความเสี่ยงจากการเกิดเหตุการณ์ที่คาดไม่ถึงทั้งทางด้านกฎหมาย และวินาศภัย เป็นต้น

##### 4.5.3 การวิเคราะห์ด้านกระบวนการธุรกิจภายใน (Internal Business Process Management)

ตารางที่ 4.4

จุดแข็ง : S	จุดอ่อน : W	โอกาส : O	อุปสรรค : T
สร้างให้เกิดเป็นวัฒนธรรมองค์กรตามนโยบายและเป้าหมายเดียวกัน	อาจขาดแคลนช่างฝีมือแรงงาน และต้องฝึกช่างเทคนิคโดยการทำ OJT หน้างาน	มีนโยบายการทำงานเป็นทีม และสื่อสารภายในองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพ	อาจเกิดเหตุการณ์ที่ไม่เห็นอุบัติเหตุความคาดหมาย และมีผลกระทบต่อเนื่องมาสู่องค์กร



#### 4.6 สรุปผลการวิจัย

ผลการวิจัยจากข้อมูลทางด้านปัจมุกติ และทุติยภูมิ เกี่ยวกับธุรกิจด้านอสังหาริมทรัพย์ และธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง เป็นข้อมูลสนับสนุน แสดงให้เห็นถึงแนวโน้มในอีก 2-3 ปีข้างหน้านี้ว่า ธุรกิจยังคงมีแนวโน้มการเติบโตได้ดี ทั้งในด้านที่อยู่อาศัย งานโครงการต่างๆ เช่น งานก่อสร้างอาคาร ศูนย์การค้า โรงแรม และโรงงานต่างๆ เป็นต้น จากการที่บริษัททั้งสองมีการรับงานอย่างกว้างขวาง และมีงานเข้ามาอย่างต่อเนื่อง คือมีงานรองรับล่วงหน้าในปีถัดไปอีก ทำให้ บริษัทมีโอกาสสูงในการที่จะเข้ารับงานใหม่ช่วงงานระบบ โดยภาพรวมยังคงมีแนวโน้มในการเติบโตของด้านธุรกิจรับเหมาก่อสร้างได้ต่อเนื่อง และมีผลเชื่อมโยงไปยังธุรกิจอื่นๆ เช่น ธุรกิจค้าวัสดุก่อสร้าง ธุรกิจการขนส่ง เป็นต้น ก่อให้เกิดการว่าจ้างแรงงาน โดยภาพรวมของเศรษฐกิจไทย ทำให้สามารถเชื่อมโยงไปยังธุรกิจต่างๆ โดยองค์รวม เป็นการกระตุ้นเศรษฐกิจของประเทศไทยขึ้น

ผู้จัดทำวิจัยเชื่อมั่นว่าประเทศไทยยังคงมีแนวโน้มในการพัฒนาประเทศ องค์กร และชุมชนไปในทิศทางที่ดี โดยรัฐบาลได้มีการกระจายอำนาจการบริหารงานปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นการกระตุ้นให้เกิด การบริหารแบบองค์ความรู้ โดยการพัฒนานบุคลากร ให้การศึกษาไปถึงรากหญ้า อีกทั้งยังมีการเพิ่มพูนองค์ความรู้ และความสามารถ ทักษะการทำงาน วิชาชีพ ใน การพัฒนาช่างฝีมือแรงงาน เป็นต้น โดยมีผลเชื่อมโยงทั่วทั้งประเทศ ในระดับมหาภาค สู่ระดับจุลภาค ใน การก้าวเข้าสู่ความเป็นประเทศพัฒนา และคุณภาพชีวิตที่ดียิ่งขึ้นอย่างทั่วถึง โดยธุรกิจรับเหมาสามารถเชื่อมโยงไปยังภาคธุรกิจอื่นๆ ให้เติบโตได้

สรุปผลจากข้อมูลและผลการวิจัยดังกล่าวข้างต้น ผู้จัดทำวิจัยสามารถเข้ารับงานใหม่ช่วงจากบริษัททั้งสอง และลูกค้าของ โดยบริษัทมีแรงงานเริ่มต้นโดยประมาณ 50 คน และมีแผนในการรับงานงานโครงการ 5 ปี ตาม สมมติฐานการรับงานดังต่อไปนี้

- ในการรับงานโครงการ จาก บ.ฤทธา จำกัด

ตั้งสมมติฐานในการรับงานประมาณ ปีละ 2-4 โครงการ จากการสัมภาษณ์ ผู้รับเหมาช่วงในแต่ละรายจะได้รับงานโดยเฉลี่ยปีละ 3-4 โครงการ

- ในการรับงานโครงการจาก บ.ฤทธา เนมราษ จำกัด

ตั้งสมมติฐานในการรับงานประมาณ ปีละ 1-3 โครงการ จากการสัมภาษณ์ ผู้รับเหมาช่วงในแต่ละรายจะได้รับงานโดยเฉลี่ยปีละ 2-3 โครงการ

- ในการรับงานโครงการจากลูกค้ารายอื่น

ตั้งสมมติฐานในการรับงานประมาณ เฉลี่ยปีละ 1-3 โครงการ