

เลขที่.....



การประปานครหลวง

เอกสารการขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

กองบริหารสัญญาโครงการ

ฝ่ายบริหารโครงการ

ฉบับปรับปรุงใหม่เดือนกันยายน 2555



ประกาศกำหนด

ระยะเวลาในการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง

เพื่อให้การขึ้นของจดทะเบียนผู้รับจ้างตามข้อกำหนดในระเบียบการประกาศนียบัตรหลวง ฉบับที่ ๖๔ (พ.ศ.๒๕๕๖) ข้อ ๑๑ ที่ระบุให้ "นิติบุคคลที่ประสงค์จะขึ้นของจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปา นครหลวง สามารถขึ้นของจดทะเบียนได้ตลอดเวลา โดยการประกาศนียบัตรหลวงจะพิจารณาการจดทะเบียนปีละ ๒ ครั้ง เป็น ไปด้วยความเรียบร้อย และสะดวกในทางปฏิบัติ อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๔ และข้อ ๗ ของระเบียบฉบับดังกล่าว คณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง (ก.พ.จ.) จึงกำหนดระยะเวลาในการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้างในงวดที่ ๑ และงวดที่ ๒ ของแต่ละปีไว้ดังนี้

งวดที่ ๑ กำหนดขึ้นเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างภายในเดือนมกราคม และกำหนดประกาศผลภายในเดือนมีนาคมของทุกปี

งวดที่ ๒ กำหนดขึ้นเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างภายในเดือนกรกฎาคม และกำหนดประกาศผลภายในเดือนกันยายนของทุกปี

สำหรับการขึ้นของจดทะเบียนครั้งแรกหลังจากประกาศใช้ระเบียบการประกาศนียบัตรหลวง ฉบับที่ ๖๔ (พ.ศ.๒๕๕๖) ซึ่งได้ปิดรับการขึ้นเอกสารเมื่อวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๕๖ ให้ถือเป็นการจดทะเบียนผู้รับจ้างงวดที่ ๑ ของปี ๒๕๕๖ โดยการประกาศนียบัตรหลวงจะประกาศผลให้ทราบอย่างเป็นทางการภายในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๕๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๗

(นายพิชิต พรหมสิทธิ์)

รองผู้ว่าการ (วิศวกรรมและก่อสร้าง)

ประธานคณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง (ก.พ.จ.)



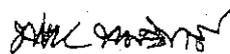
ประกาศกำหนด
หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจดทะเบียนผู้รับจ้าง

เพื่อให้การจดทะเบียนผู้รับจ้างตามระเบียบการประปานครหลวง ฉบับที่ ๖๔ (พ.ศ. ๒๕๔๖) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพก่อให้เกิดประโยชน์แก่การประปานครหลวง ผู้รับจ้างและประชาชน โดยส่วนรวม อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๕ และข้อ ๗ ของระเบียบการประปานครหลวง ฉบับที่ ๖๔ ว่าด้วยการจดทะเบียนและประเมินผลผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง (พ.ศ. ๒๕๔๖) คณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง (ก.พ.จ.) จึงวางหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการจดทะเบียนผู้รับจ้างของการประปานครหลวง ดังนี้

๑. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างของการประปานครหลวงทุกประเภทงาน จะต้องมีความสมัครใจตามที่กำหนดไว้ในเอกสาร ก. แบบทำยหลักเกณฑ์นี้
๒. ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนยื่นคำขอตามแบบฟอร์มที่กำหนดไว้ในเอกสาร ข. แบบทำยหลักเกณฑ์นี้ ต่อเจ้าหน้าที่ของกองบริหารสัญญาโครงการ ในวันและเวลาราชการได้ทุกวัน
๓. ก.พ.จ. จะพิจารณาและประกาศผลการขอจดทะเบียนปีละ ๒ ครั้ง โดยจะประกาศผลให้ทราบทุก ๖ เดือน
๔. ในการพิจารณาผลการขอจดทะเบียนนั้น ก.พ.จ. จะพิจารณาจากฐานะการเงิน ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน เครื่องมือเครื่องจักรกล ผลงานของผู้ยื่นขอตามเกณฑ์ของ ก.พ.จ. ในแต่ละประเภทงาน
๕. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนที่ผ่านการพิจารณาได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับจ้างในครั้งแรก จะได้รับการกำหนดวงเงินขีดความสามารถในการรับงาน และจะถูกจัดให้อยู่ในระดับผู้รับจ้างชั้น ๒ ตามเกณฑ์ของ ก.พ.จ. ทุกสาย

ทั้งนี้ การประปานครหลวงจะเปิดรับจดทะเบียนผู้รับจ้างตั้งแต่วันที่ ๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๔๖



(นายพิพิธ พรหมสิทธิ์)

รองผู้ว่าการ (วิศวกรรม)

ประธานคณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง (ก.พ.จ.)

เอกสาร ก.

คุณสมบัติและหลักเกณฑ์พิจารณาการจดทะเบียน

คุณสมบัติของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

ต้องมีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้าง (ก.พ.จ.) กำหนด ดังนี้

1. ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย เว้นแต่กรณียื่นขอจดทะเบียนในฐานะนิติบุคคลร่วม (Joint Venture หรือ Consortium) ที่มีการร่วมค้ากับนิติบุคคลต่างประเทศ ให้เฉพาะนิติบุคคลที่เป็น Lead Firm เท่านั้นที่ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย

2. ในกรณีที่มีการร่วมค้า (Joint Venture หรือ Consortium)

2.1 ต้องมีผู้ร่วมค้าไม่เกิน 3 ราย และต้องระบุบริษัทที่จะมาร่วมงาน (Joint Venture) หรือผู้ร่วมงาน (Consortium) มาด้วย บริษัทที่อยู่ในกลุ่มไม่สามารถยื่นขอจดทะเบียนร่วมกับบริษัทอื่นเกินกว่าหนึ่งกลุ่ม

2.2 ต้องมีหนังสือรับรองภาระผูกพัน และการรับผิดชอบร่วมกันในการดำเนินงานจนเสร็จสมบูรณ์ตามที่ กปน.กำหนด

2.3 ในกรณีที่มีการร่วมค้ากับนิติบุคคลต่างประเทศ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยต้องเป็น Lead Firm และมีสัดส่วนรับผิดชอบในกิจการร่วมค้าไม่น้อยกว่า 51% ของมูลค่าโครงการ

3. ผู้ร่วมงานที่เป็นบริษัทต่างประเทศ จะต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มครองทางการทูต ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลเป็นผู้เสนอราคาและผู้ร่วมงานได้มีคำสั่งให้สิทธิและความคุ้มกันเช่นนั้น

4. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนและผู้ร่วมงานทุกราย ต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ กปน.

5. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนและผู้ร่วมงานทุกราย ต้องไม่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามคำสั่งศาล

6. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกการประปานครหลวงเพิกถอนออกจากทะเบียนผู้รับจ้าง

7. ผู้ยื่นขอจดทะเบียน ต้องไม่มีผู้ถือหุ้น หรือหุ้นส่วนผู้จัดการ หรือกรรมการผู้จัดการ เคยทำงานอยู่ในกิจการที่เคยถูกเพิกถอนนั้น (ยกเว้นผู้ถือหุ้นของบริษัทมหาชนจำกัด)

หลักเกณฑ์พิจารณาการจดทะเบียน

จะพิจารณาผู้ยื่นขอจดทะเบียนตามหัวข้อหลัก ดังนี้

ประเภทงานที่จดทะเบียน	เกณฑ์การพิจารณาการจดทะเบียน			
	ฐานะการเงิน (คะแนนเต็ม)	ผู้รับผิดชอบใน การดำเนินงาน (คะแนนเต็ม)	เครื่องมือ เครื่องจักรกล (คะแนนเต็ม)	ผลงาน (คะแนนเต็ม)
1. งานวางท่อประธาน				
1.1 โดยวิธีขุดวาง	40	20	10	30
1.2 โดยวิธี Pipe Jacking	35	15	25	25
1.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill	35	15	25	25
1.4 โดยวิธี Slip Lining	35	15	25	25
2. งานวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ				
2.1 โดยวิธีขุดวาง	40	20	10	30
2.2 โดยวิธี Slip Lining	35	15	25	25
2.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill	35	15	25	25
2.4 โดยวิธี CIPP	35	15	25	25
3. งานโยธา	40	20	10	30
4. งานระบบส่งน้ำประปา	35	15	10	40
5. งานระบบผลิตน้ำประปา	35	15	10	40
6. งานสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ	35	15	10	40

เกณฑ์ตัดสินการผ่านการจดทะเบียน

ได้รับคะแนนรวมไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน

เอกสาร ข.

คำแนะนำและแบบฟอร์มการยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	1
วัตถุประสงค์ของการจดทะเบียนผู้รับจ้าง	3
คำแนะนำผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง	4
รายละเอียดระเบียบในการจดทะเบียนผู้รับจ้าง	5
การกรอกเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง	8
การกรอกรายการในเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง	9
รายการเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง	9
แบบฟอร์ม “ก” ใบสมัครขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง	12
แบบฟอร์ม “จ” รายงานเกี่ยวกับฐานะการเงิน	14
แบบฟอร์ม “ค” ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน	15
แบบฟอร์ม “ค.1” บัญชีแสดงรายชื่อกำลังคนของผู้ยื่นขอจดทะเบียนที่จะมาทำงาน ก่อสร้างกับการประปานครหลวง	16
แบบฟอร์ม “ค.2” หนังสือรับรองการทำงานของผู้จัดการโครงการ	17
แบบฟอร์ม “ค.3” หนังสือรับรองการทำงานของวิศวกร	18
แบบฟอร์ม “ค.4” หนังสือรับรองการทำงานของช่างเทคนิค	19
แบบฟอร์ม “ค.5” ประวัติการผ่านงานก่อสร้างของผู้ปฏิบัติงานก่อสร้าง	20
แบบฟอร์ม “ง” รายการเครื่องมือ เครื่องจักรกล	24
แบบฟอร์ม “ง.1” บัญชีแสดงรายการเครื่องมือเครื่องจักรกลที่เป็นกรรมสิทธิ์ หรือ เช่าซื้อ หรือเช่าของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง	31
แบบฟอร์ม “จ” ผลงาน	32

คำนำ

การจดทะเบียนผู้รับจ้างของการประปานครหลวง เป็นวิธีการหนึ่งในการคัดเลือกหาผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเบื้องต้นแล้วขึ้นทะเบียนไว้ เพื่อจะเข้ารับจ้างงานก่อสร้างต่าง ๆ ของการประปานครหลวง ซึ่งได้ดำเนินการมาโดยตลอด ปัจจุบัน การประปานครหลวง ได้ดำเนินการจดทะเบียนและประเมินผลผู้รับจ้างตามระเบียบการประปานครหลวง ฉบับที่ 64 ว่าด้วย การจดทะเบียนและการประเมินผลผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง (พ.ศ. 2546)

ประเภทงานก่อสร้างที่ต้องจดทะเบียนจำนวน 12 ประเภทงาน

1. งานก่อสร้างวางท่อประธาน
 - 1.1 โดยวิธีขุดวาง
 - 1.2 โดยวิธี Pipe Jacking
 - 1.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill
 - 1.4 โดยวิธี Slip Lining
2. งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ
 - 2.1 โดยวิธีขุดวาง
 - 2.2 โดยวิธี Slip Lining
 - 2.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill
 - 2.4 โดยวิธี CIPP
3. งานก่อสร้างงานโยธา
4. งานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา
5. งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา
6. งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

ชั้นผู้รับจ้างมีทั้งหมด 3 ระดับ คือ ผู้รับจ้างชั้น 1 ผู้รับจ้างชั้น 2 และผู้รับจ้างชั้น 3 โดยผู้รับจ้างในแต่ละลำดับชั้นจะมีสิทธิ ดังนี้

ผู้รับจ้างชั้น 1 จะได้รับสิทธิพิเศษจากการประปานครหลวง ดังนี้

- (1) สามารถรับงานก่อสร้างได้สูงเป็นสองเท่าของวงเงินขีดความสามารถในการรับงาน
- (2) จะได้รับการพิจารณาให้เข้ารับงานที่การประปานครหลวงกำหนดว่าจะจ้างเฉพาะผู้รับจ้างชั้น 1 เท่านั้น

(3) ได้รับการประกาศเป็นผู้รับจ้างชั้น 1 ใน Internet ของการประปานครหลวง

ผู้รับจ้างชั้น 2 สามารถรับงานได้ในวงเงินขีดความสามารถในการรับงาน และสิทธิต่าง ๆ ตามหลักเกณฑ์ปกติในเงื่อนไขการจัดจ้าง และเงื่อนไขตามสัญญา

ผู้รับจ้างชั้น 3 ไม่มีสิทธิซื้อเอกสารประกวดราคา/สอบราคา และหรือรับงานก่อสร้างของการ
ประปานครหลวง จนกว่าจะได้รับการพิจารณาเลื่อนลำดับชั้น

ทั้งนี้ ผู้ที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาการจดทะเบียนตามหลักเกณฑ์ที่การประปานครหลวงกำหนด
และได้รับการขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับจ้างครั้งแรกจะถูกจัดให้อยู่ในระดับผู้รับจ้างชั้น 2 ทุกสาย ซึ่งการประปา
นครหลวงจะพิจารณาปรับเลื่อนชั้นขึ้นเป็นผู้รับจ้างชั้น 1 หรือถูกปรับเป็นผู้รับจ้างชั้น 3 โดยขึ้นอยู่กับผลการ
ประเมินการปฏิบัติงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง และหลักเกณฑ์วิธีการจัดชั้นผู้รับจ้างตามที่การประปานครหลวง
กำหนด

ในกรณีเป็นงานร่วมกับหน่วยราชการหรือรัฐวิสาหกิจอื่นหรืองานที่ใช้เงินกู้ การประปานครหลวง
สงวนสิทธิ์ที่จะใช้หรือไม่ใช้ผลการจดทะเบียนครั้งนี้กับงานดังกล่าว

วัตถุประสงค์ของการจดทะเบียนผู้รับจ้าง

การคัดเลือกผู้รับจ้าง โดยวิธีจดทะเบียนผู้รับจ้างนี้ การประสานครหลวงได้มีการดำเนินการมาตั้งแต่เริ่มงานโครงการแผนหลัก และได้มีการปรับปรุงทะเบียนผู้รับจ้างให้เหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมมาโดยตลอด โดยงานที่เคยมีการขึ้นทะเบียนผู้รับจ้างไว้ก่อน ได้แก่ งานก่อสร้างวางท่อประธาน งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ และงานก่อสร้างเฉพาะกิจ เป็นต้น

การจดทะเบียนผู้รับจ้างมีวัตถุประสงค์หลัก เพื่อเป็นการคัดเลือกผู้รับจ้างที่มีความรู้ความชำนาญเฉพาะด้านให้เหมาะสมกับลักษณะงานที่จะก่อสร้าง เป็นการกำหนดและปรับขีดความสามารถในการรับงานของผู้รับจ้างได้อย่างเหมาะสมตลอดเวลา นอกจากนี้ยังเป็นการเพิ่มความสะดวกและรวดเร็วในการดำเนินงานตามแผนงานการลงทุน และแผนงานบริการให้ทันตามเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นการปรับปรุงทะเบียนผู้รับจ้างของการประสานครหลวงให้มีความเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจในภาวะปัจจุบัน ในช่วงเริ่มต้นให้ระเบียบการประสานครหลวง ฉบับที่ 64 ว่าด้วยการจดทะเบียนและประเมินผลผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประสานครหลวง (พ.ศ.2546) กปน. ได้เปิดให้จดทะเบียนผู้รับจ้าง 6 ประเภทงาน คือ งานก่อสร้างวางท่อประธาน งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ งานก่อสร้างงานโยธา งานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา และงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำจ่ายน้ำกับถังเก็บน้ำ แต่ต่อมาเมื่อปี 2555 กปน. มีนโยบายให้เพิ่มการจดทะเบียนงานก่อสร้างวางท่อประปาโดยวิธีไม่ขุดวาง/ไม่เปิดผิวจราจร(Pipe Trenchless Technology) 6 ประเภทงาน เพื่อให้ได้ผู้รับจ้างที่มีประสิทธิภาพและความชำนาญเฉพาะด้านในการวางท่อประธาน และงานวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ ดังนี้

งานก่อสร้างวางท่อประธาน

- โดยวิธี Pipe Jacking
- โดยวิธี Horizontal Directional Drill (HDD)
- โดยวิธี Slip Lining

งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ

- โดยวิธี Slip Lining
- โดยวิธี Horizontal Directional Drill
- โดยวิธี Cured-In-Place-Pipe (CIPP)

คำแนะนำผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

ก่อนกรอกรายการในเอกสารจดทะเบียนผู้รับจ้าง ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ อ่านและทำความเข้าใจอย่างแจ่มชัด และรับทราบในรายละเอียดต่อไปนี้

1. รายละเอียดระเบียบในการจดทะเบียนผู้รับจ้าง ในเอกสารจดทะเบียนผู้รับจ้าง
2. การประกาศหลวงสงวนสิทธิ์ที่จะออกเอกสารแก้ไข และเพิ่มเติมเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง ได้ตามที่เห็นสมควร ก่อนกำหนดการยื่นเอกสารจดทะเบียนผู้รับจ้าง ไม่น้อยกว่า 7 วัน
3. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนสามารถเลือกยื่นขอจดทะเบียนเพื่อมารับงานก่อสร้างประเภทใดประเภทหนึ่ง หรือทุกประเภทได้ตามที่ต้องการ โดยให้ยื่นเอกสารอยู่ในชุดเดียวกัน (ต้นฉบับ 1 เล่ม สำเนา 3 เล่ม)
4. สำเนาเอกสารทุกชนิดที่เสนอประกอบมากับเล่มต้นฉบับ ต้องรับรองความถูกต้องโดยผู้มีอำนาจ
5. เอกสารที่ยื่น ต้องเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารประกอบอื่น ๆ ที่มีใช้เอกสารการจดทะเบียน ให้ใช้ภาษาอังกฤษได้
6. เมื่อผู้ยื่นขอจดทะเบียนได้ผ่านการจดทะเบียนเป็นผู้รับจ้างการประกาศหลวงแล้ว ต้องซื้อและยื่นเอกสารประกวดราคาในนามที่ผ่านการจดทะเบียนแล้วเท่านั้น จะซื้อและยื่นในนามอื่นไม่ได้
7. กรณีที่ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผ่านการจดทะเบียนงานก่อสร้างประเภทใดประเภทหนึ่ง ทั้งภายใต้ชื่อตนเอง และหรือร่วมค้ำกับรายอื่น จะสามารถซื้อเอกสารประกวดราคา และเลือกยื่นประกวดราคาในฐานะใดฐานะหนึ่งได้เพียงฐานะเดียวเท่านั้น
8. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนที่ผ่านการคัดเลือกและได้ขึ้นทะเบียนผู้รับจ้างการประกาศหลวงประเภทใดประเภทหนึ่งแล้ว สามารถเข้าร่วมประกวดราคาได้เฉพาะประเภทงานที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้เท่านั้น ไม่สามารถรับจ้างงานอื่นที่ไม่ได้ขึ้นทะเบียน นอกจากการประกาศหลวงจะกำหนดเป็นอย่างอื่น

รายละเอียดระเบียบในการจดทะเบียนผู้รับจ้าง

1. การจดทะเบียนผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง เป็นการดำเนินการตามระเบียบการประปานครหลวง ฉบับที่ 64 ว่าด้วยการจดทะเบียนและประเมินผลผู้รับจ้างงาน ก่อสร้างของการประปานครหลวง (พ.ศ.2546)
2. คุณสมบัติเบื้องต้นของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง
 - 2.1 ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย เว้นแต่กรณียื่นขอจดทะเบียนในฐานะนิติบุคคลร่วม (Joint Venture หรือ Consortium) ที่มีการร่วมค้ำกับนิติบุคคลต่างประเทศ ให้เฉพาะนิติบุคคลที่เป็น Lead Firm เท่านั้นที่ต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทย
 - 2.2 ในกรณีที่ยื่นขอจดทะเบียนในฐานะนิติบุคคลร่วม (Joint Venture หรือ Consortium)
 - 2.2.1 ต้องมีผู้ร่วมค้ำไม่เกิน 3 ราย และต้องระบุบริษัทที่จะมาร่วมงาน (Joint Venture) หรือผู้ร่วมงาน (Consortium) มาด้วย บริษัทที่อยู่ในกลุ่มไม่สามารถยื่นขอจดทะเบียนร่วมกับบริษัทอื่นเกินกว่าหนึ่งกลุ่ม
 - 2.2.2 ต้องมีหนังสือรับรองการะผูกพัน และการรับผิดชอบร่วมกันในการดำเนินงานจนเสร็จสมบูรณ์ตามที่ กปน.กำหนด
 - 2.2.3 ในกรณีที่ร่วมค้ำกับนิติบุคคลต่างประเทศ นิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยต้องเป็น Lead Firm และมีสัดส่วนรับผิดชอบในกิจการร่วมค้ำไม่น้อยกว่า 51% ของมูลค่าโครงการ
 - 2.3 ผู้ร่วมงานที่เป็นบริษัทต่างประเทศ จะต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือคุ้มครองทางการทูต ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลเป็นผู้เสนอราคาและผู้ร่วมงานได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
 - 2.4 ผู้ยื่นขอจดทะเบียนและผู้ร่วมงานทุกราย ต้องไม่เป็นผู้ถูกแจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของทางราชการ หรือห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับ กปน.
 - 2.5 ผู้ยื่นขอจดทะเบียนและผู้ร่วมงานทุกราย ต้องไม่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามคำสั่งศาล
 - 2.6 ผู้ยื่นขอจดทะเบียนต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกการประปานครหลวงเพิกถอนออกจากทะเบียนผู้รับจ้าง
 - 2.7 ผู้ยื่นขอจดทะเบียน ต้องไม่มีผู้ถือหุ้น หรือหุ้นส่วนผู้จัดการ หรือกรรมการผู้จัดการ เคยทำงานอยู่ในกิจการที่เคยถูกเพิกถอนนั้น (ยกเว้นผู้ถือหุ้นของบริษัทมหาชนจำกัด)
3. การยื่นใบสมัครขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง จะต้องแสดงรายการโดยละเอียดว่า เป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติของผู้รับจ้างตามข้อ 4 พร้อมทั้งต้องแสดงหลักฐานประกอบดังต่อไปนี้

3.1 สำหรับบริษัทจำกัดที่จดทะเบียนฯ ไว้ในประเทศไทย ต้องมีหลักฐาน

3.1.1 หนังสือบริคณห์สนธิ และข้อบังคับของบริษัท

3.1.2 หนังสือรับรองสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
กระทรวงพาณิชย์

3.2 สำหรับห้างหุ้นส่วนจำกัดที่จดทะเบียนฯ ในประเทศไทย ต้องมีหนังสือรับรองของ
สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

3.3 สำหรับกิจการร่วมค้า

3.3.1 ต้องมีสำเนาหนังสือข้อตกลงในภาวะผูกพันและการรับผิดชอบร่วมกันในการ
ดำเนินงาน (Joint Venture หรือ Consortium Agreement) โดยมีผู้มีอำนาจของบริษัทร่วมค้า แต่ละรายลงนาม
พร้อมทั้งประทับตราบริษัทฯ

3.3.2 ให้บริษัท/ห้างฯ ที่ร่วมค้ากันแยกยื่นเอกสารและข้อมูลต่าง ๆ ให้ครบถ้วน
ในรูปแบบของเอกสารการจดทะเบียน เนื่องจากพิจารณาการประสานครหลวงจะพิจารณาคุณสมบัติและ
ข้อมูลของแต่ละบริษัท/ห้างฯ ที่ดีที่สุดในแต่ละหลักเกณฑ์ ยกเว้นการพิจารณาฐานะการเงิน จะพิจารณาเฉลี่ย
ตามสัดส่วนข้อตกลงความรับผิดชอบในกิจการร่วมค้านั้น

3.4 สำหรับนิติบุคคล ซึ่งมีภูมิลำเนา หรือสำนักงานทำการอยู่ ณ ต่างประเทศที่ร่วมค้ากับนิติ
บุคคลที่จดทะเบียนไว้ในประเทศไทย ต้องมีหลักฐานมาแสดงด้วย

3.4.1 สำเนาเอกสารการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล และวัตถุประสงค์ของนิติบุคคล ซึ่ง
จดทะเบียนไว้ ณ ภูมิลำเนาของนิติบุคคลนั้น และได้รับรองสำเนาถูกต้อง โดย Notary Public หรือทางราชการ
ของประเทศที่นิติบุคคลนั้นตั้งอยู่

3.4.2 หนังสือแต่งตั้งตัวแทนผู้มีอำนาจเต็มให้กับบริษัทหรือบุคคลที่อยู่ใต้อำนาจศาล
ประเทศไทยและมีภูมิลำเนาอยู่ในประเทศไทย ให้เป็นผู้มีอำนาจดำเนินการ และลงลายมือชื่อในหนังสือธุรกิจ
เกี่ยวกับข้อตกลงต่าง ๆ และสัญญาแทนนิติบุคคลนั้น ๆ ได้ด้วย

4. หลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นขอจดทะเบียน คือ

ประเภทงานที่จดทะเบียน	หลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติของผู้ยื่นขอจดทะเบียน			
	ฐานะการเงิน (คะแนนเต็ม)	ผู้รับผิดชอบใน การดำเนินงาน (คะแนนเต็ม)	เครื่องมือ เครื่องจักรกล (คะแนนเต็ม)	ผลงาน (คะแนนเต็ม)
1. งานวางท่อประชาชน				
1.1 โดยวิธีขุดวาง	40	20	10	30
1.2 โดยวิธี Pipe Jacking	35	15	25	25
1.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill	35	15	25	25
1.4 โดยวิธี Slip Lining	35	15	25	25
2. งานวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ				
2.1 โดยวิธีขุดวาง	40	20	10	30
2.2 โดยวิธี Slip Lining	35	15	25	25
2.3 โดยวิธี Horizontal Directional Drill	35	15	25	25
2.4 โดยวิธี CIPP	35	15	25	25
3. งานโยธา	40	20	10	30
4. งานระบบส่งน้ำประปา	35	15	10	40
5. งานระบบผลิตน้ำประปา	35	15	10	40
6. งานสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ	35	15	10	40

หมายเหตุ ก. เกณฑ์ตัดสินผ่านการจดทะเบียน ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างต้องได้รับคะแนนคุณสมบัติรวม
ไม่ต่ำกว่า 60 คะแนน การประสานครหลวงจึงจะพิจารณาและกำหนดวงเงินขีดความสามารถในการรับงานให้

ข. ในกรณีที่ผู้ยื่นขอจดทะเบียนรายใดผ่านการจดทะเบียนงานก่อสร้างมากกว่า 1 ประเภท
การประสานครหลวง จะเลือกวงเงินขีดความสามารถในการรับงานของประเภทงานที่ต่ำสุด เป็นวงเงินขีด
ความสามารถในการรับงานรวมทุกประเภทของผู้ผ่านการจดทะเบียนรายนั้นเพียงค่าเดียว

ค. เครื่องมือเครื่องจักรกล ผู้ยื่นขอจดทะเบียนจะต้องแนบหลักฐานการเป็นเจ้าของ เช่าซื้อ หรือเช่า
ที่สามารถตรวจสอบมูลค่ารวมของเครื่องมือเครื่องจักรกล หากไม่มีหลักฐานแนบมาจะไม่พิจารณาให้ใน
รายการนั้น

14

- สำหรับประเภทงาน 1.1 2.1 และ 3-6 ในกรณีที่เป็นการเช่า จะคิดมูลค่าหรือได้รับการพิจารณาให้คะแนนเพียงครั้งหนึ่งของมูลค่าจริงหรือการถือกรรมสิทธิ์

- สำหรับประเภทงาน 1.2-1.4 และ 2.2-2.4

- ในกรณีที่เป็นการเช่าซื้อ จะคิดมูลค่าหรือได้รับการพิจารณาให้คะแนนร้อยละ 50 ของมูลค่าจริงหรือการถือกรรมสิทธิ์

- กรณีที่เป็นการเช่า จะคิดมูลค่าหรือได้รับการพิจารณาให้คะแนนร้อยละ 25 ของมูลค่าจริงหรือการถือกรรมสิทธิ์

การกรอกเอกสารของจดทะเบียนผู้รับจ้าง

ผู้สนใจยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง จะต้องติดต่อขอซื้อเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างได้ที่ กองบริหารสัญญาโครงการ การประปานครหลวง อาคารสำนักงานใหญ่ ถนนประชาชื่น แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างจะจัดทำเป็นรูปเล่ม และจะมอบให้ผู้ซื้อเอกสารการจดทะเบียนฯ 1 เล่ม พร้อมแผ่น CD บรรจุแบบฟอร์ม 1 แผ่น ใช้สำหรับการยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

ในการยื่นขอจดทะเบียนฯ จะต้องกรอกรายการต่าง ๆ ลงในแบบฟอร์มที่มีอยู่ในเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง อย่างชัดเจนและครบถ้วน แล้วจัดส่งเอกสารดังกล่าวกลับมาในรูปเล่มให้ครบถ้วน **ต้นฉบับ 1 เล่ม และสำเนา 3 เล่ม** ให้การประปานครหลวง เอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง หากมีข้อสงสัยเฉพาะส่วนใดส่วนหนึ่งจะไม่ได้รับการพิจารณา และแบบฟอร์มใดไม่เพียงพอให้ใช้กระดาษจัดพิมพ์สอดใส่เพิ่มเติมได้ หรือมีเอกสารเพิ่มเติมก็สามารถแนบเพิ่มเติมได้เช่นกัน โดยยึดติดกับเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างให้เรียบร้อย พร้อม ประทับตรา บริษัท/ห้างฯ (ถ้ามี) และลงนามกำกับเอกสารเพิ่มเติมทุกชั้นด้วย หากผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ กรอกรายการไม่ครบถ้วนสมบูรณ์ หรือมิได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบที่จำเป็น และมีระบุไว้ในเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างให้ครบถ้วน การประปานครหลวงอาจจะไม่พิจารณาเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้างในรายนั้น ๆ ได้

การกรอกรายการในเอกสารการขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

1. ใบสมัครขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภทกรอกรายละเอียดในใบสมัครแล้วให้ผู้มีอำนาจลงนามด้วย โดยผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ จะต้องส่งเอกสารและหลักฐานต่าง ๆ ให้ครบตามที่ระบุในเอกสารการขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง
2. รายงานที่เกี่ยวกับฐานะการเงิน ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภทกรอกรายการในแบบฟอร์ม “ข” ให้ครบถ้วนและต้องแนบบงการเงินปีล่าสุดที่มีผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตได้รับรองแล้วตามรายละเอียดกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2519 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2519
3. ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภทกรอกรายการในแบบฟอร์ม “ค”, “ค.1”, “ค.3”, “ค.4” และ “ค.5” ให้ครบถ้วน ส่วนแบบฟอร์ม “ค.2” หนังสือรับรองการทำงานของผู้จัดการโครงการ ให้กรอกเฉพาะผู้ยื่นขอจดทะเบียนงานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา และงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ
แบบฟอร์ม “ค.2”, “ค.3”, “ค.4” และ “ค.5” ให้ใช้เฉพาะ 1 ราย ถ้ามีผู้รับผิดชอบหลายนายให้กรอกแบบฟอร์มเพิ่มเติมให้ครบ และให้ผู้มีอำนาจลงนามรับรอง
สำหรับแบบฟอร์ม “ค.5” ประวัติการผ่านงานของผู้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ให้ผู้จัดการโครงการวิศวกร และช่างเทคนิคที่ได้เสนอชื่อมาทำงานเป็นผู้กรอกประวัติมา และให้ผู้มีอำนาจลงนามรับรอง
4. รายการเครื่องมือเครื่องจักรกล ให้ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานแต่ละประเภท กรอกรายการในแบบฟอร์ม “ง” และ “ง.1” ตามจำนวนที่ผู้ขอจดทะเบียนฯ มีเป็นกรรมสิทธิ์หรือทำการเช่าซื้อหรือเช่า และจะต้องแนบสำเนาหลักฐานแสดงกรรมสิทธิ์หรือเช่าซื้อหรือเช่ามาด้วยทุกรายการ เช่น ใบเสร็จรับเงินซื้อ-ขาย หรือทะเบียนรถยนต์ หรือหลักฐานที่แสดงเป็นเจ้าของ เป็นต้น และถ้าหากเป็นการเช่าจะต้องมีเอกสารหลักฐานว่าเช่าจากแหล่งใดแนบมาด้วย สำหรับรายละเอียดและจำนวนของเครื่องมือเครื่องจักรกล ผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ ควรจะมีเครื่องมือเครื่องจักรกลเป็นกรรมสิทธิ์ตามรายละเอียดของแต่ละประเภทงานที่ยื่นขอจดทะเบียนฯ ตามหลักเกณฑ์การพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง
5. ผลงานที่จะต้องนำมาแสดง คือ ผลงานเกี่ยวกับงานก่อสร้างวางท่อประชาชน งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ และงานก่อสร้างงานโยธา ที่แล้วเสร็จภายใน 5 ปี กับผลงานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา และงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำที่แล้วเสร็จภายใน 10 ปี โดยผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภทต้องกรอกแยกประเภทผลงานตามรายการในแบบฟอร์ม “จ”
6. การยื่นแสดงหลักฐานผลงานที่เป็นของ “หน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้” ของผู้ยื่นขอจดทะเบียน จะต้องแสดงหลักฐานต่อไปนี้มาประกอบการพิจารณาด้วย
 - 6.1 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่ทางราชการออกให้ของบริษัท/ห้างฯ ที่ออกหนังสือรับรองผลงาน
 - 6.2 สำเนาสัญญาจ้าง

7. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง จะถูกตัดสิทธิ์ไม่ได้รับการพิจารณาเอกสารการยื่นขอจดทะเบียน
ในกรณีต่าง ๆ ดังนี้

7.1 ผู้มีอำนาจไม่ลงนามในใบสมัครขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

7.2 ไม่ส่งงบการเงินปีล่าสุด หรือส่งแต่ไม่มีผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตรับรอง

7.3 หากการประสานครหลวงตรวจพบว่าเอกสารที่ผู้ยื่นขอจดทะเบียนนำมายื่นเป็นเอกสาร
ปลอม ซึ่งในกรณีนี้ให้รวมถึงการตรวจพบในภายหลังจากที่ได้ผ่านการพิจารณาและขึ้นทะเบียนเป็นผู้รับจ้าง
แล้ว ก็ให้ถือการจดทะเบียนนั้นเป็นโมฆะ

8. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ ต้องกรอกข้อมูลลงในแบบฟอร์มที่กำหนดให้ทุกรายการ และหากไม่
กรอกรายการใดลงในแบบฟอร์มที่กำหนด จะไม่ได้รับการพิจารณาในรายการนั้น ๆ



แบบฟอร์มการยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง

- งานก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธีขุดวาง
- งานก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี Pipe Jacking
- งานก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี HDD
- งานก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี Slip Lining
- งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธีขุดวาง
- งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี Slip Lining
- งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี HDD
- งานก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี CIPP
- งานก่อสร้างงานโยธา
- งานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา
- งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา
- งานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

บริษัท/ห้างฯ

รายการเอกสารการจดทะเบียนผู้รับจ้าง

บริษัท/ห้างฯ

ให้ผู้ยื่นจดทะเบียนฯ ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่องผู้ยื่นจดทะเบียนฯ สำหรับเอกสารที่ส่งมา และระบุจำนวนเอกสารในช่องจำนวน

ลำดับ ที่	รายการ	ผู้ยื่นจดทะเบียนฯ		สำหรับเจ้าหน้าที่ กปน.		หมายเหตุ
		✓	จำนวน ชุด/แผ่น	✓	จำนวน ชุด/แผ่น	
1.	แบบฟอร์ม "ก"					
2.	แบบฟอร์ม "ข"					
3.	แบบฟอร์ม "ค"					
4.	แบบฟอร์ม "ค.1"					
5.	แบบฟอร์ม "ค.2"					
6.	แบบฟอร์ม "ค.3"					
7.	แบบฟอร์ม "ค.4"					
8.	แบบฟอร์ม "ค.5"					
9.	แบบฟอร์ม "ง."					
10.	แบบฟอร์ม "ง.1"					
11.	แบบฟอร์ม "จ."					
12.	หนังสือบริคณห์สนธิ					
13.	หนังสือรับรองการจดทะเบียนฯจากกระทรวงพาณิชย์					
14.	งบการเงินปีล่าสุดที่มีผู้สอบบัญชีรับอนุญาตรับรอง					
15.	สำเนาเอกสารการเป็นเจ้าของเครื่องมือเครื่องจักรกล					
16.	อื่น ๆ					

ส่วนนี้สำหรับเจ้าหน้าที่การประสานครหลวง

เอกสารที่ส่งมา-

- ครบถ้วน
- ไม่ครบ ขาดรายการ.....
- อื่น ๆ

ลงชื่อ.....ผู้ยื่น

(.....)

วันที่..... โทร.

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่รับเอกสาร

(.....)

วันที่.....

19

ใบสมัครขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานก่อสร้างของการประปานครหลวง

รายการทั่วไป

ยื่นขอจดทะเบียน ประเภทงาน

- วางท่อประชนโดยวิธีขุดวาง วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธีขุดวาง งานโยธา
- วางท่อประชนโดย Pipe Jacking วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี Slip Lining ระบบส่งน้ำประปา
- วางท่อประชนโดย HDD วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี HDD ระบบผลิตน้ำประปา
- วางท่อประชนโดยวิธี Slip Lining วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการโดยวิธี CIPP สถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

(ให้ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ต้องการยื่นขอจดทะเบียน)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

1. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ ได้จดทะเบียนฯต่อทางราชการไว้โดยใช้ชื่อ.....
2. สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....
3. หมายเลขโทรศัพท์.....โทรสาร.....
4. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ.....
5. ทะเบียนเลขที่.....วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....
ได้ระบุนวัตกรรมประสงค้ของนิติบุคคล (เฉพาะงานก่อสร้าง)
คือ
.....
6. รายชื่อ กรรมการดำเนินงาน หรือ หุ่นส่วนฯ ในปัจจุบัน จำนวน..... คน คือ
.....

7. กรรมการผู้จัดการ หรือ หัวหน้าผู้จัดการ หรือ ผู้จัดการ

ชื่อ.....

8. ในกรณีผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างมอบหมายให้ผู้แทนดำเนินการแทนในการยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง
ก็ให้ทำหนังสือมอบอำนาจ โดยระบุการมอบอำนาจในการทำนิติกรรมให้ชัดเจน และให้แนบตัวอย่างลายมือ
ชื่อผู้รับมอบอำนาจพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) มาด้วย

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อความดังกล่าวข้างต้น และเอกสารที่ได้แนบมาทั้งหมดเป็นความจริงและผูกพัน
ข้าพเจ้าได้ตามกฎหมายทุกประการ

(ลงชื่อ)

(.....)

กรรมการผู้จัดการ/หัวหน้าผู้จัดการ/ผู้จัดการ

วันที่

(ประทับตรา)

รายงานเกี่ยวกับฐานะการเงิน

1. ชื่อผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ
 2. ทุนจดทะเบียนในปีปัจจุบัน เป็นเงินบาท
 3. ผู้ยื่นขอจดทะเบียนต้องส่งงบการเงินปีล่าสุด ตามรายละเอียดกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 พ.ศ 2519 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2519 ที่ผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตได้รับรองแล้ว
 4. สำหรับผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างที่มีผลขาดทุนจากอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ ให้ยื่นงบการเงินปี 2540 ที่ผู้ตรวจสอบบัญชีรับอนุญาตได้รับรองแล้วมาด้วย
 5. ถ้าการประปานครหลวงต้องการทราบรายละเอียดเกี่ยวกับเรื่องนี้เพิ่มเติม โปรดแจ้งเจ้าหน้าที่ของผู้ยื่นขอจดทะเบียนฯ ชื่อ..... ตำแหน่งหน้าที่..... โทรศัพท์
- มาชี้แจงและแสดงหลักฐานเพิ่มเติมต่อคณะกรรมการพิจารณาการจดทะเบียนผู้รับจ้างได้
- ได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบแบบฟอร์ม “จ” จำนวน.....แผ่น และเล่ม มาด้วยแล้ว

ลงชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ
 (.....)
 วันที่.....
 (ประทับตรา)

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน

(ให้กรอกจำนวนเจ้าหน้าที่เฉพาะที่มีหลักฐานว่าได้ปฏิบัติงานกับผู้ยื่นขอจดทะเบียนอยู่ในขณะนี้)

1. ชื่อผู้ยื่นขอจดทะเบียน

2. มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานเป็นประจำรวม จำนวนคน คือ

2.1 ผู้จัดการโครงการ จำนวน คน (กรอกเฉพาะผู้ที่ยื่นขอ

จดทะเบียนงานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา และงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำเท่านั้น ผู้ยื่นขอจดทะเบียนงานอื่น ๆ ไม่ต้องกรอก)

2.2 วิศวกรที่มีใบอนุญาต ก.ว. จำนวน คน

2.3 ช่างเทคนิค จำนวนคน

2.4 เจ้าหน้าที่ด้านอื่น ๆ จำนวนคน

3. ได้ยื่นหลักฐานเพื่อประกอบการพิจารณา

3.1 สำเนาภาพถ่ายบัตรสมาชิก ก.ว. (สำหรับวิศวกรควบคุม)

3.2 หนังสือรับรองการทำงานในบริษัทของผู้จัดการโครงการ วิศวกร และช่างเทคนิค โดยใช้แบบฟอร์ม “ค.2”, “ค.3” และ “ค.4” ให้กรอกทุกคน

3.3 ประวัติและผลงานของผู้จัดการโครงการ วิศวกร และช่างเทคนิค (ในแบบฟอร์ม “ค.1” และ ฟอร์ม “ค.5”) ให้กรอกทุกคน

(หลักฐานที่ยื่น เฉพาะเจ้าหน้าที่ที่ได้แจ้งรายชื่อในแบบฟอร์ม “ค.1” เท่านั้น)

ลงชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ
(.....)

วันที่.....

(ประทับตรา)

หนังสือรับรองการทำงานของผู้จัดการโครงการ

(กรอกเฉพาะผู้ที่ยื่นขอจดทะเบียนงานก่อสร้างระบบส่งน้ำประปา งานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา และ
ผลงานก่อสร้างสถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ โดยแนบสำเนาบัตรประชาชน วุฒิการศึกษา และใบอนุญาตขาด
ประกอบการศึกษาวิชาชีพวิศวกรรม(ถ้ามี)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่.....

ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต.....

จังหวัด

คุณวุฒิ สาขา

สถานศึกษา

เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภท(ถ้ามี).....

สาขาทะเบียนเลขที่.....

ขอรับรองต่อการประปานครหลวงว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้จัดการ โครงการประจำของ (บริษัท, ห้าง)

สำหรับงานก่อสร้าง (ให้ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ที่ต้องการ โดยผู้จัดการ โครงการ 1 นาย ควรจะปฏิบัติงาน
ก่อสร้างประเภทใดประเภทหนึ่ง หากไม่ระบุ จะไม่ได้รับการพิจารณา)

- ระบบส่งน้ำประปา
- ระบบผลิตน้ำประปา
- สถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

อัตราเงินเดือน..... ตั้งแต่วันที่เดือน.....พ.ศ.....

ได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบแบบฟอร์ม “ค.2” จำนวน.....แผ่น มาด้วยแล้ว

ลงชื่อผู้จัดการ โครงการ
(.....)

ลงชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ
(.....)

วันที่.....

(ประทับตรา)

25

แบบฟอร์ม “ค.3”

หนังสือรับรองการทำงานของวิศวกร

(ให้วิศวกรของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภท กรอกทุกราย โดยแนบสำเนาบัตรประชาชน
วุฒิการศึกษา และใบอนุญาตประกอบการวิชาชีพวิศวกรรม)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่.....

ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต.....

จังหวัด

คุณวุฒิ สาขา

สถานศึกษา

เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ประเภท

สาขา ทะเบียนเลขที่.....

ขอรับรองต่อการประปาฯ ครบถ้วนว่า ข้าพเจ้าเป็นวิศวกรประจำของ

(บริษัท, ห้าง)

สำหรับงานก่อสร้าง (ให้ใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ต้องการ หากไม่ระบุ จะไม่ได้รับการพิจารณา)

- วางท่อประปา โดยวิธีขุดวาง วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธีขุดวาง งานโยธา
- วางท่อประปา โดย Pipe Jacking วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี Slip Lining ระบบส่งน้ำประปา
- วางท่อประปา โดย HDD วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี HDD ระบบผลิตน้ำประปา
- วางท่อประปา โดยวิธี Slip Lining วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี CIPP สถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

อัตราเงินเดือน.....

ตั้งแต่วันที่ เดือน..... พ.ศ.....

ได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบแบบฟอร์ม “ค.3” จำนวน.....แผ่น มาด้วยแล้ว

ลงชื่อ วิศวกร

(.....)

ลงชื่อ กรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ

(.....)

วันที่.....

(ประทับตรา)

แบบฟอร์ม “ค.4”

หนังสือรับรองการทำงานของช่างเทคนิค

(ให้ช่างเทคนิคของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้างงานทุกประเภท กรอกทุกรายโดยแนบสำเนาบัตรประชาชน วุฒิการศึกษา และหนังสือรับรองการฝึกอบรม(ถ้ามี)

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่.....

ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวงอำเภอ/เขต.....

จังหวัด

คุณวุฒิสาขา

สถานศึกษา

ขอรับรองต่อการประสานครหลวงว่าข้าพเจ้าเป็นช่างเทคนิคประจำในด้าน.....

ของ (บริษัท, ห้าง)

สำหรับงานก่อสร้าง (ให้ใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่ต้องการ หากไม่ระบุ จะไม่ได้รับการพิจารณา)

- วางท่อประธารณ โดยวิธีขุดวาง วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธีขุดวาง งานโยธา
- วางท่อประธารณ โดย Pipe Jacking วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี Slip Lining ระบบส่งน้ำประปา
- วางท่อประธารณ โดย HDD วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี HDD ระบบผลิตน้ำประปา
- วางท่อประธารณ โดยวิธี Slip Lining วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี CIPP สถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

อัตราเงินเดือน

ตั้งแต่วันที่เดือน.....พ.ศ.....

ได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบแบบฟอร์ม “ค.4” จำนวน.....แผ่น มาด้วยแล้ว

ลงชื่อช่างเทคนิค

(.....)

ลงชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ

(.....)

วันที่.....

(ประทับตรา)

ประวัติการผ่านงานก่อสร้างของผู้ปฏิบัติงานก่อสร้าง

(ให้ผู้จัดการโครงการ วิศวกร และช่างเทคนิค ของผู้ยื่นขอจดทะเบียนผู้รับจ้าง กรอกทุกราย โดยแนบ
สำเนาหนังสือรับรองการผ่านงาน (ถ้ามี)

ข้าพเจ้าปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....

สำหรับงานก่อสร้าง (ให้ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □ ที่ต้องการ หากไม่ระบุ จะไม่ได้รับการพิจารณา)

- วางท่อประปาโดยวิธีขุดวาง วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธีขุดวาง งานโยธา
- วางท่อประปาโดย Pipe Jacking วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี Slip Lining ระบบส่งน้ำประปา
- วางท่อประปาโดย HDD วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี HDD ระบบผลิตน้ำประปา
- วางท่อประปาโดยวิธี Slip Lining วางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี CIPP สถานีสูบน้ำกับถังเก็บน้ำ

ประจำบริษัท/ห้าง.....

มีประวัติการผ่านงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

(ให้กรอกตามความเป็นจริง หากไม่เคยมีประสบการณ์ในงานก่อสร้างใด ก็ไม่ต้องกรอก)

ก. ประสบการณ์ในงานก่อสร้างวางท่อประปา โดยวิธีขุดวาง

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

ข. ประสบการณ์ในงานก่อสร้าง โดยวิธี Pipe Jacking

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....

เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

ก. ประสพการณ์ในงานก่อสร้าง โดยวิธี HDD

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....

ง. ประสพการณ์ในงานก่อสร้าง โดยวิธี Slip Lining

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....

จ. ประสพการณ์ในงานก่อสร้าง โดยวิธี CIPP

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในตำแหน่ง.....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....

ฉ. ประสพการณ์ในงานก่อสร้างงานโยธา

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....

ช. ประสพการณ์ในงานก่อสร้างอุโมงค์ส่งน้ำประปาหรืองานในลักษณะเดียวกัน

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้างอุโมงค์ (ระบ
ชนิด ขนาด และความยาว)
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้างอุโมงค์ (ระบ
ชนิด ขนาด และความยาว)
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้างอุโมงค์ (ระบ
ชนิด ขนาด และความยาว)

**ซ. ประสพการณ์ในงานก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หรืองานสถานีสูบน้ำหรืองานโรงงานกำจัด
น้ำเสีย หรืองานโยธาหนัก**

1. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
2. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....
3. ปี พ.ศ. ถึง พ.ศ. ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง
.....

ณ. ประสบการณ์ในงานก่อสร้างอื่น ๆ

1. ปี พ.ศ.ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

2. ปี พ.ศ.ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

3. ปี พ.ศ.ถึง พ.ศ.ปฏิบัติงานในหน้าที่ (ตำแหน่ง).....
เจ้าของสัญญา.....งานในสัญญาเป็นงานก่อสร้าง

ได้แนบเอกสารและหลักฐานประกอบแบบฟอร์ม “ค.5” จำนวน.....แผ่น มาด้วยแล้ว

ขอรับรองว่าข้อความข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....ผู้ปฏิบัติงานก่อสร้าง

(.....)

ลงชื่อกรรมการผู้จัดการ/หุ้นส่วนผู้จัดการ/ผู้จัดการ

(.....)

วันที่.....

(ประทับตรา)

รายการเครื่องมือ เครื่องจักรกล (ต่อ)

2. สำหรับการก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี Pipe Jacking

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	หัวเจาะ (Boring Machine)				
2.	เครื่องดันท่อ (Hydraulic Jacks)				
3.	เครื่องมือควบคุม/บังคับทิศทางของหัวเจาะ				

3. สำหรับการก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี HDD

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องเจาะ (Directional Drilling Machines) และเครื่องคว้านรูเจาะ (Reamer)				
2.	เครื่องหาตำแหน่งหัวเจาะ (Survey Probe, Bore Tracking)				
3.	เครื่องเชื่อมประสาน				

4. สำหรับการก่อสร้างวางท่อประชนโดยวิธี Slip Lining

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องคว้าน (Winch)				
2.	เครื่องทำความสะอาดท่อประปาเดิม เช่น เครื่องฉีดน้ำ				
3.	เครื่องมือตรวจสอบสภาพท่อประปาเดิม เช่น CCTV				
4.	เครื่องเชื่อมประสาน				

5. สำหรับการก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธีขุดวาง

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องสูบน้ำ Ø 2" ขึ้นไป				
2.	เครื่องบดอัดชนิดสันสะเทือน				
3.	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและอุปกรณ์แสงสว่าง				
4.	เครื่องตัดแนวคอนกรีต				
5.	เครื่องทดสอบแรงดันน้ำ				
6.	รถกะบะเททราย, รถบรรทุกขนาดเล็ก				
7.	เครื่องตัดท่อขนาด Ø 150 มม. ขึ้นไป				
8.	เครื่องมือเจาะท่อ AC				
9.	เครื่องมือเจาะท่อ PVC				
10.	เครื่องหุดประกอบท่อ PB (ตัด, จับ, บาน)				

6. สำหรับการก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี Slip Lining

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องกว้าน (Winch)				
2.	เครื่องทำความสะอาดท่อประปาเดิม เช่น เครื่องฉีดน้ำ				
3.	เครื่องมือตรวจสอบสภาพท่อประปาเดิม เช่น CCTV				
4.	เครื่องเชื่อมประสาน				

7. สำหรับการก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี HDD

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องเจาะ (Directional Drilling Machines) และเครื่องคว้านรูเจาะ (Reamer)				
2.	เครื่องหาตำแหน่งหัวเจาะ (Survey Probe, Bore Tracking)				
3.	เครื่องเชื่อมประสาน				

8. สำหรับการก่อสร้างวางท่อจ่ายน้ำกับท่อบริการ โดยวิธี CIPP

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	อุปกรณ์ในการ Insertion และ Curing				
2.	เครื่องทำความสะอาดท่อประปาเดิม เช่น เครื่องฉีดน้ำ				
3.	เครื่องมือตรวจสอบสภาพท่อประปาเดิม เช่น CCTV				

9. เครื่องมือเครื่องจักรกลงานก่อสร้างงานโยธา

ลำดับที่	ประเภท	จำนวนเครื่องมือ เครื่องจักรกล			หมายเหตุ
		ถือกรรมสิทธิ์	เช่าซื้อ	เช่า	
1.	เครื่องสูบน้ำ Ø 2" ขึ้นไป				
2.	เครื่องเชื่อมสนาม				
3.	เครื่องผสมคอนกรีต				
4.	เครื่องสั่นสะเทือนคอนกรีต				
5.	รถเข็นกะบะเหล็ก				
6.	รถบรรทุกขนาดเล็ก				

