



ประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

เรื่อง สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) เดียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๓๐๐ ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้าง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) เดียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๓๐๐ ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ราคาของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๐๗๒,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ณ วันประกาศสอบราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้

๕. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....-..... ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า.....๓,๕๐๐,๐๐๐.-.....บาท (.....สามล้านห้าแสนบาทถ้วน....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....เชื่อถือ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าสอบราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอสอบราคา กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๕. ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแนบหลักฐานเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการจากโรงงาน แบบ รง.๔ พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่งและระยะทางระหว่าง Asphaltic Concrete Plant กับจุดดำเนินการก่อสร้างด้วยระยะทางที่ต้องอยู่ในรัศมีไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ Asphaltic Concrete Plant จากแหล่งใกล้เคียง โดย

ต้องมีระยะทาง ไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตรพร้อมหลักฐานเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการจากโรงงานแบบ รง.๔ เช่น
กัน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท

๑๖. ในวันยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองหรือเอกสารรับรองจากการยางแห่งประเทศไทย
หรือกลุ่มที่การยางแห่งประเทศไทยให้การรับรองเท่านั้น ว่าจะเป็นผู้ขายยางพาราให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

กำหนดคุณสมบัติก่อสร้างในวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๑๕.๐๐ น. ถึง
เวลา ๑๖.๐๐ น. ณ เลียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

หากผู้ซื้อเอกสารสอบราคา ไม่คุณสมบัติก่อสร้างดังกล่าวด้วยตนเององค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี
จะถือว่าได้ทราบสถานที่ ที่จะดำเนินการก่อสร้างตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้วเมื่อมีอุปสรรคและ
ปัญหาต่าง ๆ ในเวลาทำงานจะนำมาอ้างให้พ้นผิดมิได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่
เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาจ้าง ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ได้ที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ปทุมธานี ในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดู
รายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.pathumpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์
หมายเลข ๐๒-๕๙๕๘๕๔๐-๘ ต่อ ๑๐๖๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายสาคร อามิน)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

เอกสาร สอบราคาจ้าง เลขที่ ๒๒/๒๕๖๑

สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) เลียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕

ตำบลคลองสี่ อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕

เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๓๐๐ ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

ลงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี" มีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) เลียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๓๐๐ ตารางเมตร ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ณ เลียบคลองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ
ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศ
ของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ
หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้
จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง
และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่
.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัด
ขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....ไว้กับกรมบัญชีกลาง(กรณีคณะ
กรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชี
กลาง)

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า.....๓,๕๐๐,๐๐๐.-.....บาท (.....สามล้านห้าแสนบาทถ้วน....) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา
โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....เชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑)กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม

“กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้าง
ของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าสอบราคาได้

(๒)กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคล
ที่เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการ
ร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่ง
เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอ
สอบราคา กิจการร่วมค้ำนั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการ
ร่วมค้ำที่ยื่นเสนอรคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้ำ

ที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.

กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๕ ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องแนบหลักฐานเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการจากโรงงาน แบบ รง.๔ พร้อมแผนที่แสดงตำแหน่งและระยะทางระหว่าง Asphaltic Concrete Plant กับจุดดำเนินการก่อสร้างด้วยระยะทางที่ต้องอยู่ในรัศมีไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร หรือต้องมีเอกสารยินยอมให้ใช้ Asphaltic Concrete Plant จากแหล่งใกล้เคียง โดยต้องมีระยะทาง ไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตรพร้อมหลักฐานเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการจากโรงงานแบบ รง.๔ เช่นกัน เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานของกรมทางหลวงชนบท

๒.๑๖ ในวันยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองหรือเอกสารรับรองจากการยางแห่งประเทศไทยหรือกลุ่มที่การยางแห่งประเทศไทยให้การรับรองเท่านั้น ว่าจะเป็นผู้ขายยางพาราให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นซองข้อเสนอซึ่งประกอบด้วย ซองใบเสนอราคา และเอกสารตาม ข้อ ๓.๑ และข้อ ๓.๒ ซึ่งแยกไว้นอกซองใบเสนอราคา ดังต่อไปนี้

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีถิ่นสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) สำเนาใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัทและสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง แบบแสดงลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๗(๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา.....-..... ไว้กับกรมบัญชีกลางพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคาตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ยื่นข้อเสนอให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบ ตก เติม หรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน พร้อมผนึกซอง

ในการเสนอราคาให้เสนอเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๕๐.....วัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอ โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน.....๑๒๐.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซองข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นซองข้อเสนอที่ปิดผนึกซองเรียบร้อย จำนวนซองถึงประธานคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๒๒/๒๕๖๑..... ” ยื่นต่อ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ในวันที่ ...๘...มิถุนายน

๒๕๖๑..... ระหว่างเวลา๐๘.๓๐.....น. ถึง.....๑๖.๓๐.....น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองข้อเสนอแล้ว จะไม่รับซองข้อเสนอโดยเด็ดขาด

๔.๖ คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของ

ผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นคณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....พิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอสอบราคาครั้งนี้.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์.....หลักเกณฑ์ราคา.....

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ..... จะพิจารณาจาก ราคารวม.....

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี... กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารสอบราคา ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี....สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารสอบราคาของ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารสอบราคาของ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือ

มีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการสอบราคาหรือในการทำสัญญาคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือ.....

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นซึ่งเจ๋งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาหรือ... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นที่เจ๋งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารสอบราคาให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ ... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.... มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....

๕.๖ ก่อนลงนามในสัญญา..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... อาจประกาศยกเลิกการสอบราคา หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการสอบราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกันหรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ภายใน...๗... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ.....๕..... ของราคาค่าจ้างที่สอบราคาได้ ให้..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ยึดถือ ไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราฟัทที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัทลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟัทนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต

ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง ซึ่งได้รวม ภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และ กำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน๑..... จวด ดังนี้

จวดที่ ๑ (จวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ....๑๐๐.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและสัญญาจ้าง พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ คอนกรีต (PARA AC) เลียบคลองระบายน้ำที่สี่ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัด ปทุมธานี เสร็จเรียบร้อยตามแบบแปลนและสัญญาจ้างพร้อมติดตั้งป้ายโครงการและงานอื่น ๆ ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคานี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนางานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ.....๑๐..... ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน เป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ.....๐.๒๕..... ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่ กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า๒...ปี...-.....เดือน นับถัดจากวันที่...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี... ได้รับมอบงาน โดยต้องรีบ จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้คืนเดิมภายใน....๓๐.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอมีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราน้อยกว่า.....-.....ของราคาค่าจ้างทั้งหมดแต่ ทั้งนี้ต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) ให้แก่..... ก่อน

การรับชำระเงินล่วงหน้านั้น

๑๑.การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวดองค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... จะหักเงินจำนวน ร้อย ละ.....-..... ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้ไม่ต่ำกว่า ร้อยละ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....ของค่าจ้างทั้งหมด ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใน ประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๓) มาวางไว้ต่อ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัด ปทุมธานี..... เพื่อเป็นหลักประกันแทน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี จะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๒.ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๒.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงิน.....เงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑.....

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....ได้รับอนุมัติ เงินค่าก่อสร้างจาก...เงินสะสม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๒.๒ เมื่อ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับ จ้าง และได้ตกลงจ้างตามการสอบราคาแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจาก ต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตาม ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วันนับตั้งแต ่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้ บรรทุกโดยเรืออื่น ได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่าง ประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไมปฏิบัติตาม (๑)หรือ (๒)ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมกา รพาณิชย์นาวี

๑๒.๓ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี....ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....อาจ พิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคานี้มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี...คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าใดๆ เพิ่มเติม

๑๒.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีอาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....ไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี ไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือที่ได้รับ การคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นหรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓.การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาคงระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๕ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี.....ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๔.มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ...องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี..... ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก-..... หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท.หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้² ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ.....๑๐.....ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน

ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๔.๑ปวส.ช่างก่อสร้าง.....

๑๔.๒ปวส.ช่างโยธา.....

๑๕. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่
กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๖. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานีสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ
การคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา
กับ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี....ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดปทุมธานี

๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ผู้อำนวยการกองพัสดุ.....
สมทบ.....
เจ้าพนักงาน.....
.....

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) เลียบคลองระบายน้ำที่สี่
ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ ๑๕ ตำบลคลองสี่ อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๐๖๖,๐๐๐.-บาท (เก้าล้านบาทหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

ถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC) ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร
ยาว ๒,๐๕๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๓๐๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ราคากลาง ๙,๐๓๒,๐๐๐.-บาท
(เก้าล้านบาทเจ็ดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายธรรธร เขียมสอาด	นักบริหารงานช่าง ระดับต้น
๖.๒ นายรังสฤษดิ์ ไยยุ่ง	นายช่างโยธาอาวุโส
๖.๓ นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

สรุปราคากลางก่อสร้าง

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC)

สถานที่ก่อสร้าง เขียบคลองระบองน้ำที่สี่ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ 15 ตำบลคลองเตย อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,050 เมตร หนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,300 ตารางเมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561 ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง 29.79 บาท ราคาสีฝุ่นจราจรพหุสิทธิ์ เดือน เมษายน 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาฐาน	F_n	ราคาต่อหน่วย $\times F_n$	ราคากลาง	หมายเหตุ
1	งานพื้นที่ทาง AC ปรับกรบดอัดแน่น	ตร.ม.	12,300.00	11.26	138,498.00	1.3447	15.14	186,238.26	
2	ลูกรังรองพื้นที่ทางบดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	1,906.50	614.58	1,171,696.77	1.3447	826.43	1,575,580.65	
3	หินคลกรองพื้นที่บดอัดแน่น หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	1,875.75	701.55	1,315,932.41	1.3447	943.37	1,769,534.32	
4	งานไพร่รมไคท์	ตร.ม.	12,300.00	27.96	343,895.70	1.3447	37.60	462,436.55	
5	งานผิวจราจรพาราแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 0.05 เมตร	ตร.ม.	12,300.00	289.56	3,561,588.00	1.3447	389.37	4,789,267.38	
6	งานติดตั้งราจร								
	- ติดท่อรีโมทเลติกรวมทางเชื่อม	ตร.ม.	691.88	250.00	172,970.00	1.3447	336.18	232,592.76	
	- Rumble Strips 1 ชุด	ตร.ม.	7.80	400.00	3,120.00	1.3447	537.88	4,195.46	
7	เสาเข็มไม้ขนาด 6" X 6.00 ม. รานค่าแรง	ต้น	100.00	346.00	34,600.00	1.3447	465.27	46,526.62	
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง				6,742,300.88				
	ป้ายโครงการ	ป้าย	2.00		3,000.00			6,000.00	
	Factor F					1.3447		2,324,071.11	
	เป็นเงินค่าก่อสร้าง							9,072,372.00	
	ขอผู้ตั้งงบประมาณเป็นเงิน							9,072,000.00	

ตัวอักษร (-เก็บค่าเงินต่อพื้นที่ตามอัตราส่วน)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสมศักดิ์ สุขสุวรรณ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายรังสฤษดิ์ ไชยง)

นางช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายธราทร เอี่ยมสะอาด)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

รายละเอียดราคาค่าก่อสร้างงานทางต่อ 1 หน่วย

ประเภท งานทาง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์คอนกรีต (PARA AC)

สถานที่ก่อสร้างเลยบดรองระบายน้ำที่สี่ ฝั่งตะวันตก หมู่ที่ 15 ตำบลคลองสี่ อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ยาว 2,050 เมตรหนา 0.05 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,300 ตารางเมตร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

ราคาน้ำมันเฉลี่ยลิตรละ 29.79 บาท

ลำดับที่	รายการ	ราคา (บาท)	ต่อหน่วย	หมายเหตุ
1	งานรื้อพื้นทางเดิมACปรับเกรดบดอัดแน่น	1.00	ตร.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	11.26	บาท/ตร.ม.	
	ค่างานต้นทุน	11.26	บาท/ตร.ม.	
2	งานหินคลุกพื้นทาง	1.00	ลบ.ม.	
	- ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง + ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	410.00	บาท/ลบ.ม.	
	- ส่วนยุบตัว 410.00 x 1.5	615.00	บาท/ลบ.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	86.55	บาท/ลบ.ม.	
	ค่างานต้นทุน	701.55	บาท/ลบ.ม.	
3	งานรองพื้นทาง (ลูกรังบดอัดแน่น)	1.00	ลบ.ม.	
	- ค่าวัสดุรวมค่าขนส่ง + ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา	350.00	บาท/ลบ.ม.	
	- ส่วนยุบตัว 350.00 x 1.6	560.00	บาท/ลบ.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	54.58	บาท/ลบ.ม.	
	ค่างานต้นทุน	614.58	บาท/ลบ.ม.	
4	งานตีเส้นจราจร	1.00	ม.	
	- สีเทอร์โมพลาสติก	250.00	บาท/ม.	
	ค่างานต้นทุน	250.00	บาท/ม.	
	- Rumble Strips	400.00	บาท/ม.	
	ค่างานต้นทุน	400.00	บาท/ม.	
5	งาน Pime Coat	1.00	ตร.ม.	
	- ค่าวัสดุรวมขนส่ง	20.809	บาท/ตร.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	7.15	บาท/ตร.ม.	
	ค่างานต้นทุน	27.96	บาท/ตร.ม.	
6	งานผิวทางแอสฟัลท์คอนกรีตบนไพรี่ไลต์	1.00	ตร.ม.	
	- ค่าวัสดุรวมขนส่ง	274.71	บาท/ตร.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	14.85	บาท/ตร.ม.	
	ค่างานต้นทุน	289.56	บาท/ตร.ม.	
7	งานเสาเข็มไม้ขนาด 6" x 6.00 เมตร	1.00	ตร.ม.	
	- ค่าวัสดุรวมขนส่ง	220.00	บาท/ตร.ม.	
	- ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา	126.00	บาท/ตร.ม.	
	ค่างานต้นทุน	346.00	บาท/ตร.ม.	

ราคาพาณิชย์เดือน	เมษายน	2561
วัสดุหินคลุก	เท่ากับ	410.00 บาท
ราคาขาย AC, grad 60-70	เท่ากับ	16,416.67 บาท
ราคาขาย CSS-1	เท่ากับ	20,809.33 บาท
ราคาขาย CRS-2	เท่ากับ	20,329.33 บาท
ยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC)	เท่ากับ	33,950.00 บาท

งานชั้นแอสฟัลท์คอนกรีตสำหรับผิวทางชั้นบน (Wearing Course)

ราคาน้ำมัน 29.00 - 29.99 บาท / ลิตร

ผิวจราจรกว้าง	6.00 เมตร			
ระยะทาง	2,900.00 เมตร			
หนา	0.05 เมตร			
ปริมาณแอสฟัลท์คอนกรีตที่ใช้	10,000.00 ตัน			
ความหนาแน่นของแอสฟัลท์คอนกรีต		เท่ากับ	2,400.00	กก./ลบ.ม.
ใช้หินผสม (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานทาง หน้า 76)		เท่ากับ	0.74	ลบ.ม.
ใช้ยางมะตอยผสม 5.2 % โดยน้ำหนัก (ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานทางตารางที่ 2 หน้า 76)		เท่ากับ	124.80	กก.
ราคาวัสดุหิน (ราคาพาณิชย์)				
ราคาวัสดุหินที่หน้างาน		เท่ากับ	410.00	บาท/ลบ.ม.
อัตราการใช้ เท่ากับ 0.74 ลบ.ม.หิน ต่อ 1 ลบ.ม.แอสฟัลท์		เท่ากับ	303.40	บาท/ลบ.ม.
ราคาขาย Asphalt (AC, grad 60-70) ราคาพาณิชย์	เดือน เมษายน 2561			
ยางมะตอยซีเมนต์ปรับปรุงคุณภาพด้วยยางธรรมชาติ (PARA AC) บรรจุ BULK		เท่ากับ	33,950.00	บาท/ตัน
อัตราการใช้ เท่ากับ 124.80 กก.แอสฟัลท์ ต่อ ลบ.ม.แอสฟัลท์		เท่ากับ	4,236.96	บาท/ลบ.ม.
ค่าติดตั้งเครื่องผสมจากตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	250,000.00	บาท/ครั้ง
กำหนดให้ AC Plant ผลิตแอสฟัลท์คอนกรีตได้ทั้งหมด		เท่ากับ	10,000.00	ตัน
เฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการขนส่งและติดตั้ง Plant		เท่ากับ	25.00	บาท/ตัน
หรือ ต่อ ลบ.ม.		เท่ากับ	60.00	บาท/ลบ.ม.
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีตจากตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	372.43	บาท/ตัน
หรือ ต่อ ลบ.ม.		เท่ากับ	893.83	บาท/ลบ.ม.
รวมค่าวัสดุแอสฟัลท์คอนกรีต		เท่ากับ	5,494.19	บาท/ลบ.ม.
ค่าผสมวัสดุแอสฟัลท์ (Para AC) หนา 0.05 ม.		เท่ากับ	274.71	บาท/ตร.ม.
ค่าปูลาดและบดทับ ผิว AC (บนแอสฟัลท์) จากตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	11.63	บาท/ตร.ม.
ค่าปูลาดและบดทับ ผิว AC (บนโฟมโค้ท) จากตารางสรุปค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	14.85	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุนงานชั้นแอสฟัลท์คอนกรีต (บนผิวแอสฟัลท์)		เท่ากับ	286.34	บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุนงานชั้นแอสฟัลท์คอนกรีต (บนผิวโฟมโค้ท)		เท่ากับ	289.56	บาท/ตร.ม.
PRIME COAT (ใช้ยาง CSS-1)				
ราคา CSS-1 (ที่แหล่ง+ค่าขนส่ง+ค่าขึ้นลง)		เท่ากับ	20,809.33	บาท/ตัน
อัตราการใช้ยาง CSS-1 1.00 ลิตร/ตร.ม.		เท่ากับ	20.809	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	7.150	บาท/ตร.ม.
รวมต้นทุน		เท่ากับ	27.96	บาท/ตร.ม.
TACK COAT (ใช้ยาง CRS-2)				
ราคา CRS-2 (ที่แหล่ง+ค่าขนส่ง+ค่าขึ้นลง)		เท่ากับ	20,329.33	บาท/ตัน
ค่าขาย 0.30 ลิตร @ 20.33 ลิตร/ตร.ม.		เท่ากับ	6.099	บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา		เท่ากับ	6.930	บาท/ตร.ม.
รวมต้นทุน		เท่ากับ	13.03	บาท/ตร.ม.

21