



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการคลัง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน โทร.๓๑๘

ที่ -/๒๕๖๓

วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานขอจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้อำนวยการส่วนบริหารการคลัง

ด้วย สำนักการช่าง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลความจำเป็น

เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. รายละเอียดของงานจ้าง

โครงการลอกท่อระบายน้ำบริเวณ

๒.๑ ซอยในตำบลปากเกร็ด (ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๑, ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๔, หลังตลาดป้ายเทศบาล, ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ช.ขจรเนติยุทธ (ข้างเทศบาลฯ), ช.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ)

๒.๒ ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ซ.๑๗ - ซ.๑๙ (ร้านดอกไม้มีนลดา)

๒.๓ หมู่บ้านเกือกกุล

๒.๔ ซอยจำปา

๒.๕ หมู่บ้านราชพฤกษ์

๒.๖ หมู่บ้านสุขเกษม

๒.๗ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

๒.๘ หมู่บ้านสี่ไชยทอง

๒.๙ หมู่บ้านกฤษดานคร

ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

๓. ราคากลาง (ราคาอ้างอิง)ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จำนวน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน)

๔. วงเงินที่จะจ้าง

เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของสำนักการช่าง แผนงานเคหะและชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ งบประมาณที่ตั้งไว้เป็นจำนวนเงิน

๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องใช้พัสดุ หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีที่จะจ้าง และเหตุผล

ดำเนินการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) เนื่องจากเป็นการจัดหาพัสดุที่มีรายละเอียดคุณลักษณะที่มีความซับซ้อน มีเทคนิคเฉพาะ

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. ร่างประกาศ และร่างเอกสารประกวดราคาจ้าง

ร่างประกาศจ้าง และร่างเอกสาร ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยเห็นควร นำร่างประกาศจ้าง และร่างเอกสารประกวดราคาฯ ไปเผยแพร่เพื่อให้สาธารณชนเสนอแนะ วิจารณ์ ผ่านทางเว็บไซต์ของ เทศบาลนครปากเกร็ด และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง เนื่องจากตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๔๕ (๑)

๙. กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคา

กำหนดระยะเวลาในการพิจารณาผลการเสนอราคาให้แล้วเสร็จภายใน ๑๐ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา

๑๐. ข้อเสนออื่น ๆ

การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ดำเนินการจัดจ้าง ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายละเอียดข้างต้น

๒. ลงนามในร่างประกาศ ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(นางสาวอรุณศรี วงหาร)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครปากเกร็ด มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ๑ ซอยในตำบลปากเกร็ด (ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๑, ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๔, หลังตลาด پایเทศบาล, ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ช.जरนดิยuth (ข้างเทศบาลฯ), ช.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ)
- ๒ ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ช.๑๗ - ช.๑๙ (ร้านดอกไม้มินลดา)
- ๓ หมู่บ้านเกื้อกูล
- ๔ ซอยจำปา
- ๕ หมู่บ้านราชพฤกษ์
- ๖ หมู่บ้านสุขเกษม
- ๗ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ
- ๘ หมู่บ้านสี่ไชยทอง
- ๙ หมู่บ้านกฤษดานคร

ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล

ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างและต้องเป็นงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครปากเกร็ดเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pakkretcity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๙๖๐-๙๗๐๔ ต่อ ๓๑๘, ๓๑๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓


(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่/๒๕๖๓

การจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด

ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓

เทศบาลนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครปากเกร็ด" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑ ขอยในตำบลปากเกร็ด (ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๑, ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย ๔, หลังตลาด
บายเทศบาล, ข.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ข.ขจรเนติยุทธ (ข้างเทศบาลฯ), ข.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ)

๒ ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ซ.๑๗ - ซ.๑๙ (ร้านดอกไม้มินลดา)

๓ หมู่บ้านเกือกกล

๔ ซอยจำปา

๕ หมู่บ้านราชพฤกษ์

๖ หมู่บ้านสุขเกษม

๗ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

๘ หมู่บ้านสี่ชัยทอง

๙ หมู่บ้านกฤษดานคร

ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด เลขที่ สข. ๙/๒๕๖๓ จำนวน -๙- แผ่น

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ เอกสารแนบประกาศประกวดราคาจ้าง จำนวน -๓- หน้า

๑.๘ บันทึกแบ่งงวดงานจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ จำนวน -๓- หน้า

๑.๙ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อ

จัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง จำนวน -๑- หน้า

๑.๑๐ ราคากลางจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ จำนวน -๑๓- หน้า

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างและต้องเป็นงานของผู้รับจ้างในสัญญาเดียว ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครปากเกร็ดเชื่อถือ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือจดทะเบียนบริษัท

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

(๔) เอกสารตามที่กำหนดใน เอกสารข้อกำหนดและขอบเขตงานโครงการลอกท่อระบายน้ำ

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง

ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครปากเกร็ด ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ดผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอรายดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครปากเกร็ด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ภายในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครปากเกร็ดตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครปากเกร็ดได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครปากเกร็ด จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครปากเกร็ดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลนครปากเกร็ด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครปากเกร็ดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครปากเกร็ดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของเทศบาลนครปากเกร็ดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครปากเกร็ดจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ

เทศบาลนครปากเกร็ด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครปากเกร็ด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ด

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครปากเกร็ด ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลนครปากเกร็ดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครปากเกร็ด โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ด ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครปากเกร็ดจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ลอกท่อระบายน้ำ ดังนี้

๑. ขอยในตำบลปากเกร็ด (ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๑, ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๔,หลังตลาด پایเทศบาล, ข.หน้าว่าการอำเภอปากเกร็ด, ข.จรรยาเนติยทธ (ข้างเทศบาลฯ), ข.โต๊ะจีน (ข้างเทศบาลฯ)

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๙.๐๐ เมตร หรือ

มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑.๑๙ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕๖๙.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๖.๔๗ ลูกบาศก์เมตร

๒. ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ซ.๑๗ -ซ.๑๙ (ร้านดอกไม้มินลดา)

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๑๙.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๓.๕๔ ลูกบาศก์เมตร

๓. หมู่บ้านเกื้อกูล

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๑๓.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘.๗๑ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๖๓.๑๗ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๐๔.๐๐ เมตร หรือ

มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๗๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๓๘.๔๓ ลูกบาศก์เมตร

๔. ซอยจำปา

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔๖๐.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๖.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๕. หมู่บ้านราชพฤกษ์

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๙.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๖๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๒.๓๖ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๐๓.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๐.๗๙ ลูกบาศก์เมตร

๖. หมู่บ้านสุขเกษม

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๙๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๕๑.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๗. หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๘.๒๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรดินเลนไม่น้อยกว่า ๑๐๘.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๒๙.๖๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปรายการของเทศบาล ให้แล้ว

เสร็จภายใน ๑๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ลอกท่อระบายน้ำ ดังนี้

๑. หมู่บ้านสี่ชัยทอง

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๔,๗๕๓.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒,๓๑๖.๒๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๓,๙๘๕.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๕๖๓.๐๘ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๙๒.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๗๔.๓๑ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๓๘,๑๕๓.๖๑ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปรายการของเทศบาล ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลอกท่อระบายน้ำดังนี้

๑. หมู่บ้านกฤษดาณคร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕,๑๒๖.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘๙.๗๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔,๒๓๘.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๒๕.๘๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๗๙๕.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๔.๘๑ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๗๐๖.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๙.๗๕ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๓๗.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๒ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๘๗.๗๓ ลูกบาศก์เมตร และปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครปากเกร็ด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบ
 ดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อย
 กว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ
 ได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครปากเกร็ดได้รับอนุมัติเงินค่าจ้าง
 จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลง
 จ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่าง
 ประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการ
 ส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗
 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ
 ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย
 จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือ
 ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
 ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย
 การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครปากเกร็ดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายใน
 เวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครปากเกร็ดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก
 จากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง
 จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลนครปากเกร็ดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ
 สัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน
 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครปากเกร็ด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อ
 เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครปากเกร็ด อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อ
 เสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครปากเกร็ดไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำ
 การจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครปากเกร็ด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

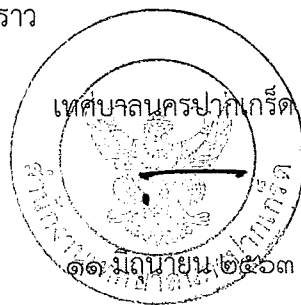
๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครปากเกร็ด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครปากเกร็ด ไว้ชั่วคราว



เอกสารแนบประกาศประกวดราคาจ้าง

ข้อกำหนดและขอบเขตงานโครงการลอกท่อระบายน้ำ

๑.แบบรูปผังบริเวณและรายละเอียด

๑.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในรูปแบบรูปผังบริเวณและรายละเอียดทุกประการให้ครบถ้วนสมบูรณ์

๑.๒ ผู้รับจ้างต้องศึกษาแบบ รูป และรายการอย่างละเอียดถี่ถ้วนจนเป็นที่เข้าใจโดยแจ่มแจ้งทุกประการ ถ้าปรากฏปัญหาความไม่เข้าใจในแบบ รูป และรายการ หรือพบเห็นว่ามีความคลาดเคลื่อนขัดแย้งหรือไม่ละเอียด หรือไม่ชัดเจน หรืออาจไม่ปลอดภัยหรือปัญหาอุปสรรคใดๆ ก็ตามให้รีบเสนอรายการ นั้นๆ ให้คณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อตรวจสอบวินิจฉัยและชี้ขาดซึ่งคณะกรรมการตรวจการจ้างจะถือหลักเกณฑ์จากสัญญาความถูกต้องตามหลักการช่างและความเหมาะสมในประโยชน์ใช้สอยเป็นหลัก ในการชี้ขาดคำวินิจฉัยหรือเป็นเด็ดขาด ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะไม่ดำเนินการไปก่อนที่คณะกรรมการตรวจการจ้างจะให้ความเห็นชอบหรือวินิจฉัยชี้ขาด

๑.๓ สิ่งหนึ่งสิ่งใดที่มีได้ปรากฏในแบบ รูปแบบขยายหรือรายการละเอียดหากเป็นส่วนหนึ่งหรือเป็นองค์ประกอบหรือสิ่งจำเป็นต้องทำ หรือเป็นวิธีที่ควรจะต้องทำเพื่อให้งานได้สำเร็จบริบูรณ์ไปโดยรวดเร็ว ด้วยดี และถูกต้องตามหลักการช่างที่ดี ผู้รับจ้างจะต้องทำการทุกอย่าง โดยเต็มที่และถูกต้องเสมือนว่าได้มีปรากฏในแบบรูปและรายการนั้นๆ

๒.ความรับผิดชอบ

ผู้ว่าจ้างถือว่าผู้รับจ้างเข้าใจแบบและรายละเอียดแนบท้ายสัญญาอย่างถ่องแท้ ตลอดจนยอมรับเงื่อนไขใดๆ ที่ทางผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ทั้งสิ้น ฉะนั้น ถ้าในระหว่างดำเนินการดูแลท่อระบายน้ำมีปัญหาเกิดขึ้น คณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้าง มีสิทธิที่จะดำเนินการในทางที่เป็นประโยชน์ต่อทางผู้ว่าจ้างในอันที่จะปฏิบัติได้

๓.การปฏิบัติงาน

๓.๑ ผู้รับจ้าง จะต้องปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผนงานในสัญญาจ้าง อย่างสม่ำเสมอต่อเนื่องถ้า คณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้างเห็นว่า ผู้รับจ้างเร่งรัดทำงานจนอาจเกิดความเสียหายแล้ว คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิที่จะยับยั้งและให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามหลักการช่างที่ดี ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะถือเป็นข้ออ้างในการปฏิบัติงานไม่ทัน เพื่อขอต่ออายุสัญญา และ/หรือเรียกเงินค่าเสียหายจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

๓.๒ ผู้รับจ้างจะต้องวางแผนการปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับกฎระเบียบหรือการปฏิบัติงานของผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามสัญญาจ้างนี้ให้ได้ตลอดเวลา

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมเครื่องจักรให้สมบูรณ์พร้อมสำหรับการปฏิบัติงานได้อย่างต่อเนื่องได้ตลอดเวลา ทั้งนี้หมายความว่าถึงชนิดและจำนวน ซึ่งจะต้องสมบูรณ์พร้อมและเพียงพอเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา



(นายพรเทพ หอยสังข์)

นายกเทศมนตรีเมือง...

๓.๔ ผู้รับจ้างจะต้องจัดเตรียมจำนวนพนักงานและจำนวนแรงงานไว้ให้พร้อมสำหรับงานทุกด้านโดยแยกจากกันให้เป็นส่วนๆ และจะต้องจัดให้แต่ละส่วนงานสามารถที่จะปฏิบัติงานได้ตลอดเวลา

๓.๕ สิ่งของที่ปรากฏในแบบรูป และรายการละเอียดก็ดี หรือมิได้ปรากฏในแบบรายละเอียดก็ดี แต่เป็นส่วนประกอบการดำเนินการนี้จะต้องเป็นของที่ถูกต้องสอดคล้องตามความต้องการของแบบรูป และรายการละเอียด

๓.๖ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความผิดพลาดเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นแก่งานและบุคคลในระหว่างปฏิบัติงานจนกระทั่งหมดพันธะแห่งสัญญา ด้วยการขอใช้ค่าเสียหายซ่อมแซมหรือรื้อถอนทำให้ใหม่ตามควรแก่กรณี

๓.๗ ผู้รับจ้างจะต้องมีผู้ควบคุมงานและช่างที่มีความชำนาญ และความสามารถในงาน ประเภทตามสัญญาจ้างนี้ประจำ และปฏิบัติงานอยู่ตลอดเวลาระหว่างการดำเนินการนี้ และผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ หรือคำสั่งของคณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้างแนะนำ โดยให้ถือว่าได้สั่งแก่ผู้รับจ้างโดยตรง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องยินยอมปฏิบัติตามทุกกรณี

๓.๘ หากคณะกรรมการตรวจการจ้างของผู้ว่าจ้างพิจารณาเห็นว่าผู้ควบคุมงาน หรือช่างของผู้รับจ้างไม่เหมาะสมที่จะปฏิบัติงาน กล่าวคือ ไม่มีฝีมือและความชำนาญพอเพียงที่จะทำงานนี้ ให้ผู้รับจ้างเปลี่ยนผู้ควบคุมงาน หรือช่างภายใน ๗ วัน นับจากวันที่รับทราบจากคณะกรรมการตรวจการจ้างแล้ว

๔. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัยบริเวณสถานที่ติดตั้งถังทอระบายน้ำ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีความปลอดภัยในพื้นที่ติดตั้งถังทอระบายน้ำ และบริเวณใกล้เคียง โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานด้วยความรอบคอบ ระมัดระวัง ไม่เป็นอุปสรรคหรือขัดขวางต่อการดำเนินงานของผู้ว่าจ้าง โดยที่ผู้รับจ้างจะต้องถือปฏิบัติดังต่อไปนี้

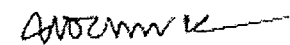
๔.๑ ให้ผู้รับจ้างปฏิบัติงานอยู่เฉพาะพื้นที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้เท่านั้น

๔.๒ ในเขตพื้นที่ติดตั้งถังทอระบายน้ำ ผู้รับจ้างจะต้องเผื่อช่องทางสำหรับรถดับเพลิงและกู้ภัยสามารถใช้ได้ตลอดเวลา

๔.๓ ให้ผู้รับจ้างติดตั้ง แผงกันหรือกรวย แสดงแนวเขตพื้นที่ติดตั้งถังทอระบายน้ำ พร้อมทั้งติดตั้งธงหรือสัญญาณไฟในเวลากลางคืนไว้บนแผงกัน หรือกรวยธง ควรมีขนาดกว้างยาวไม่น้อยกว่า ๓๐x๓๐ เซนติเมตร สีแดงหรือสีส้ม หรือสีแดงสลับสีขาว หรือสีส้มสลับสีขาว ไฟสัญญาณใช้สีแดงหรือสีเหลืองซึ่งมีความเข้มแห่งการส่องสว่างเหมาะสมสามารถมองเห็นและแยกแยะพื้นที่ได้อย่างชัดเจน

๕. การตีความเกี่ยวกับปริมาณในเอกสารสอบราคา

ปริมาณซึ่งมีข้อกำหนดไว้ในปริมาณงานตามเอกสารประมูลจ้างเป็นเพียงประมาณการเท่านั้น เทศบาลนครปากเกร็ดได้จัดทำขึ้นเพื่อเปรียบเทียบผลของการประมูลจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบปริมาณงานที่แท้จริงในการติดตั้งถังทอระบายน้ำเอง การจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างจะได้กระทำตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสัญญา



(นายสมาน หอมจันทร์)
นายกเทศมนตรีเมืองปากเกร็ด

๖. การดูแลล้างท่อระบายน้ำ

๖.๑ ขอบเขตของงาน

ประกอบด้วยการดูแลล้างท่อระบายน้ำให้ปราศจากสิ่งปฏิกูลต่างๆ หรือตามที่คุณควบคุมงานกำหนด รวมทั้งการขนย้ายวัสดุที่ได้จากการดูแลล้างท่อระบายน้ำไปทิ้งโดยต้องแจ้งจุดทิ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบ

๖.๒.๑ วิธีการดูแลล้างฉีดท่อระบายน้ำ

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหารถดูแลล้างท่อระบายน้ำ ขนาด ๑๐ ล้อ ขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า ๓๐๐ แรงม้า ที่มีระบบฉีดน้ำแรงดันสูงไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว อัตราการไหลไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ลิตรต่อนาที มีถังบรรจุน้ำสำหรับฉีดล้างไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ลิตร เพื่อใช้ชะล้างสิ่งปฏิกูลที่อยู่ภายในท่อให้ไหลมารวมกันที่บ่อพัก และมีระบบปั๊มสุญญากาศแบบโรตารี แรงดูดไม่น้อยกว่า ๒๘ นิ้วปรอท แรงดันไม่น้อยกว่า ๑ บาร์ อัตราการไหลไม่น้อยกว่า ๒,๗๐๐ ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง เข้าสู่ถังเก็บที่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร ของตัวรถได้นำมาปฏิบัติงาน ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความรวดเร็ว และไม่กีดขวางการจราจร

๖.๒.๒ ผู้รับจ้างต้องมีรถดูแลล้างท่อระบายน้ำเป็นของตนเอง โดยต้องแนบหลักฐานการเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์รถดูแลล้างท่อระบายน้ำ โดยต้องแสดงเอกสารหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการเสนอ ราคาเพื่อประกอบการพิจารณา

๖.๒.๓ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการดูแลล้างท่อระบายน้ำให้เป็นไปตามแบบรูปรายการของเทศบาลทั้งหมด

๖.๒.๔ ผู้รับจ้างต้องผู้ดำเนินการเปิดฝาบ่อพักในแต่ละจุดด้วยตนเอง เพื่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ และดูดสิ่งปฏิกูลจากบ่อพักรวมทั้งทำการปิดฝาบ่อพักให้เรียบร้อยเมื่อเสร็จงานในแต่ละช่วงการปฏิบัติงาน และต้องดูแลรักษาบ่อพักไม่ให้เกิดการชำรุดเสียหาย ในกรณีที่ผู้รับจ้างทำความเสียหายให้เกิดขึ้นในพื้นที่ปฏิบัติงาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ กรณีที่พบว่าฝาบ่อพักชำรุดอยู่ก่อนแล้ว หรือหากเปิดฝาบ่อพักแล้ว จะทำให้ฝาบ่อพักชำรุดให้ผู้รับจ้างแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบและอนุญาต เมื่อผู้ว่าจ้างอนุญาตให้เปิดฝาบ่อพัก ให้ผู้รับจ้างดำเนินการ เปิดฝาบ่อพักได้โดยไม่ต้องรับผิดชอบต่อความชำรุดของฝาบ่อพัก

๖.๒.๕ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปิดฝาบ่อพักที่ถูกปิดทับด้วย ซีเมนต์ ยางมะตอย บล็อกปูทางเท้า ถนน ลูกกรง หินเกล็ด หรือวัสดุอื่นๆ และดำเนินการปิดทับให้อยู่ในสภาพคงเดิม หลังจากดำเนินการลอกท่อแล้วเสร็จ

๖.๒.๖ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมสถานที่ทิ้งเศษวัสดุที่ได้จากการดูแลล้างท่อระบายน้ำ และผู้รับจ้างต้องแสดงกรรมสิทธิ์ที่ดิน และหนังสือยินยอมให้ใช้สถานที่ทิ้งเศษวัสดุที่ได้จากการดูแลล้างท่อระบายน้ำ โดยต้องแสดงเอกสารหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการเสนอราคา

๖.๒.๗ ผู้ว่าจ้างจะจัดเจ้าหน้าที่ควบคุมการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง, ติดต่อประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเตรียมพื้นที่สำหรับทำงาน และจัดหาแหล่งน้ำในการฉีดล้างท่อระบายน้ำให้กับผู้รับจ้าง

๖.๒.๘ ผู้ว่าจ้างจะทำการตรวจสอบปริมาณสิ่งปฏิกูลในท่อระบายน้ำและบ่อพักที่ผู้รับจ้างทำการดูแลล้างทำความสะอาดวันต่อวัน โดยจะตรวจสอบเพื่อให้ผู้รับจ้างปฏิบัติตามสัญญาจ้างโดยสมบูรณ์

.....
สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด


(นายพรเทพ หอยสังข์)



บันทึกข้อความ

สำนักงานการคลัง
วันที่ ๑๕/๑๒/๖๓
รับที่ ๑๕ พ.ค. ๖๓

ส่วนราชการ สำนักการช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล โทร. ๘๒๙

ที่ ๑๘๑๒/๒๕๖๓ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอให้ดำเนินการจัดจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการคลัง

ตามที่สำนักการช่างได้ตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานเคหะและชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ โครงการลอกท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล ได้ดำเนินการจัดทำรายละเอียดการประมาณราคากลาง และแบ่งงวดงาน เสร็จเรียบร้อย พร้อมส่งแบบก่อสร้างจำนวน ๒๐ ชุด ตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการตามพระราชบัญญัติ กฎกระทรวง และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(นายณพกร หวังพราย)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

- ผ่ายพัสดุและทรัพย์สิน
ดำเนินการตามระเบียบฯ อย่างเคร่งครัด

(นางดวงจันทร์ ทองกระสัน)
ผู้อำนวยการสำนักการคลัง
๑๕ พ.ค. ๒๕๖๓

๑ - นาย โคน
- นาย ...
- ...



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล โทร. ๘๒๘

ที่ ๑๙๕ / ๒๕๖๓

วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง โครงการลอกท่อระบายน้ำ

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง/ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ตามที่สำนักงานช่างได้ตั้งงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ แผนงานพิเศษ และชุมชน งานบำบัดน้ำเสีย หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ เพื่อดำเนินโครงการลอกท่อระบายน้ำ งบประมาณ ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) และมีราคากลาง จำนวน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) เพื่อจ่ายเป็นค่าลอกท่อระบายน้ำบริเวณ ๑.ซอยในตำบลปากเกร็ด (ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๑, ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๔, หลังตลาดป้ายเทศบาล, ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ช.จรนดิยยุทธ (ข้างเทศบาลฯ), ช.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ) ๒.ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ช.๑๗ -ช.๑๘ (ร้านดอกไม้มินลดา) ๓.หมู่บ้านเกือกกุล ๔.ซอยจำปา ๕.หมู่บ้านราชพฤกษ์ ๖.หมู่บ้านสุขเกษม ๗.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ ๘.หมู่บ้านสี่ชัยทอง ๙.หมู่บ้านกฤษดานคร ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล นั้น

ในการนี้ สำนักงานช่างขอส่งเอกสารรายการคำนวณราคากลางค่าลอกท่อระบายน้ำโครงการดังกล่าว พร้อมแบบก่อสร้างจำนวน ๒๐ ชุด โดยขอกำหนดงานแล้วเสร็จ ๙๐ วัน และแบ่งงวดงานเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละสิบของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำดังนี้

๑. ซอยในตำบลปากเกร็ด (ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๑, ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๔, หลังตลาดป้ายเทศบาล, ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ช.จรนดิยยุทธ (ข้างเทศบาลฯ), ช.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ)

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๙.๐๐ เมตร หรือ มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑.๑๙ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕๖๙.๐๐ เมตร หรือ มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๖.๔๗ ลูกบาศก์เมตร

๒. ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ช.๑๗ -ช.๑๘ (ร้านดอกไม้มินลดา)

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๑๙.๐๐ เมตร หรือ มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๓.๕๔ ลูกบาศก์เมตร

๓. หมู่บ้านเกือกกุล

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๑๓.๐๐ เมตร หรือ มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘.๗๑ ลูกบาศก์เมตร

/ลอกท่อ...

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๖.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๖๓.๑๗ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๐๔.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร /

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๗๒.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๓๘.๔๓ ลูกบาศก์เมตร -

๔. ขอยจำปา

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔๖๐.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๖.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๕. หมู่บ้านราชพลักษ์

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๔๑๙.๐๐ เมตร
หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๖๖.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๒.๓๖ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๐๓.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๐.๗๙ ลูกบาศก์เมตร

๖. หมู่บ้านสุขเกษม

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๙๒.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๕๑.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๗. หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๘.๒๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๒.๐๐ เมตร หรือ
มีปริมาตรดินเลนไม่น้อยกว่า ๑๐๘.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๒๙.๖๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปการของเทศบาลให้แล้ว
เสร็จภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละสี่สิบห้าของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำดังนี้

๑. หมู่บ้านสี่ไชยทอง

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๔,๗๕๓.๐๐ เมตร
หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒,๓๑๖.๒๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๓,๙๘๕.๐๐ เมตร
หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๕๖๓.๐๘ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๙๒.๐๐ เมตร
หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๗๔.๓๑ ลูกบาศก์เมตร

/รวมปริมาณ...

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๓,๘๑๕๓.๖๑ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปรายการของเทศบาลให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละสี่สิบห้าของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำดังนี้

๑. หมู่บ้านกฤษดานคร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕,๑๒๖.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘๙.๗๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔,๒๓๘.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๒๕.๘๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๓๙๕.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๔.๘๑ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๓๐๖.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๙.๗๕ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๓๗.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๒ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๘๗.๗๓ ลูกบาศก์เมตร และปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อย

สำนักงานช่างขอเสนอชื่อกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงานดังนี้

กรรมการตรวจการจ้าง

๑. นายพลกฤต สุทธิจันทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง
๒. นายชุมพล จันทรเพ็ญ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ
๓. นายพันธ์ศักดิ์ เรืองเรือ ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญการ

ผู้ควบคุมงาน

๑. นายพรเทพ หอยสังข์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน
๒. นายสมพงษ์ จันทนาค ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุมัติให้ดำเนินการตามพระราชบัญญัติ กฎกระทรวง และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

อนุมัติ

นายพลกฤต สุทธิจันทร์
ผู้อำนวยการส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง
ในตำแหน่งผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล



(นายพรเทพ หอยสังข์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

นายพนธ์ศักดิ์ เรืองเรือ

(นายพนธ์ศักดิ์ เรืองเรือ)

วิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

(นายพนธ์ศักดิ์ เรืองเรือ) รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายสุทร บุญศิริโชติ)

ปลัดเทศบาล



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการช่าง ส่วนช่างสุขาภิบาล โทร. ๘๒๙

ที่ ๑๔๙๙ / ๒๕๖๓ วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการลอกท่อระบายน้ำ

เรียน นายกเทศมนตรี ผ่าน ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

ตามคำสั่งเทศบาลนครปากเกร็ดที่ ๖๑๖/๒๕๖๓ สั่ง ณ วันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการลอกท่อระบายน้ำ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการคำนวณราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาตรวจสอบ และสรุปรายละเอียดการคำนวณราคากลาง ตามแบบแปลนและรายการ เลขที่ สข.๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓ โดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคารและคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้มีมติกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว โดยคิดเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) ตามแบบรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ เพื่อเสนอนายกเทศมนตรีได้โปรดพิจารณาลงนามให้ความเห็นชอบ พร้อมใช้เป็นเอกสารประกอบการกำหนดราคากลาง และจัดส่งให้ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักการคลังดำเนินการจัดจ้าง ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ ต่อไป

เรียน นายกเทศมนตรี

เรียน ปลัดเทศบาล

- เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ราคากลาง เพื่อเป็นเอกสารประกอบการจัดจ้างต่อไป

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายสมพงษ์ จันนาค)

ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพันธ์ศักดิ์ เรืองเรือ)

ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายพรเทพ หอยสังข์)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

(นายนพกร หวังพราย)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายสุทร บุญศิริชูโต)
ปลัดเทศบาล

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.สุขาฯ2 ซ.17- ซ.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเคอคู จำนวน 1 หน้า

4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์ 6.หมู่บ้านสี่แยกทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม

9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์ 

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าลบกท่อ (บาท)	หมายเหตุ
1	รวม งานลบกท่อระบายน้ำ	12,000,000.00	
สรุป	รวมค่างานลบกท่อระบายน้ำ	12,000,000.00	

ตัวอักษร (- สิบสองล้านบาทถ้วน -)

เรียน นายกเทศมนตรี

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายสมพงษ์ จันนาค)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายพันศักดิ์ เรื่องเรือ)

รท.หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายพรเทพ หอยสังข์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

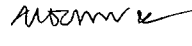
แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขา 2 ซ.17- ซ.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเกื้อกูล จำนวน 1 หน้า

4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพลักษ์ 6.หมู่บ้านสีไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม

9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์ 

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ+แรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานลอกท่อระบายน้ำ	11,249,282.48	1.07	12,036,732.25	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าลอกท่อระบายน้ำเป็นเงินทั้งสิ้น			12,036,732.25	
	ปรับปรุงเป็นเงินค่าลอกท่อระบายน้ำ			12,000,000.00	
	ตัวอักษร (- สิบสองล้านบาทถ้วน -)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ม.				

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

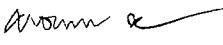
(นายสมพงษ์ จันนาค)

นายช่างเครื่องกลอาวุโส

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายพันศักดิ์ เรืองเรือ)

รก.หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายพรเทพ หอยสังข์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบราคากลาง

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขา 2 ช.17- ช.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเกือกกุล 4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์

จำนวน 3 หน้า

6.หมู่บ้านสี่ไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม 9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานลอกท่อระบายน้ำ					คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			น้ำมันโซล่าที่ 19.09 บ.
1	ซอยในตำบลปากเกร็ด					(ลงชื่อ).....	ประธานกรรมการ		
	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.1 , ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.4					(ลงชื่อ).....	กรรมการ		
	, หลังตลาดบ้ายเทศบาลฯ , ช.หน้าว่าการอำเภอปากเกร็ด					(ลงชื่อ).....	กรรมการ		
	, ช.จรรยาดีพุทธ (ข้างเทศบาลฯ) , ช.ไต้จีน (หลังเทศบาลฯ)								
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 19 ม. , ตะกอน 50%	1.19	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	2,692.97	2,692.97	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 569 ม. , ตะกอน 60%	96.47	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	218,311.61	218,311.61	
	รวม 1	97.66	ลบ.ม.					221,004.58	
2	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.17 - ช.19 (ร้านดอกไม้มินลดา)								
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 119 ม. , ตะกอน 70%	23.54	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	53,271.02	53,271.02	
	รวม 2	23.54	ลบ.ม.					53,271.02	
3	หมู่บ้านเกือกกุล								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 813 ม. , ตะกอน 50%	28.71	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	64,970.73	64,970.73	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 1,006 ม. , ตะกอน 50%	63.17	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	142,953.71	142,953.71	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 104 ม. , ตะกอน 50%	10.20	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	23,082.60	23,082.60	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 272 ม. , ตะกอน 50%	38.43	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	86,967.09	86,967.09	
	รวม 3	140.51	ลบ.ม.					317,974.13	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ			
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
4	ข.จำปา			คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 460 ม. , ตะกอน 50%	16.24	ลบ.ม.					-	-	2,263.00	36,751.12	36,751.12
	รวม 4	16.24	ลบ.ม.								36,751.12	
5	หมู่บ้านราชพฤกษ์											
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 1,419 ม. , ตะกอน 80%	80.20	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	181,492.60	181,492.60				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 866 ม. , ตะกอน 50%	122.36	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	276,900.68	276,900.68				
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 203 ม. , ตะกอน 40%	40.79	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	92,307.77	92,307.77				
	รวม 5	243.35	ลบ.ม.					550,701.05				
6	หมู่บ้านสีไชยทอง											
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 14,753 ม. , ตะกอน 80%	2,316.22	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	5,241,605.86	5,241,605.86				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 3,985 ม. , ตะกอน 50%	563.08	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	1,274,250.04	1,274,250.04				
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 1,092 ม. , ตะกอน 50%	274.31	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	620,763.53	620,763.53				
	รวม 6	3,153.61	ลบ.ม.					7,136,619.43				
7	หมู่บ้านกฤษดานคร											
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 5,126 ม. , ตะกอน 80%	289.72	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	655,636.36	655,636.36				
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 4,238 ม. , ตะกอน 80%	425.83	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	963,653.29	963,653.29				
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 795 ม. , ตะกอน 80%	124.81	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	282,445.03	282,445.03				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 706 ม. , ตะกอน 50%	99.75	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	225,734.25	225,734.25				
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 237 ม. , ตะกอน 40%	47.62	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	107,764.06	107,764.06				
	รวม 7	987.73	ลบ.ม.					2,235,232.99				
8	หมู่บ้านสุขเกษม											
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 892 ม. , ตะกอน 60%	151.24	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	342,256.12	342,256.12				
	รวม 8	151.24	ลบ.ม.					342,256.12				

[illegible]

รายละเอียด ค่าล่อท่อระบายน้ำ

ชื่อโครงการ ล่อท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ล่อท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขา 2 ช.17- ช.19 (ร้านดอกไม้มันลดา) 3.หมู่บ้านเกื้อกูล 4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพลักษ์

จำนวน 3 หน้า

6.หมู่บ้านสี่ไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม 9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์ *usm x*

เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	งานล่อท่อระบายน้ำ				น้ำมันโซล่าที่ 19.09 บ.
1	ซอยในตำบลปากเกร็ด				
	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.1 , ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.4				
	, หลังตลาดบ้ายเทศบาลฯ , ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด				
	, ช.ขจรเนติบุตร (ข้างเทศบาลฯ) , ช.โต๊ะจีน(หลังเทศบาลฯ)				
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 19 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.4^2 / 4 \times 0.5) \times 19$	=	1.19	ลบ.ม.
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 569 ม. , ตะกอน 60%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.6) \times 569$	=	96.47	ลบ.ม.
	รวม 1				
2	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.17 - ช.19 (ร้านดอกไม้มันลดา)				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 119 ม. , ตะกอน 70%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.7) \times 119$	=	23.54	ลบ.ม.
	รวม 2				
3	หมู่บ้านเกื้อกูล				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 813 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.3^2 / 4 \times 0.5) \times 813$	=	28.71	ลบ.ม.
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 1,006 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.4^2 / 4 \times 0.5) \times 1006$	=	63.17	ลบ.ม.
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 104 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.5^2 / 4 \times 0.5) \times 104$	=	10.20	ลบ.ม.
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 272 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.5) \times 272$	=	38.43	ลบ.ม.
	รวม 3				

ลำดับที่	รายการ		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
4	ซ.จำปา				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 460 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.3^2 / 4 \times 0.5) \times 460$	= 16.24	ลบ.ม.	
	รวม 4				
5	หมู่บ้านราชพฤกษ์				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 1,419 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 \times 0.3^2 / 4 \times 0.8) \times 1419$	= 80.20	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 866 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.5) \times 866$	= 122.36	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 203 ม. , ตะกอน 40%	$= (3.14 \times 0.8^2 / 4 \times 0.4) \times 203$	= 40.79	ลบ.ม.	
	รวม 5				
6	หมู่บ้านสี่ชัยทอง				
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 14,753 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 \times 0.5^2 / 4 \times 0.8) \times 14753$	= 2,316.22	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 3,985 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.5) \times 3985$	= 563.08	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 1,092 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.8^2 / 4 \times 0.5) \times 1092$	= 274.31	ลบ.ม.	
	รวม 6				
7	หมู่บ้านกฤษดานคร				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 5,126 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 \times 0.3^2 / 4 \times 0.8) \times 5126$	= 289.72	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 4,238 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 \times 0.4^2 / 4 \times 0.8) \times 4238$	= 425.83	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 795 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 \times 0.5^2 / 4 \times 0.8) \times 795$	= 124.81	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 706 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.5) \times 706$	= 99.75	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 237 ม. , ตะกอน 40%	$= (3.14 \times 0.8^2 / 4 \times 0.4) \times 237$	= 47.62	ลบ.ม.	
	รวม 7				
8	หมู่บ้านสุขเกษม				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 892 ม. , ตะกอน 60%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.6) \times 892$	= 151.24	ลบ.ม.	
	รวม 8				

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

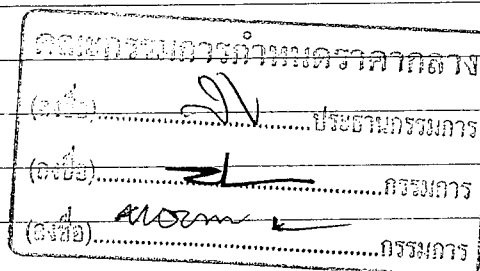
[illegible]

รายละเอียด ค่าลอกท่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	ค่าลอกท่อระบายน้ำ = ค่างานต้นทุน + ค่าอำนวยความสะดวกและกำไร = 1,894.08+369.34 = 2,263.42 = 2,263.00		บาท/ลบ.ม.	
1	ค่างานต้นทุน			
	1.1 ค่าเครื่องจักร			
	- ค่าเสื่อมราคา รถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ = ราคาารถดูดฯ/อายุการใช้งาน = 18,000,000/1,800 = 10,000.00		บาท/วัน	ตามมาตรา 4 พ.ร.ฎ (ฉบับที่ 145) ว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และอัตราค่าหักค่าสึกหลอและค่าเสื่อมราคา
	ราคาารถดูดฯ = 18,000,000.00 บาท			
	อายุการใช้งาน = 5.00 ปี			
	= 1,800.00 วัน			
	จำนวน = 1.00 คัน			
	- ค่าเช่ารถน้ำ (รวม คนขับ + ค่าน้ำมัน) = 7,000*1 = 7,000.00		บาท/วัน	
	ค่าเช่า = 7,000.00 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คัน			
	- ค่าเช่ารถบรรทุก (ขนคนงาน + ขนช่าง + ขนวัสดุอุปกรณ์ลอกท่อฯ) = 666.66*3 = 1,999.98		บาท/วัน	
	ค่าเช่า (20,000 บ./เดือน) = 666.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 3.00 คัน			
	รวม 1.1	18,999.98	บาท/วัน	

รายละเอียด ค่ารถบรรทุกน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1.2	ค่าน้ำมัน			
	- ค่าน้ำมันรถดูดฯ ขนาด 300 แรงม้า	= 100*19.09*1	= 1,909.00	บาท/วัน
	ราคาน้ำมันดีเซล = 19.09 บาท/ลิตร			
	ใช้น้ำมัน = 100.00 ลิตร/วัน			
	จำนวน = 1.00 คัน			
	- ค่าน้ำมันรถบรรทุก (ขนคนงาน + ขนช่าง + ขนวัสดุอุปกรณ์รถอ่า)	= (10*19.09) *3	= 572.70	บาท/วัน
	ราคาน้ำมันดีเซล = 19.09 บาท/ลิตร			
	ใช้น้ำมัน = 10.00 ลิตร/วัน			
	จำนวน = 3.00 คัน			
	รวม 1.2	2,481.70	บาท/วัน	



รายละเอียด ค่าลออกท่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
1.3	ค่าจ้างพนักงาน			
	- ค่าจ้าง ผู้จัดการโครงการ = 1,666.66*1	= 1,666.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (50,000 บ./เดือน) = 1,666.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง หัวหน้างาน = 1,100 *1	= 1,100.00	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 18,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 500 บ./วัน) = 1,100.00 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนงานประจำ = 533.33 *5	= 2,666.65	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 7,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 300 บ./วัน) = 533.33 บาท/วัน			
	จำนวน = 5.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนงานทั่วไป = 430 *10	= 4,300.00	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง = 430.00 บาท/วัน			
	จำนวน = 10.00 คน			
	- ค่าจ้าง หัวหน้าช่างเครื่อง = 1,166.66 *1	= 1,166.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (35,000 บ./เดือน) = 1,166.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง ช่างเครื่อง = 866.66 *2	= 1,733.32	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 20,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 200 บ./วัน) = 866.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 2.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนขับรถดูด = 766.66*1	= 766.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (23,000 บ./เดือน) = 766.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	รวม 1.3	13,399.95	บาท/วัน	

ตรวจสอบและลงนาม
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

รายละเอียด ค่าออกต่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	1.4 ค่าเช่าที่ทิ้งเลน	= 3,000.00	บาท/วัน	
	รวม 1.4	3,000.00	บาท/วัน	
	รวม ค่างานต้นทุน (บาท/วัน)	= [1.1+1.2+1.3+1.4]	บาท/วัน	
	รวม ค่างานต้นทุน (บาท/ลบ.ม.)	= 37,881.63 / 20	บาท/ลบ.ม.	
	รถดูดสิ่งสกปรกกำจัดตะกอนได้ประมาณ = 20.00	ลบ.ม./วัน		
2	ค่าอำนวยความสะดวกและกำไร คิด 19.5%ของงานต้นทุน	= 1,894.08*19.5/100	บาท/ลบ.ม.	
	ค่าอำนวยความสะดวกและกำไร = 19.50	%ของงานต้นทุน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

แบบประมาณราคา

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขาฯ2 ช.17- ช.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเกื้อกุล 4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์ 6.หมู่บ้านสีไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม 9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ จำนวน 1 หน้า

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
	สรุปผลดังนี้ :		
1	รวม งานลอกท่อระบายน้ำ	12,000,000.00	
		12,000,000.00	
	ตัวอักษร (- สิบสองล้านบาทถ้วน -)		

ประมาณการโดย นายพรเทพ หอยสังข์ นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายพรเทพ หอยสังข์)

ตรวจ ร.ก.หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล
(นายพันศักดิ์ เรืองเรือ)

ตรวจ ร.ก.ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล
(นายพลกฤต สุทธิจำนงค์)

เห็นชอบ ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
(นายนพกร หวังพราย)

แบบประมาณราคา

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ข.สุขา 2 ข.17-ข.19 (ร้านดอกไม้มีนลดา) 3.หมู่บ้านเกื้อกุล จำนวน 1 หน้า

4.ข.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์ 6.หมู่บ้านสีไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดานคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม

9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ+แรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	VAT 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานลอกท่อระบายน้ำ	11,249,282.48	1.07	12,036,732.25	
	เงื่อนไข				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าลอกท่อระบายน้ำเป็นเงินทั้งสิ้น			12,036,732.25	
	ปรับปรุงเป็นเงินค่าลอกท่อระบายน้ำ			12,000,000.00	
	ตัวอักษร (- สิบสองล้านบาทถ้วน -)				
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ม.				
	เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ม.				

ประมาณการโดย.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายพรเทพ หอยสังข์)

ตรวจ.....รท.หัวหน้าฝ่ายช่างสุขาภิบาล

(นายพันศักดิ์ เรืองเรือ)

ตรวจ.....รท.ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(นายพลกฤต สุทธิจำนงค์)

เห็นชอบ.....ผู้อำนวยการสำนักช่าง

(นายนพกร หวังพราย)

แบบประมาณราคา

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

แบบเลขที่ สข. 9/2563

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขา 2 ซ.17- ซ.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเกื้อกูล 4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์

จำนวน 3 หน้า

6.หมู่บ้านสี่ไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดาณคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม 9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์ 

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานลอกท่อระบายน้ำ								น้ำมันโซล่าที่ 19.09 บ.
1	ซอยในตำบลปากเกร็ด								
	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.1 , ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.4								
	, หลังตลาด پایเทศบาลฯ , ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด								
	, ช.ขจรเนติยุทธ (ข้างเทศบาลฯ) , ช.โต๊ะจีน(หลังเทศบาลฯ)								
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 19 ม. , ตะกอน 50%	1.19	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	2,692.97	2,692.97	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 569 ม. , ตะกอน 60%	96.47	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	218,311.61	218,311.61	
	รวม 1	97.66	ลบ.ม.					221,004.58	
2	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.17 - ซ.19 (ร้านดอกไม้มินลดา)								
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 119 ม. , ตะกอน 70%	23.54	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	53,271.02	53,271.02	
	รวม 2	23.54	ลบ.ม.					53,271.02	
3	หมู่บ้านเกื้อกูล								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 813 ม. , ตะกอน 50%	28.71	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	64,970.73	64,970.73	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 1,006 ม. , ตะกอน 50%	63.17	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	142,953.71	142,953.71	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 104 ม. , ตะกอน 50%	10.20	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	23,082.60	23,082.60	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 272 ม. , ตะกอน 50%	38.43	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	86,967.09	86,967.09	
	รวม 3	140.51	ลบ.ม.					317,974.13	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ข.จำปา								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 460 ม. , ตะกอน 50%	16.24	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	36,751.12	36,751.12	
	รวม 4	16.24	ลบ.ม.					36,751.12	
5	หมู่บ้านราชพฤกษ์								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 1,419 ม. , ตะกอน 80%	80.20	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	181,492.60	181,492.60	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 866 ม. , ตะกอน 50%	122.36	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	276,900.68	276,900.68	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 203 ม. , ตะกอน 40%	40.79	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	92,307.77	92,307.77	
	รวม 5	243.35	ลบ.ม.					550,701.05	
6	หมู่บ้านสีไชยทอง								
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 14,753 ม. , ตะกอน 80%	2,316.22	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	5,241,605.86	5,241,605.86	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 3,985 ม. , ตะกอน 50%	563.08	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	1,274,250.04	1,274,250.04	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 1,092 ม. , ตะกอน 50%	274.31	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	620,763.53	620,763.53	
	รวม 6	3,153.61	ลบ.ม.					7,136,619.43	
7	หมู่บ้านกฤษดานคร								
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 5,126 ม. , ตะกอน 80%	289.72	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	655,636.36	655,636.36	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 4,238 ม. , ตะกอน 80%	425.83	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	963,653.29	963,653.29	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 795 ม. , ตะกอน 80%	124.81	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	282,445.03	282,445.03	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 706 ม. , ตะกอน 50%	99.75	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	225,734.25	225,734.25	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 237 ม. , ตะกอน 40%	47.62	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	107,764.06	107,764.06	
	รวม 7	987.73	ลบ.ม.					2,235,232.99	
8	หมู่บ้านสุขเกษม								
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 892 ม. , ตะกอน 60%	151.24	ลบ.ม.	-	-	2,263.00	342,256.12	342,256.12	
	รวม 8	151.24	ลบ.ม.					342,256.12	

รายละเอียด ค่าลอกท่อระบายน้ำ

ชื่อโครงการ ลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ

สถานที่ลอกท่อระบายน้ำ 1.ซอยในตำบลปากเกร็ด 2.ช.สุขา 2 ช.17- ช.19 (ร้านดอกไม้มินลดา) 3.หมู่บ้านเกือกกุล 4.ช.จำปา 5.หมู่บ้านราชพฤกษ์

แบบเลขที่ สข. 9/2563

จำนวน 3 หน้า

6.หมู่บ้านสี่ไชยทอง 7.หมู่บ้านกฤษดาณคร 8.หมู่บ้านสุขเกษม 9.หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

ส่วนราชการ ฝ่ายช่างสุขาภิบาล งานดูแลรักษาท่อระบายน้ำ สำนักการช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

ประมาณราคาโดย นายพรเทพ หอยสังข์ *Prateep Hoi Sang*

เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ			จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	งานลอกท่อระบายน้ำ					
1	ซอยในตำบลปากเกร็ด					น้ำมันโซล่าที่ 19.09 บ.
	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.1 , ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.4					
	, หลังตลาด پایเทศบาลฯ , ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด					
	, ช.จรรยาเจริญ (ข้างเทศบาลฯ) , ช.โต๊ะจีน (หลังเทศบาลฯ)					
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 19 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.4^2 / 4 \times 0.5) \times 19$	=	1.19	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 569 ม. , ตะกอน 60%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.6) \times 569$	=	96.47	ลบ.ม.	
	รวม 1					
2	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ช.17 - ช.19 (ร้านดอกไม้มินลดา)					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 119 ม. , ตะกอน 70%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.7) \times 119$	=	23.54	ลบ.ม.	
	รวม 2					
3	หมู่บ้านเกือกกุล					
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 813 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.3^2 / 4 \times 0.5) \times 813$	=	28.71	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 1,006 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.4^2 / 4 \times 0.5) \times 1006$	=	63.17	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 104 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.5^2 / 4 \times 0.5) \times 104$	=	10.20	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 272 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 \times 0.6^2 / 4 \times 0.5) \times 272$	=	38.43	ลบ.ม.	
	รวม 3					

ลำดับที่	รายการ		จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
4	ช.จำปา				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 460 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 * 0.3^2 / 4 * 0.5) * 460$	= 16.24	ลบ.ม.	
	รวม 4				
5	หมู่บ้านราชพฤกษ์				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 1,419 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 * 0.3^2 / 4 * 0.8) * 1419$	= 80.20	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 866 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 * 0.6^2 / 4 * 0.5) * 866$	= 122.36	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 203 ม. , ตะกอน 40%	$= (3.14 * 0.8^2 / 4 * 0.4) * 203$	= 40.79	ลบ.ม.	
	รวม 5				
6	หมู่บ้านสี่ชัยทอง				
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 14,753 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 * 0.5^2 / 4 * 0.8) * 14753$	= 2,316.22	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 3,985 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 * 0.6^2 / 4 * 0.5) * 3985$	= 563.08	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 1,092 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 * 0.8^2 / 4 * 0.5) * 1092$	= 274.31	ลบ.ม.	
	รวม 6				
7	หมู่บ้านกฤษดานคร				
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 5,126 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 * 0.3^2 / 4 * 0.8) * 5126$	= 289.72	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 4,238 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 * 0.4^2 / 4 * 0.8) * 4238$	= 425.83	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 795 ม. , ตะกอน 80%	$= (3.14 * 0.5^2 / 4 * 0.8) * 795$	= 124.81	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 706 ม. , ตะกอน 50%	$= (3.14 * 0.6^2 / 4 * 0.5) * 706$	= 99.75	ลบ.ม.	
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 237 ม. , ตะกอน 40%	$= (3.14 * 0.8^2 / 4 * 0.4) * 237$	= 47.62	ลบ.ม.	
	รวม 7				
8	หมู่บ้านสุขเกษม				
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 892 ม. , ตะกอน 60%	$= (3.14 * 0.6^2 / 4 * 0.6) * 892$	= 151.24	ลบ.ม.	
	รวม 8				

[illegible]

รายละเอียด ค่าลอกท่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

[illegible]

[illegible]

รายละเอียด ค่าลบกท่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	1.3 ค่าจ้างพนักงาน			
	- ค่าจ้าง ผู้จัดการโครงการ = 1,666.66*1	= 1,666.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (50,000 บ./เดือน) = 1,666.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง หัวหน้างาน = 1,100 *1	= 1,100.00	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 18,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 500 บ./วัน) = 1,100.00 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนงานประจำ = 533.33 *5	= 2,666.65	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 7,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 300 บ./วัน) = 533.33 บาท/วัน			
	จำนวน = 5.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนงานทั่วไป = 430 *10	= 4,300.00	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง = 430.00 บาท/วัน			
	จำนวน = 10.00 คน			
	- ค่าจ้าง หัวหน้าช่างเครื่อง = 1,166.66 *1	= 1,166.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (35,000 บ./เดือน) = 1,166.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	- ค่าจ้าง ช่างเครื่อง = 866.66 *2	= 1,733.32	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (ค่าจ้าง 20,000 บ./เดือน + เบี้ยเลี้ยง 200 บ./วัน) = 866.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 2.00 คน			
	- ค่าจ้าง คนขับรถดูด = 766.66*1	= 766.66	บาท/วัน	
	ค่าจ้าง (23,000 บ./เดือน) = 766.66 บาท/วัน			
	จำนวน = 1.00 คน			
	รวม 1.3	13,399.95	บาท/วัน	

รายละเอียด ค่าลอกท่อระบายน้ำ (บาท/ลบ.ม.)

[illegible]

สรุป แบ่งงวดงาน

งวดที่ 1 10 % เวลาดำเนินการ 15 วัน เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ดังนี้

- ลอกท่อระบายน้ำ ซอยในตำบลปากเกร็ด ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 19 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 1.19 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 569 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 96.47 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ ซ.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.17 - ซ.19 (ร้านดอกไม้มีนลดา) ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 119 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 23.54 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านเกื้อกูล ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 813 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 28.71 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 1006 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 63.17 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 104 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 10.20 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 272 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 38.43 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ ซอยจำปา ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 460 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 16.24 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านราชพฤกษ์ ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 1419 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 80.20 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 866 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 122.36 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 203 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 40.79 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านสุขเกษม ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 892 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 151.24 ลบ.ม.
- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 640 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 48.23 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 642 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 108.85 ลบ.ม.
- รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 829.62 ลบ.ม.

งวดที่ 2 45 % เวลาดำเนินการ 55 วัน เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ดังนี้

- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านสี่ไชยทอง ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 14753 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 2316.22 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 3985 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 563.08 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 1092 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 274.31 ลบ.ม.
- รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 3,153.61 ลบ.ม.



สรุป แบ่งงวดงาน

งวดที่ 3 45 % เวลาดำเนินการ 20 วัน เมื่อผู้รับจ้างลอกท่อระบายน้ำ ด้วยรถดูดฉีดล้างท่อระบายน้ำ ดังนี้

- ลอกท่อระบายน้ำ หมู่บ้านกฤษดานคร ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 5126 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 289.72 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 4238 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 425.83 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 795 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 124.81 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 706 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 99.75 ลบ.ม.
ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาวไม่น้อยกว่า 237 ม. , ปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 47.62 ลบ.ม.
- รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า 987.73 ลบ.ม.

รวมเวลาทำงาน 90 วัน



(นายพรเทพ หอยสังข์)

รายละเอียด แบ่งงวดงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เงินล่อท่อา			เงินเบิกจ่าย		วันทำงาน (รถตุต 3 คัน) (ลอกได้ 20 ลบ.ม. /คัน/วัน) (วัน)	วันทำงานสุทธิ (เมื่ออุปสรรค) (วัน)
				ราคา	ราคา+VAT 7%	รวมเงิน	คิดเป็น%	12,000,000.00		
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)		
งวด 1	1.1 ซอยในตำบลปากเกร็ด					2,008,850.16	10.00	1,200,000.00	13.82	15.00
	ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.1 , ช.สุขาประชาสรรค์ 2 ซ.4									
	, หลังตลาดบ้ายเทศบาลฯ , ช.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด									
	, ช.ขจรเนติยุทธ (ข้างเทศบาลฯ) , ช.โตจีน(หลังเทศบาลฯ)									
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 19 ม. , ตะกอน 50%	1.19	ลบ.ม.	2,692.97	2,881.48					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 569 ม. , ตะกอน 60%	96.47	ลบ.ม.	218,311.61	233,593.42					
	1.2 ช.สุขา2 ซ.17- ซ.19 (ร้านดอกไม้มินลดา)									
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 119 ม. , ตะกอน 70%	23.54	ลบ.ม.	53,271.02	56,999.99					
	1.3 หมู่บ้านเกื้อกูล									
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 813 ม. , ตะกอน 50%	28.71	ลบ.ม.	64,970.73	69,518.68					
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 1,006 ม. , ตะกอน 50%	63.17	ลบ.ม.	142,953.71	152,960.47					
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 104 ม. , ตะกอน 50%	10.20	ลบ.ม.	23,082.60	24,698.38					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 272 ม. , ตะกอน 50%	38.43	ลบ.ม.	86,967.09	93,054.79					

415mm ee

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	เงินล่อท้อ			เงินเบิกจ่าย		วันทำงาน (รถตุต 3 คััน) (ลอกลงได้ 20 ลบ.ม. /คััน/วัน) (วัน)	วันทำงานสุทธิ (เมื่ออุปสรรค) (วัน)
				ราคา (บาท)	ราคา+VAT 7% (บาท)	รวมเงิน (บาท)	คิดเป็น% (บาท)	12,000,000.00 (บาท)		
	1.4 ซ.จำปา									
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 460 ม. , ตะกอน 50%	16.24	ลบ.ม.	36,751.12	39,323.70					
	1.5 หมู่บ้านราชพฤกษ์									
	- ท่อ Ø 0.30 ม. , ยาว 1,419 ม. , ตะกอน 80%	80.20	ลบ.ม.	181,492.60	194,197.08					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 866 ม. , ตะกอน 50%	122.36	ลบ.ม.	276,900.68	296,283.73					
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 203 ม. , ตะกอน 40%	40.79	ลบ.ม.	92,307.77	98,769.31					
	1.8 หมู่บ้านสุขเกษม									
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 892 ม. , ตะกอน 60%	151.24	ลบ.ม.	342,256.12	366,214.05					
	1.9 หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ									
	- ท่อ Ø 0.40 ม. , ยาว 640 ม. , ตะกอน 60%	48.23	ลบ.ม.	109,144.49	116,784.60					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 642 ม. , ตะกอน 60%	108.85	ลบ.ม.	246,327.55	263,570.48					
	รวม	829.62	ลบ.ม.							
งวด 2	1.6 หมู่บ้านสี่ชัยทอง					7,636,182.79	45.00	5,400,000.00	52.56	55.00
	- ท่อ Ø 0.50 ม. , ยาว 14,753 ม. , ตะกอน 80%	2,316.22	ลบ.ม.	5,241,605.86	5,608,518.27					
	- ท่อ Ø 0.60 ม. , ยาว 3,985 ม. , ตะกอน 50%	563.08	ลบ.ม.	1,274,250.04	1,363,447.54					
	- ท่อ Ø 0.80 ม. , ยาว 1,092 ม. , ตะกอน 50%	274.31	ลบ.ม.	620,763.53	664,216.98					
	รวม	3,153.61	ลบ.ม.							

รวม 82

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๓. ลักษณะงาน

๔. ราคากลางคำนวณ

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

โครงการลอกท่อระบายน้ำ

สำนักงานช่าง เทศบาลนครปากเกร็ด

๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ ซอยในตำบลปากเกร็ด

(ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๑, ช.สุขาประชาสรรค์ ๒ ซอย๔, หลังตลาดบ้ายเทศบาล

ช.หน้าว่าการอำเภอปากเกร็ด, ช.จรนดิยูท (ข้างเทศบาลฯ), ช.ไต้ะจีน (หลังเทศบาลฯ)

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ ซอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ซ.๑๗ -ซ.๑๙ (ร้านดอกไม้มีนลดา)

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านเกือกกล

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ ซอยจำปา

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านราชพฤกษ์

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านสุขเกษม

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านสี่ไชยทอง

- ลอกท่อระบายน้ำบริเวณ หมู่บ้านกฤษดานคร

เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๖)

๑. นายสมพงษ์ จันนาค ตำแหน่งนายช่างเครื่องกลอาวุโส

๒. นายพันธศักดิ์ เรืองเรือ ตำแหน่งวิศวกรเครื่องกลชำนาญการ

๓. นายพรเทพ หอยสังข์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายณพกร หวังพราย)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานการคลัง ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน โทร.๓๑๘

ที่ -/๒๕๖๓

วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาและขออนุมัติสั่งซื้อสิ่งจ้าง

เรียน ผู้อำนวยการส่วนบริหารการคลัง

ตามที่ได้ดำเนินการจัดจ้างตามประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเอกสารจ้างด้วยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) เลขที่ ๕๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ นั้น

เทศบาลนครปากเกร็ด ขอรายงานผลการพิจารณาการจัดจ้างดังกล่าว ดังนี้

ลอกท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ โครงการ ผู้เสนอราคาที่เหมาะสมการเสนอราคา ได้แก่ บริษัท พาวเวอร์ แวก จำกัด เสนอราคาต่ำสุด เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง ซึ่งต่ำกว่าเงินงบประมาณ ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท คิดเป็นอัตราร้อยละ ๑ (งบประมาณที่ไว้เป็นเงิน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐บาท) ราคากลางในการจัดจ้าง ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท เสนอต่ำกว่าราคากลาง ๑๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท คิดเป็นร้อยละ ๑.๒๕ รายละเอียดตามมติของคณะกรรมการฯ ที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบ ขอให้โปรดลงนามในแบบแจ้งผลการจัดซื้อจัดจ้าง และประกาศรายชื่อผู้ชนะการเสนอราคาที่เหมาะสมมาพร้อมนี้

(นางสาวอรุณศรี วงหาร)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ เทศบาลนครปากเกร็ด

ที่ /๒๕๖๓

วันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เรื่อง รายงานผลการจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายกเทศมนตรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่งเทศบาลฯ ที่ ๗๐๘/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งผู้ควบคุมงาน สำหรับการประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ และคำสั่งเทศบาลฯ ที่ ๗๐๙/๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๓ โดยได้รับการแต่งตั้งเป็นคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ได้ดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ เอกสารหลักฐานประกอบการยื่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จากผู้ยื่นเอกสาร จำนวน -๒- ราย และผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติ จำนวน -๒- ราย โดยมีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ ที่	บริษัท/ห้าง/ห้างหุ้นส่วน/ร้าน	ราคาที่เสนอ		กำหนดเวลา ส่งของแล้ว เสร็จ (วัน)	หมายเหตุ
		บาท	สต.		
๑.	บริษัท พาวเวอร์ แวก จำกัด	๑๑,๘๕๐,๐๐๐	-	๙๐ วัน	
๒.	บริษัท ภัควัฒน์ อีควิปเมนต์ จำกัด	๑๑,๙๑๐,๐๐๐	-	๙๐ วัน	

/คณะกรรมการพิจารณา...

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ พิจารณาแล้วเห็นควรจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ จาก บริษัท พาวเวอร์ แวก จำกัด เป็นจำนวนเงิน ๑๑,๘๕๐,๐๐๐.- บาท (-สิบเอ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน กำหนดงานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน (ราคากลางในการจัดจ้าง ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท) ซึ่งราคาในการจัดจ้างได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการกำหนดราคากลางแล้ว ตามหลักฐานเอกสารแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

(นางสุทาร์ตน์ อรุณบรรเจิดกุล)

ประธานกรรมการ

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)

(นายณพกร หวังพราย)

กรรมการ

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(ลงชื่อ)

(นายอริชาติ จีระประเสริฐ)

กรรมการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายนิติการ



ประกาศเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง ประกาศผู้ชนะการเสนอราคา ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลนครปากเกร็ด เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการลอกท่อระบายน้ำ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) เลขที่ ๕๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ นั้น

ลอกท่อระบายน้ำ จำนวน ๑ โครงการ ผู้เสนอราคาที่ยื่นชนะการเสนอราคา ได้แก่ บริษัท พาวเวอร์ แวก จำกัด (ส่งออก, ขยายส่ง, ขยายปลีก, ให้บริการ, ผู้ผลิต) โดยเสนอราคาต่ำสุด เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

ฉบับ

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๖๐/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลนครปากเกร็ด ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี เมื่อวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ระหว่าง เทศบาลนครปากเกร็ด โดย นายวิชัย บรรดาศักดิ์ นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท พาวเวอร์ แวก จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดนนทบุรี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕ หมู่ ๕ ตำบล/แขวง บางพลับ อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี โดยนายเดชชาญภูมิ ศรีกรม กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการลอกท่อระบายน้ำ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ๑ ขอยในตำบลปากเกร็ด (ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ขอย ๑, ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ขอย ๔, หลังตลาดบ้ายเทศบาล, ข.หน้าว่าการอำเภอปากเกร็ด, ข.ขจรเนติยุทธ (ข้างเทศบาลฯ), ข.โตะจีน (หลังเทศบาลฯ)
- ๒ ขอยสุขาประชาสรรค์ ๒ ข.๑๗ - ข.๑๙ (ร้านดอกไม้มินลดา)
- ๓ หมู่บ้านเกื้อกูล
- ๔ ขอยจำปา
- ๕ หมู่บ้านราชพฤกษ์
- ๖ หมู่บ้านสุขเกษม
- ๗ หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ
- ๘ หมู่บ้านสี่ไผ่ทอง
- ๙ หมู่บ้านกฤษดานคร

ตามแบบรูปและรายการของเทศบาล

ณ เขตเทศบาลนครปากเกร็ด ตำบล/แขวง ปากเกร็ด อำเภอ/เขต ปากเกร็ด จังหวัด นนทบุรี (งบประมาณปี ๒๕๖๓) ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปและรายการ เลขที่ สข. ๙/๒๕๖๓
- ๒.๒ ผนวก ๒ สำเนาใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาฯ (e-bidding) และสำเนาใบแจ้งปริมาณงานและราคา



๒.๓ ผวนก ๓ สำเนาบันทึกรายงานผลการพิจารณา

จำนวน - ๕ - หน้า

๒.๔ ผวนก ๔ รายละเอียดขอบเขตงานโครงการลอกท่อระบายน้ำ

จำนวน - ๓ - หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด ตามใบเสร็จรับเงิน เล่มที่ ๘๒/๖๓ เลขที่ ๐๖ ลงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน ๕๙๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับ ร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๑๑,๘๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๗๗๕,๒๓๓.๖๔ บาท (เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสองร้อยสามสิบสามบาทหกสิบสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลอกท่อระบายน้ำ ดังนี้

๑. ขอยในตำบลปากเกร็ด (ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ขอย๑, ข.สุขาประชาสรรค์ ๒ ขอย๔,หลังตลาดป้ายเทศบาล, ข.หน้าที่ว่าการอำเภอปากเกร็ด, ข.ขรณดิยุทธ (ข้างเทศบาล), ข.โตะจีน (ข้างเทศบาล).

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๙.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑.๑๙ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕๖๙.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตร



ตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๖.๔๗ ลูกบาศก์เมตร

๒. ขอยุทธศาสตร์ ๒ ช.๑๗ -ช.๑๙ (ร้านดอกไม้มินลดา)

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๑๙.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๓.๕๔ ลูกบาศก์เมตร

๓. หมู่บ้านเกือกกล

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๑๓.๐๐ เมตร หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘.๗๑ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๖๓.๑๗ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๐๔.๐๐ เมตร หรือ

มีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๗๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๓๘.๔๓ ลูกบาศก์เมตร

๔. ขอยจำปา

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔๖๐.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๖.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๕. หมู่บ้านราชพฤกษ์

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๙.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๐.๒๐ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๖๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๒.๓๖ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๐๓.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๐.๗๙ ลูกบาศก์เมตร

๖. หมู่บ้านสุขเกษม

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๘๙๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๕๑.๒๔ ลูกบาศก์เมตร

๗. หมู่บ้านทรัพย์วัฒนะ

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๐.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๘.๒๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำ ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๖๔๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรดินเลนไม่น้อยกว่า ๑๐๘.๘๕ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๘๒๙.๖๒ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปรายการของเทศบาล ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน คือภายในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๓

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงิน ๕,๓๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อ

ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลอกท่อระบายน้ำ ดังนี้

๑. หมู่บ้านสี่ไผ่ทอง

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑๔,๗๕๓.๐๐ เมตร



หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒,๓๑๖.๒๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๓,๙๘๕.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๕๖๓.๐๘ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๑,๐๙๒.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๗๔.๓๑ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๓๘,๑๕๓.๖๑ ลูกบาศก์เมตร ตามแบบรูปรายการของเทศบาล ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน คือภายในวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๖๓

งวดสุดท้ายเป็นจำนวนเงิน ๕,๓๓๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนสามหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลอกท่อระบายน้ำดังนี้

๑. หมู่บ้านกฤษดาณคร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๓๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๕,๑๒๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๒๘๙.๗๒ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๔๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๔,๒๓๘.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๒๕.๘๓ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๕๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๗๕๕.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๑๒๔.๘๑ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๗๐๖.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๙.๗๕ ลูกบาศก์เมตร

- ลอกท่อระบายน้ำขนาด Ø ๐.๘๐ เมตร ความยาวท่อระบายน้ำไม่น้อยกว่า ๒๓๗.๐๐ เมตร

หรือมีปริมาตรตะกอนไม่น้อยกว่า ๔๗.๖๒ ลูกบาศก์เมตร

รวมปริมาณตะกอนไม่น้อยกว่า ๙๘๗.๗๓ ลูกบาศก์เมตร และปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อย ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็น.....เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที



๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้เรียบร้อยแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข)

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

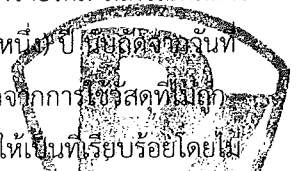
ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จครบถ้วนภายในวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จครบถ้วน และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มันหรือเสื่อม หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่



ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

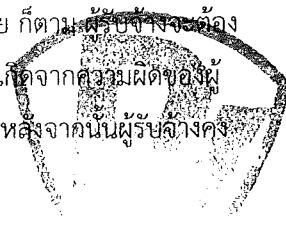
ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น



ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของลูกจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

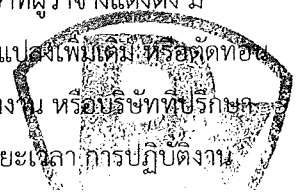
การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงาน



ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือ ดัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงาน พิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลด ลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคา ตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสี ยหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑๑,๘๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยห้าสิ บบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวัน ละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยาย เวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำ งานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ



เวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้อำนาจอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ



ตัวอย่างเอกสารแนบท้ายสัญญาหรือข้อตกลง

เรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. การปรับราคาค่าจ้าง

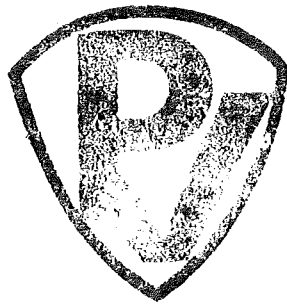
ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยให้นำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก -

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายเดชชาญภูมิ ศรีกรมล)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุทร บุญศิริชูโต)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายนพพร หวังพราย)

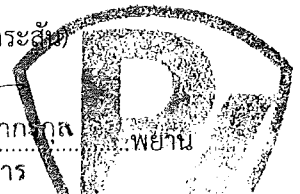
(ลงชื่อ).....พยาน

(นางดวงจันทร์ ทองกระแสน)

(ลงชื่อ).....พยาน

นายสิริภพ จิรนาทกุล

นิติกรปฏิบัติการ



()

(ลงชื่อ)..........พยาน/ผู้พิมพ์
(นางสาวอรุณศรี วงหาร)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๕๗๒๖๑๗๘๕

เลขคู่สัญญา ๖๓๐๗๒๒๐๑๘๙๖๓