

## เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

### ข้อ ๑.๑ รายละเอียดขอบเขตงาน

(Terms of Reference : TOR)

จ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัมพาร  
ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

  
ประธานกรรมการ

  
กรรมการ

  
กรรมการและเลขานุการ

**ข้อกำหนดขอบเขตงาน(TOR)**  
**จ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอักษฎาธร**  
**ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่**

**๑. ความเป็นมา**

องค์การบริหารจัดการน้ำเสีย (อจน.) ได้บันทึกข้อตกลงการให้บริการรับบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวม เทศบาลนครเชียงใหม่ เลขที่ ชม.ชส. ๑/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๕๖ เป็นระยะเวลา ๑๕ ปี โดยให้ อจน. บริหารและจัดการ ตลอดจนซ่อมแซมปรับปรุงบำรุงรักษา ระบบรวบรวม และบำบัดน้ำเสียของเทศบาลฯ ให้สามารถดำเนินการบำบัดน้ำเสียได้ตามมาตรฐานที่ทางราชการกำหนด

กบง.๑ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในโครงการก่อสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลนครเชียงใหม่ ตำบลป่าแดด อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ พบการอุดตันของท่อรวบรวมน้ำเสีย ระหว่างสถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ และสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ (บริเวณสะพานอักษฎาธร) ทำให้ไม่สามารถสูบน้ำเสียจาก สถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ ไปสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ ได้อย่างต่อเนื่อง

เพื่อให้การบริหารจัดการระบบบำบัดน้ำเสียรวมของเทศบาลนครเชียงใหม่สามารถทำงานได้ต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ รวมทั้งเกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชนในพื้นที่ จึงมีความจำเป็นต้องจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอักษฎาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อให้การสูบน้ำเสียจากสถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ ไปสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

๒.๒ เพื่อป้องกันการร้องเรียนน้ำเน่าเสียส่งกลิ่นเหม็นลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

๒.๓ เพื่อให้การทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพตามมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ อจน. ณ วันประกาศ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้รับจ้างต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ที่มีลักษณะเป็นงานจัดการตะกอนหรือสิ่งอุดตัน ในระบบบำบัดน้ำเสีย ท่อรวบรวมน้ำเสีย ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท ภายใต้สัญญาเดียว ซึ่งดำเนินงานเสร็จสิ้นแล้ว และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ผู้ว่าจ้างเชื่อถือ และตรวจสอบได้ภายในระยะเวลา ๓ ปีย้อนหลังนับจนถึงวันยื่นข้อเสนอ โดยให้แสดงหลักฐานหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญาจ้างพร้อมกับการยื่นข้อเสนอด้วย (หากมีข้อสงสัย จอน. มีสิทธิที่จะเรียกเอกสารเพิ่มเติมจากผู้เสนอราคาได้ตลอดเวลา)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานด้านพัฒนาระบบสารสนเทศ หรือจัดหาอุปกรณ์สารสนเทศของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๔๘ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๘ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนออยู่นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายการงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(๑) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน ๑ ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(๒) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า

๑ ล้านบาท

(๓) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๔) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๒๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๕) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๒๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๖๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๖) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๖๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๑๕๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐ ล้านบาท

(๗) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๑๕๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๓๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๖๐ ล้านบาท

(๘) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๓๐๐ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕๐๐ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ล้านบาท

(๙) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน ๕๐๐ ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ (๒) ข้อ (๓) และข้อ (๔.๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่

ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างจัดหาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

#### ๔. สถานที่/พื้นที่ดำเนินการ

ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ณ ท่อรวบรวมน้ำเสียระหว่างสถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ และสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ (บริเวณสะพานอักษฎาธร)

#### ๕. ขอบเขตการดำเนินงาน

๕.๑ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการกั้นน้ำ (block) บริเวณท่อรวบรวมน้ำเสียระหว่างสถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ และสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ (บริเวณสะพานอักษฎาธร)

๕.๒ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตั้งเครื่องสูบน้ำ เพื่อสูบน้ำออกจากบ่อพักน้ำเสีย และท่อรวบรวมน้ำเสียระหว่างบ่อพักน้ำเสียดังกล่าวให้แห้ง

๕.๓ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดการสิ่งอุดตัน อาทิเช่น ดินโคลน สิ่งปฏิกูลต่างๆ ออกจากท่อรวบรวมน้ำเสียระหว่างสถานีสูบน้ำเสียที่ ๔ และสถานีสูบน้ำเสียที่ ๕ (บริเวณสะพานอักษฎาธร) รวมทั้ง การขนย้ายสิ่งอุดตันดังกล่าวไปยังจุดทิ้งต่อไป

๕.๔ ในกรณีที่พบการชำรุดของท่อรวบรวมน้ำเสีย ผู้รับจ้างต้องแจ้งองค์การจัดการน้ำเสียเพื่อดำเนินการจัดการซ่อมบำรุงท่อรวบรวมน้ำเสียให้สามารถใช้งานได้อีกต่อไป (ถ้ามี)

๕.๕ ผู้รับจ้าง ต้องศึกษา และทำความเข้าใจรายละเอียดตามขอบเขตงานอย่างถ่องแท้ ตลอดจนยอมรับเงื่อนไขใดๆ ที่ทางผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ทั้งสิ้น

๕.๖ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปิดฝาบ่อพักน้ำเสียในแต่ละจุดด้วยตนเอง เพื่อทำความสะอาด จัดการสิ่งอุดตัน บ่อพักน้ำเสีย กรณีเมื่อผู้รับจ้างพบความชำรุดของฝาบ่อพักน้ำเสียให้แจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ก่อนทำการเปิด

หรือกรณีพบความชำรุดของฝาบ่อพักน้ำเสียแต่ไม่แจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือฝาบ่อพักน้ำเสียน้ำอยู่ในสภาพสมบูรณ์ แต่เมื่อทำการเปิดฝาบ่อพักน้ำเสียแล้วเกิดการชำรุดเสียหายให้ผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบ

๕.๗ ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปิดฝาบ่อพักน้ำเสียที่ถูกปิดทับด้วยแอสฟัลต์ติกคอนกรีตบล็อกปูทางเท้า ถนน ลูกกรง หินเกล็ด หรือวัสดุอื่นๆ และดำเนินการปิดทับให้อยู่ในสภาพคงเดิม หลังจากดำเนินการลอกท่อรวบรวมน้ำเสียแล้วเสร็จ หากกรณีไม่สามารถเปิดฝาบ่อพักน้ำเสียได้ให้ผู้รับจ้างแจ้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา ก่อนดำเนินการใดๆ

๕.๘ ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมสถานที่ทิ้งเศษวัสดุที่ได้จากการดูโคลนลอกท่อระบายน้ำ และแสดงเอกสารเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบก่อนเข้าดำเนินงาน

๕.๙ ในระหว่างดำเนินงานก่อสร้างตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องดูแลความเรียบร้อยของสถานที่ก่อสร้าง เก็บทำความสะอาดตลอดเวลา และมีให้มีสิ่งกีดขวางหรือเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินงาน

## ๖. ข้อกำหนดด้านการปฏิบัติงาน

๖.๑ ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนการดำเนินการ แผนบุคลากร แผนการใช้เครื่องจักรอุปกรณ์ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง สำหรับงานจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัษฎาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ให้ผู้ว่าจ้างก่อนดำเนินการ

๖.๒ งานระบบไฟฟ้าให้เป็นไปตามรายการมาตรฐาน ว.ส.ท “การติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๔”

๖.๓ งานก่อสร้างทั่วไปให้เป็นไปตามมาตรฐาน

- กรมโยธาธิการ มยธ. ๑๐๑-๑๐๖/๒๕๓๓

- มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๖.๔ เมื่อมีความจำเป็นที่จะต้องมีความเปลี่ยนแปลงรายละเอียดเฉพาะจุด ส่วนใดๆ ให้ตรงกับข้อเท็จจริง ให้ผู้รับจ้างเสนอรูปแบบรายละเอียดให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาเห็นชอบก่อนดำเนินการ

๖.๕ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อค่าสาธารณูปโภคต่างๆ ที่ผู้รับจ้างใช้ระหว่างการดำเนินงานจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัษฎาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ โดยจะต้องดำเนินการประสานงานและติดต่อขอจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรง

๖.๖ ก่อนดำเนินการดำเนินการงานจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัษฎาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำ เทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ผู้รับจ้างจะต้องการสำรวจสภาพหน้างาน สถานที่และพื้นที่ใกล้เคียงรวมถึงสถานที่ที่เกี่ยวข้องให้ชัดเจนในระหว่างดำเนินการ หากมีความเสียหายเกิดจากการดำเนินการของผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาและแก้ไขใหม่ให้กลับคืนสู่สภาพเดิมก่อนส่งงานงวดสุดท้าย โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง

๖.๗ การควบคุมงาน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ ตลอดจนเครื่องมือทดสอบและเครื่องมือวัดอื่นๆ ที่มีประสิทธิภาพและจำนวนเพียงพอกับงานที่ดำเนินการอยู่ เพื่อที่ปฏิบัติงานให้มีประสิทธิภาพและอัตราความก้าวหน้าของงานเพียงพอที่จะประกันได้ว่างานจะเสร็จทันตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา เมื่อใดก็ตามที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ตรวจพบว่าเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้มีประสิทธิภาพไม่เพียงพอหรือไม่เหมาะสมหรือจำนวนน้อย จนทำให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความล่าช้า คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะแจ้งให้ผู้รับจ้างเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่องมือและอุปกรณ์ เปลี่ยนวิธีการดำเนินงานหรือเพิ่มจำนวนเครื่องมือและอุปกรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งและจะต้องรับผิดชอบต่อกรณีที่อาจต้องเร่งรัดดำเนินการปรับปรุงงานให้แล้วเสร็จตามสัญญา ในกรณีที่ผู้รับจ้างมี

การเปลี่ยนเครื่องมืออุปกรณ์ใดๆ จะต้องได้มาตรฐานและเป็นของที่มีประสิทธิภาพและดีกว่าของเดิมและจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเสียก่อน

#### ๖.๘ การรื้อถอนในที่ของบุคคลอื่น

ผู้รับจ้างจะต้องไม่ให้คนงาน เครื่องมือและอุปกรณ์ หรือวัสดุที่ใช้รื้อถอนเข้าไปในที่ดินของผู้อื่นเป็นอันขาด เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากเจ้าของที่เสียก่อน เช่นเดียวกับการทิ้งเศษวัสดุ ในกรณีที่จำเป็นต้องรื้อถอนในที่ดินของผู้อื่น ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ขออนุญาตจากเจ้าของที่เสียก่อน ในกรณีเกิดความเสียหายหรือการฟ้องร้อง ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวทั้งสิ้น

#### ๖.๙ การระวังรักษาและป้องกันความเสียหายแก่ทรัพย์สินของบุคคลอื่น

พื้นผิวทางเดินและสิ่งก่อสร้างต่างๆ ที่ได้รับความเสียหายเนื่องจากการทำงานของผู้รับจ้างจะต้องได้รับการซ่อมแซม หรือตกแต่งให้อยู่ในสภาพเดิม หรือสภาพที่ดีกว่าเดิมทุกประการ โดยใช้วัสดุที่เทียบเท่าหรือดีกว่าของเดิม ตามที่ผู้ควบคุมงานก่อสร้างหรือเจ้าของให้ความเห็นชอบแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องป้องกันและตกแต่งแนวรั้ว ทางเดินเท้า ต้นไม้สนามหญ้า หรือสิ่งอื่นที่อยู่ข้างเคียง ให้อยู่ในสภาพดี สิ่งต่างๆ ที่ผู้รับจ้างได้รื้อถอนออกมาขณะทำงานก็จะต้องใส่ไว้ในที่เดิม ในกรณีที่จำเป็นจะต้องตัดต้นไม้ จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้ว่าจ้างเป็นลายลักษณ์อักษรเสียก่อน และผู้รับจ้างจะต้องชดใช้เงินตามราคาที่ตกลงกับผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้จัดการหาต้นไม้ใหม่มาปลูกแทน การป้องกันทรัพย์สินต่างๆ การขนย้ายและตกแต่งสิ่งๆ ที่ได้รับความเสียหายเนื่องจากงานที่ดำเนินการที่ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งตามสัญญา และค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวทั้งสิ้น

#### ๖.๑๐ การจ้างคนงาน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างฝีมือที่มีความสามารถ และเคยทำงานมาก่อนแล้วมาดำเนินการ และเมื่อใดที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร ให้ผู้รับจ้างทราบว่าคนงานหรือช่างฝีมือผู้หนึ่งผู้ใดหรือหลายคนก็ตามไม่มีความสามารถ หรือไม่เชื่อฟังคำสั่งผู้รับจ้างจะต้องส่งเปลี่ยนคนงานหรือช่างฝีมือเหล่านั้นตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างคนงานทั้งหมดของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องจัดหาให้เพียงพอต่อการทำงานในแต่ละวัน บุคคลที่ถือสัญชาติไทยต้องขึ้นทะเบียนนายจ้าง/ลูกจ้างตาม พรบ.ประกันสังคมพ.ศ. ๒๕๓๓ ให้ถูกต้อง ถ้าหากเป็นคนงานต่างด้าวจะต้องขึ้นทะเบียนแรงงานต่างด้าวตามพระราชบัญญัติการทำงานของคนต่างด้าว พ.ศ. ๒๕๕๑

#### ๖.๑๑ การตรวจสถานที่

๖.๑๒ องค์การจัดการน้ำเสีย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือวิศวกรโครงการ และเจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบอำนาจ มีสิทธิเข้าไปตรวจสถานที่โครงการ สถานที่เก็บอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินงานทุกแห่งของผู้รับจ้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างต้องเอื้อเฟื้ออำนวยความสะดวกให้เป็นอย่างดี

๖.๑๓ การรักษาความสะอาดในระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องรักษาสถานที่ให้อยู่ในสภาพที่สะอาดเรียบร้อยตลอดเวลา ผู้รับจ้างจะต้องเก็บกวาดขยะ หรือสิ่งสกปรกอื่นๆ หลังจากปฏิบัติงานแล้วเสร็จทุกครั้ง และเมื่องานแล้วเสร็จสมบูรณ์ ผู้รับจ้างจะต้องขนย้ายเศษขยะเครื่องมือ และสิ่งปลูกสร้างชั่วคราวออกจาก สถานที่แห่งนั้นๆ ทันที

๖.๑๔ ผู้รับจ้างจะต้องติดต่อประสานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมทางหลวง กรมทางหลวงชนบท กรมชลประทาน เป็นต้น และหน่วยงานสาธารณสุขโรค เช่น การประปานครหลวง การประปาส่วนภูมิภาค การไฟฟ้า นครหลวง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) บริษัท กสท.โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ฯลฯ เพื่อตรวจสอบหาข้อมูลสิ่งสาธารณูปโภคต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมกำหนดตำแหน่งการรื้อย้ายและจัดวาง สิ่งสาธารณูปโภคต่างๆ ภายในเขตทาง เพื่อให้ดำเนินให้สอดคล้องกับแผนการดำเนินการของผู้รับจ้างและเสนอต่อผู้ว่าจ้างหรือผู้แทนผู้ว่าจ้างเพื่อพิจารณาดำเนินการ ต่อไป

๖.๑๕ การดำเนินการจะต้องไม่ทำให้เกิดเสียงดังเกินระดับเสียงชุมชนตามข้อกำหนดหรือประกาศ ของกรมควบคุมมลพิษ กรณีที่จะมีกิจกรรมส่งเสียงดังเป็นพิเศษ ต้องประกาศแจ้งให้ประชาชนทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๖.๑๖ มาตรการลดมลพิษต่างๆ ผู้รับจ้างจะต้องเสนอมาตรการต่างๆ ต่อ องค์การจัดการน้ำเสียในอันที่จะลดมลพิษต่างๆ ที่เกิดจากการก่อสร้างที่จะมีผลกระทบต่อชุมชนที่อยู่อาศัยทั่วไปด้านเสียงรบกวน อุณหภูมิ อากาศ น้ำ และความสั่นสะเทือนที่เกิดขึ้น

๖.๑๗ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียวต่ออุบัติเหตุ หรือความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่ทรัพย์สินหรือส่วนบุคคล ซึ่งเป็นผลจากการกระทำของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ไม่ว่าอุบัติเหตุหรือความเสียหายนั้นจะเกิดขึ้นแก่ฝ่ายผู้รับจ้าง ฝ่ายผู้ว่าจ้างหรือบุคคลภายนอกก็ตาม การละเลยหรืองดเว้นสิ่งที่ผู้รับจ้างพึงกระทำเพื่อป้องกันอุบัติเหตุและความเสียหายในการก่อสร้างให้ถือเป็นการกระทำของผู้รับจ้างด้วย

๖.๑๘ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบแต่ฝ่ายเดียวต่อการชำรุดเสียหายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับสิ่งสาธารณูปโภค ทั้งปวงรวมทั้งทรัพย์สินอื่น ทั้งที่เป็นของทางราชการ และของเอกชน อันเกิดจากการกระทำของผู้รับจ้างไม่ว่าจะเป็นโดยตั้งใจหรือโดยประมาทเลินเล่อก็ตาม

๖.๑๙ ในกรณีที่เกิดการชำรุดเสียหายแก่สิ่งดังกล่าวทั้งหมด ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้เงินหรือต้องทำการบูรณะซ่อมแซมหรือทำขึ้นใหม่ให้กลับคืนสู่สภาพดีตามเดิมโดยเร็ว หากผู้รับจ้างเพิกเฉยหรือบิดพลิ้วไม่ดำเนินการหรือผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างกระทำล่าช้า ผู้ว่าจ้างจะเข้าไปดำเนินการดังกล่าวแทน โดยผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการนี้ทั้งหมด หรือว่าผู้ว่าจ้างอาจบอกเลิกสัญญาจ้างเสียก็ได้ พร้อมทั้งมีสิทธิเรียกค่าเสียหายอื่นๆ ด้วย

๖.๒๐ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบสถานที่งานจ้างบริหารจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัษฎาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ รายละเอียดตามสัญญา ข้อกำหนดพิเศษต่างๆ รวมทั้งรูปแบบและรายการงานก่อสร้างทุกฉบับโดยตลอด และเข้าใจความหมายโดยแจ้งชัดแล้ว จะแสดงการไม่รับรู้สภาพใดๆ อันเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติงานตามสัญญานี้ไม่ได้

๖.๒๑ การที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งผู้ควบคุมงานก่อสร้าง และ/หรือกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อกำกับการตรวจสอบการปฏิบัติงานตามสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะยกขึ้นเป็นเหตุอ้างเพื่อปฏิเสธ หรือขอผ่อนภาระความรับผิดชอบหาได้ไม่

๖.๒๒ การแสดงรายการวัสดุก่อนมีการบอกรับสัญญาใดๆ ผู้ยื่นซองประกวดราคาอาจได้รับการเรียกร้องให้แจ้งให้ทราบถึงแหล่งที่มาของพัสดุ โดยละเอียด ส่วนผสมและผลของวัสดุบางอย่าง หรือทั้งหมดที่จะใช้ในการติดตั้งเครื่องจักรกล ฯลฯ

๖.๒๓ การขุดดินเพื่อวางท่อระบายน้ำ ซึ่งอาจทำให้ถนนหรือทางเท้าชำรุดนั้น ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำกำแพงดินชั่วคราวเพื่อป้องกันการทรุดและดินที่ขุดขึ้นมาต้องไม่กองรูก่ล้าผิวจราจรในกรณีที่ไม่มีสถานที่กองให้ผู้รับจ้างบริหารจัดการขนย้ายไปในทันที

๖.๒๔ การซ่อมแซมบูรณะทางเท้าที่ชำรุด เศษวัสดุที่รื้อถอนออกห้ามมิให้ผู้รับจ้างกองไว้เป็นการกีดขวางการสัญจร หากไม่มีความจำเป็นต้องใช้ผู้รับจ้างต้องจัดการขนย้ายไปให้พ้นบริเวณสถานที่ก่อสร้างทันที สำหรับวัสดุก่อสร้างบางอย่างที่จำเป็นต้องใช้ เช่น หิน หินทราย ผู้ว่าจ้างอนุญาตให้กองบนทางเท้าได้ แต่ผู้รับจ้างต้องจัดทำคอกไว้โดยไม่กีดขวางการจราจร

๖.๒๕ ผู้รับจ้างจัดทำป้ายประกาศระหว่างการดำเนินงานและประชาสัมพันธ์ต่างๆ มีข้อความประกาศ และมีตามจำนวนที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงานก่อสร้างกำหนดและตามที่ราชการกำหนด และมีสัญญาณไฟติดตั้งไว้โดยชัดเจน ณ บริเวณสถานที่ก่อสร้าง และจะต้องดูแลรักษาไม่ให้เกิดความเสียหายหรือเกิดการลบเลือนของข้อความที่ประกาศ ตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง โดยให้มีรายละเอียดในการประกาศดังนี้

- (๑) ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สถานที่ติดต่อและหมายเลขโทรศัพท์
- (๒) พร้อมสัญลักษณ์ เจ้าของโครงการ
- (๓) ประเภทและชนิดของโครงการก่อสร้าง
- (๔) ปริมาณงาน
- (๕) ชื่อ ที่อยู่ ผู้รับจ้างพร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- (๖) ระยะเวลาการก่อสร้าง (วันเริ่มต้น และสิ้นสุดของโครงการ)
- (๗) วงเงินค่าก่อสร้าง
- (๘) ชื่อผู้ควบคุมงานก่อสร้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
- (๙) แบบวัสดุและคุณภาพตามมาตรฐานที่กำหนด ดังนี้
  - แผ่นไวนิล ขนาด ๒.๔๐x๑.๒๐ เมตร
  - ติดตั้งบนโครงเคร่าเหล็ก สูงไม่น้อยกว่า ๒.๐๐ เมตร จากพื้นดิน

๖.๒๖ ในกรณีที่รายละเอียดของขอบเขตงานของรายการฉบับนี้มีส่วนขัดแย้งกัน ให้ถือตามรายการฉบับนี้เป็นหลัก หากมีข้อขัดแย้งนอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นให้ถือตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ว่าจ้าง

#### ๖.๒๗ การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อยก่อนส่งมอบงาน และเมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้รับมอบงานแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องขนย้ายวัสดุอุปกรณ์ เครื่องจักรกลต่างๆ ที่นำมาใช้ในการก่อสร้าง หรือสิ่งต่างๆ ของผู้รับจ้างภายในบริเวณก่อสร้างและบริเวณที่ผู้รับจ้างเข้าดำเนินการ ออกภายใน ๗ วัน นับถัดวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานแล้ว

#### ๖.๒๘ ข้อกำหนดสำหรับความปลอดภัยในการทำงาน

(๑) ผู้รับจ้างจะต้องมีมาตรการในการป้องกันอุบัติเหตุต่างๆ อันอาจเกิดจากการทำงานไม่ว่าอุบัติเหตุ นั้นๆ จะมีสาเหตุมาจากสภาพสิ่งแวดล้อมแห่งงานที่กระทำ หรือสาเหตุจากการจัดการงานที่ไม่เหมาะสม ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินทั้งหมดที่เกี่ยวข้องมาตรการเกี่ยวกับการป้องกันอุบัติเหตุนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานความปลอดภัยในการทำงาน ซึ่งกำหนดไว้ในประกาศกระทรวงมหาดไทย ทั้งที่ใช้บังคับอยู่แล้วในปัจจุบันและจะประกาศใช้ในภายหน้าผู้รับจ้างจะต้องเสนอวิธีการปฏิบัติงานให้กรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานก่อสร้างเห็นชอบด้วย

(๒) ในกรณีที่เห็นสมควรคณะกรรมการตรวจรับพัสดุและผู้ควบคุมงานก่อสร้าง อาจมีคำสั่งให้เสริมมาตรการเป็นพิเศษเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กล่าวไว้ได้ ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามโดยไม่บิดพลิ้ว

(๓) ก่อนหรือในระหว่างการดำเนินการติดตั้งเครื่องจักรกลต่างๆ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ อาจมีคำสั่งให้ผู้รับจ้างชี้แจงรายละเอียดของมาตรการเพื่อความปลอดภัยในการทำงาน ไม่ว่าจะเป็นส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของการติดตั้งเครื่องจักรกล คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมิสิทธิไม่อนุญาตให้ทำงานหรือสั่งระงับการทำงานได้ทันที ในกรณีที่ปรากฏว่ามาตรการเพื่อความปลอดภัยดังกล่าวไม่น่าไว้วางใจหรือไม่เหมาะสม

(๔) ในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุขึ้น เนื่องจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง นอกจากผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบโดยสิ้นเชิงแต่ฝ่ายเดียว ในบรรดาความเสียหายที่เกิดขึ้นแล้ว ผู้ว่าจ้างอาจถือเป็นเหตุในการบอกเลิกสัญญาจ้างได้

## ๗. ความพร้อมในการดำเนินงาน

เนื่องจากการดำเนินงานจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัมพวาทร์ ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ เป็นงานเทคนิคเฉพาะมีความลึกของท่อรวบรวมน้ำเสียมากกว่า ๒.๕ เมตร และมีผลกระทบต่อการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสีย ผู้ยื่นข้อเสนอจึงต้องมีความพร้อมด้านบุคลากรหลัก ในการควบคุมการดำเนินงาน และแผนงาน รวมทั้งต้องมีความพร้อมด้านเครื่องจักร/เครื่องมือในการดำเนินงานแต่ละขั้นตอน ดังนี้

### ๗.๑ ความพร้อมด้านบุคลากรในการดำเนินงาน ได้แก่

#### (๑) วิศวกร ระดับสามัญวิศวกร มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

- วิศวกรโยธา

จำนวน ๑ คน

#### (๒) วิศวกร ระดับภาคีวิศวกร มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

- วิศวกรโยธา

จำนวน ๑ คน

- วิศวกรสิ่งแวดล้อม

จำนวน ๑ คน

บุคลากรดังกล่าวทุกตำแหน่งจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ต้องมีประสบการณ์ด้านงานระบบบำบัดน้ำเสียอย่างน้อย ๑ โครงการ โดยในการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ที่กำหนดในข้อ ๘.๔.๓ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอเสนอชื่อ พร้อมหลักฐานคุณวุฒิการศึกษา ประสบการณ์ทำงานตามที่กำหนด ประกอบการพิจารณาประเมินคะแนนเป็นส่วนหนึ่งของข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ

สำหรับผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก จะต้องยื่นหลักฐานสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ หรือวิชาชีพอื่นที่มีการควบคุม สำหรับวิศวกรสาขาต่าง ๆ ดังกล่าวข้างต้นตามรายชื่อที่ได้ระบุไว้ในเอกสารข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่น ๆ รวมทั้งหลักฐานแสดงการเป็นพนักงานประจำ ได้แก่ สำเนายืนยันแบบรายการภาษีเงินได้หัก ณ ที่จ่าย (แบบ ภงด.๑) หลักฐานการรับเงินภาษีจากกรมสรรพากร เพื่อแสดงหลักฐานการเป็นพนักงานประจำมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน ทั้งนี้ ให้จัดส่งพร้อม กับแผนการดำเนินงานและอื่นๆ ตามที่กำหนด

### ๕.๒ ความพร้อมด้านเครื่องจักร/เครื่องมือในการดำเนินงาน ได้แก่

#### (๑) รถขุดหรือรถเกลี่ยดิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ แรงม้า

ให้ระบุจำนวน

#### (๒) รถบรรทุก ๖ ล้อ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑๐ แรงม้า

ให้ระบุจำนวน

#### (๓) รถดูดโคลน/ทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ

ให้ระบุจำนวน

มีระบบฉีดน้ำแรงดันสูง มีถังบรรจุน้ำดีสำหรับฉีดล้าง มีถังเก็บ

และมีระบบดูดโคลนเข้าสู่ถังเก็บ

#### (๔) เครื่องมือหรือเครื่องจักรอื่น ๆ ที่ใช้ในการดำเนินงาน

ให้ระบุจำนวน

เช่น เครื่องตัดเหล็ก เครื่องเชื่อมไฟฟ้า เครื่องสำรองไฟฟ้า

เครื่องสูบน้ำ อุปกรณ์ป้องกันดินพัง เป็นต้น

ทั้งนี้ ให้ระบุจำนวน ให้แสดงหลักฐานความเป็นเจ้าของเครื่องจักร/เครื่องมือดังกล่าวโดยเป็นทรัพย์สินของผู้ยื่นข้อเสนอเอง หรือกรณีต้องจัดหาโดยการเช่าจากผู้ให้เช่าทั่วไป ต้องแสดงหลักฐานสัญญาเช่าหรือคำมั่นจะให้เช่า เพื่อนำมาใช้ในการก่อสร้างครั้งนี้ พร้อมกับการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ข้อ ๘.๔.๔

#### ๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ระบุไว้ในหนังสือแจ้งให้เริ่มงาน และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จ บริบูรณ์ภายใน ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ระบุไว้ในหนังสือแจ้งเริ่มงาน ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายใน กำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้ แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อ หนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลายหรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานก่อสร้าง อจน มีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญา และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างราย ใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้อง ค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง และการที่องค์การกิจการน้ำเสียไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้าง พ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

#### ๙. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณและราคากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๕๒๑,๖๓๓.๓๓ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสามสิบสามบาทสามสิบสามสตางค์)

วงเงินสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะเริ่มต้นที่ ๒,๕๒๑,๖๓๓.๓๓ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสามสิบสามบาทสามสิบสามสตางค์) โดยราคา ที่เสนอในการประกวดราคาฯ จะต้อง ต่ำกว่าวงเงินสูงสุดในการประกวดราคาฯ นี้ โดยผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษี อกรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาต่อหน่วยเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวดๆ โดย แบ่งออกเป็นงวด ตามรายละเอียดที่กำหนดในขอบเขตงานข้อ ๑๐.

#### ๑๐. การส่งมอบงาน และการจ่ายเงิน

๑๐.๑ การจ่ายเงินค่าจ้างเหมาจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัสสุทธา ศูนย์บริหาร จัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ แสดงงวดงาน ร้อยละการจ่ายเงิน และรายละเอียดการส่งมอบงานในแต่ละงวดงาน

| งวดงาน   | จ่ายร้อยละ ของค่าจ้าง ตามสัญญา | รายละเอียดการส่งมอบงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ระยะเวลาส่งมอบ นับแต่วันที่ระบุใน หนังสือแจ้งเริ่มงาน |
|----------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| งวดที่ ๑ | ๒๐                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการจัดทำแผนการดำเนินงานจ้างเหมา จัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บริเวณสะพานอัสสุทธา ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัด เชียงใหม่</li> <li>- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการจัดทำแผนบุคลากร แผนเครื่องจักร และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- รายงานการส่งมอบงาน งวดที่ ๑ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมบันทึก เป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (soft copy) บรรจุใน USB Flash Drive จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- คณะกรรมการตรวจรับฯ ได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว</li> </ul> | ๒๐ วัน                                                |

| งวดงาน   | จ่ายร้อยละ<br>ของค่าจ้าง<br>ตามสัญญา | รายละเอียดการส่งมอบงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ระยะเวลาส่งมอบ<br>นับแต่วันที่ระบุใน<br>หนังสือแจ้งเริ่มงาน |
|----------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| งวดที่ ๒ | ๕๐                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการบล็อกน้ำ และทำการนำน้ำออกจากท่อรวบรวมน้ำเสีย บ่อพักน้ำเสีย บริเวณสะพานอักษุอาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ แล้วเสร็จ</li> <li>- รายงานการส่งมอบงาน งวดที่ ๒ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมบันทึกเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (soft copy) บรรจุใน USB Flash Drive จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- คณะกรรมการตรวจรับฯ ได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                 | ๓๐ วัน /                                                    |
| งวดที่ ๓ | ๓๐                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการจัดการสิ่งอุดตันท่อรวบรวมน้ำเสีย บ่อพักน้ำเสีย บริเวณสะพานอักษุอาธร ศูนย์บริหารจัดการคุณภาพน้ำเทศบาลนครเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ แล้วเสร็จ</li> <li>- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการเก็บทำความสะอาดบริเวณสถานที่ทำงานให้เรียบร้อย</li> <li>- เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการขนย้ายเศษขยะ เครื่องมืออุปกรณ์ต่างๆ ออกจากสถานที่ดำเนินงาน และมีการจัดการพื้นที่ดำเนินการให้มีความสะอาดเรียบร้อยก่อนส่งมอบงานให้แก่องค์การการจัดการน้ำเสีย</li> <li>- รายงานการส่งมอบงาน งวดที่ ๓ จำนวน ๓ เล่ม พร้อมบันทึกเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (soft copy) บรรจุใน USB Flash Drive จำนวน ๑ ชุด</li> <li>- คณะกรรมการตรวจรับฯ ได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว</li> </ul> | ๔๐ วัน /                                                    |

๑๐.๒ ในการจ่ายเงินแต่ละงวด อจน. จะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่จะจ่ายในงวดนั้น เพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญา ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืนโดยต้องนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้ ทั้งนี้้องค์การการจัดการน้ำเสีย จะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

๑๐.๓ ในการจ่ายเงินงวดสุดท้ายจะจ่ายให้เมื่องานทั้งหมดแล้วเสร็จทุกประการ และให้แนบใบเสร็จชำระค่าสาธารณูปโภค (ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า ค่าอินเทอร์เน็ต ค่ารักษาความปลอดภัย) และในงวดงานใดมีอุปกรณ์ที่เปลี่ยนออกจะต้องนำส่งกลับมาให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบในงวดนั้น

๗๕

๗๕

๗๕

#### ๑๑. การจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้รับจ้างมีสิทธิขอรับเงินล่วงหน้าอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้างตามสัญญา โดยต้องวางหลักประกัน การรับเงินล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือ พันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ อจน. และผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงิน ค่าจ้างล่วงหน้าตามแบบที่กำหนด และผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขเกี่ยวกับการใช้จ่ายเงินล่วงหน้าตามที่ กำหนดในแบบสัญญาจ้างก่อสร้างที่แนบท้ายเอกสารจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ผู้รับจ้างจะต้องใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่น อจน. อาจเรียกเงิน ค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับแก่หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที เมื่อ อจน. เรียกร้อง ผู้รับจ้าง ต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าว ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้าง ล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

เงินจำนวนใดๆ ก็ตาม ที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ อจน. เพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความผิดต่างๆ ตามสัญญา อจน. จะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้าง ก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ อจน. ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้ง เป็นหนังสือจาก อจน.

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๑๐. อจน. จะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงิน ค่าจ้างล่วงหน้า ไว้จำนวนร้อยละ ๑๕ ของจำนวนเงินค่าจ้างในงวดนั้น จนกว่าจำนวนเงินที่หักไว้จะครบตามจำนวน เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วง หน้าที่เหลือทั้งหมด และ อจน. จะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อได้หักเงินค่าจ้างไว้ ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ยอมรับไปแล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงิน ค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หาก อจน. ได้หักเงินค่าจ้าง ล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ในส่วนที่ อจน. ได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ อจน.

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับ จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ อจน. จะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หาก อจน. ได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมี สิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

อจน. จะคืนเงินหลักประกันค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อ อจน. ได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบ จำนวนเงินล่วงหน้าแล้ว ผู้รับจ้างสามารถขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้บางส่วนตามจำนวนเงินที่ หักไว้ ทั้งนี้การคืนหลักประกันดังกล่าว ไม่ว่ากรณีใดจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๑๒. ค่าปรับและอัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานตามสัญญาให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และ  
อาจ. มิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ อาจน. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของมูลค่างานจ้าง  
ตามสัญญา แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท จนถึงวันที่ส่งมอบงานครบถ้วนถูกต้อง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอม  
ให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและ  
ค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตาม  
สัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้าง ได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ  
กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญา  
ได้อีกด้วย

ในกรณีที่คู่สัญญาไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาหรือข้อตกลงได้ และจะต้องมีการปรับตามสัญญาหรือ  
ข้อตกลงนั้น หากจำนวนเงินค่าปรับจะเกินร้อยละสิบของวงเงินค่าจ้าง อาจน. จะพิจารณาดำเนินการบอกเลิก  
สัญญาหรือข้อตกลง เว้นแต่คู่สัญญาจะยินยอมเสียค่าปรับให้แก่ อาจน. โดยไม่มี เงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น

อาจน. สงวนสิทธิที่จะเปลี่ยนแปลงอัตราค่าปรับตามความเหมาะสมของงาน ในกรณีดังกล่าวให้ยึดถือ  
อัตราค่าปรับในสัญญาเป็นสำคัญ

## ๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๑๓.๑ อาจน. กำหนดให้มีการยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ เพื่อพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้าน  
เทคนิคผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำก่อน ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๕  
และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ๒๕๖๐ ข้อ ๘๓ (๓) และผู้ยื่น  
ข้อเสนอที่ผ่านการพิจารณาคุณสมบัติแล้ว อาจน. จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น  
(Price Performance) มีสัดส่วนน้ำหนักระหว่างเกณฑ์ด้านราคาเท่ากับร้อยละ ๓๐ และเกณฑ์อื่น (ข้อเสนอด้าน  
เทคนิคและข้อเสนออื่นๆ) ร้อยละ ๗๐ โดยคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะ  
ดำเนินการเมื่อสิ้นสุดระยะเวลาการเสนอราคาในระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้วตามลำดับ ดังนี้

๑๓.๒ จัดพิมพ์เอกสารข้อเสนอทั้งหมดของผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายการจากระบบการประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๑ ชุด และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่จำเป็นต้องลงลายมือชื่อ  
กำกับไว้ในใบเสนอราคาและเอกสารเสนอราคาของผู้ยื่นข้อเสนอ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๓/ว๓๙๗ ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๑๓.๓ ตรวจสอบการมีผลประโยชน์ร่วมกัน และความครบถ้วนถูกต้องของเอกสารหลักฐานต่างๆ แล้ว  
พิจารณาคัดเลือกรายที่ไม่มีผลประโยชน์ร่วมกัน มีคุณสมบัติและเอกสารหลักฐานต่างๆ ครบถ้วนถูกต้องและพิจารณา  
ข้อเสนอด้านเทคนิคตามเกณฑ์การให้คะแนนที่กำหนดต่อไป สำหรับรายที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีคุณสมบัติ  
หรือยื่นเอกสารหลักฐานต่างๆ ไม่ครบถ้วนถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคของผู้ยื่นเสนอรายนั้น  
เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่ มิใช่สาระสำคัญเฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อ อาจน. เท่านั้น

๑๓.๔ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ อจน. จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐

(๒) เกณฑ์อื่นตามข้อ ๑๓.๕ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐

๑๓.๕ การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ของผู้ยื่นข้อเสนอทุกรายที่ผ่านการพิจารณาตามเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑.๘ และให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ โดยมีสัดส่วนน้ำหนักรวมร้อยละ ๗๐ โดยแบ่งหัวข้อการให้คะแนนและสัดส่วนน้ำหนักแต่ละหัวข้อ ดังนี้

๑๓.๕.๑ แผนการดำเนินงาน น้ำหนักร้อยละ ๓๐

(๑) แผนงานตามขั้นตอนการดำเนินงาน (น้ำหนักร้อยละ ๔๐)

(๒) แผนด้านบุคลากรในการดำเนินงาน (น้ำหนักร้อยละ ๔๐)

(๓) แผนด้านเครื่องจักรและอุปกรณ์ (น้ำหนักร้อยละ ๒๐)

๑๓.๕.๒ ความพร้อมด้านบุคลากรหลัก น้ำหนักร้อยละ ๒๐

๑๓.๕.๓ ความพร้อมด้านเครื่องจักรและเครื่องมือในการดำเนินงาน น้ำหนักร้อยละ ๒๐

๑๓.๕.๔ ผลงานของผู้ยื่นข้อเสนอ ตามข้อ ๓.๑๐ น้ำหนักร้อยละ ๓๐

ในการพิจารณาให้คะแนนข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ตามหัวข้อที่กำหนดข้างต้น คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะพิจารณาให้คะแนนตามหัวข้อและวิธีการให้คะแนนตามเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑.๘ ทั้งนี้ ข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาจะต้องได้รับคะแนนรวมเมื่อถ่วงน้ำหนักแล้วไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐.๐๐

๑๓.๖ ข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ที่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาตามข้อ ๑๓.๕ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะบันทึกคะแนนของผู้ยื่นข้อเสนอในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (ระบบ e-GP) กรมบัญชีกลาง เพื่อรวมคะแนนกับข้อเสนอด้านราคาตามสัดส่วนเกณฑ์ราคาและเกณฑ์ข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ ที่กำหนด โดยระบบ e-GP จะได้คะแนนตามช่วงความต่างของราคาที่เสนอ และรวมคะแนนทั้งข้อเสนอด้านเทคนิคและข้อเสนออื่นๆ และข้อเสนอด้านราคา และระบบจะจัดเรียงตามคะแนนไว้ ๓ ลำดับ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับคะแนนรวมสูงสุดจะได้รับการคัดเลือก และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะพิจารณาเจรจาต่อรองราคาตามที่เห็นสมควรเพื่อประโยชน์ของ อจน. ต่อไป

๑๓.๗ กรณีผู้ได้รับการคัดเลือกไม่ไปทำสัญญาภายในวันเวลาที่กำหนด อจน. จะพิจารณาเรียกลำดับถัดไปเพื่อเจรจาต่อรองและ/หรือทำสัญญา หรืออาจพิจารณายกเลิกการประกาศเชิญชวนเพื่อดำเนินการใหม่ตามวิธีหรือขั้นตอนตามระเบียบที่เกี่ยวข้องต่อไป

๑๓.๘ อจน. สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ อจน.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๑๓.๙ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ อจน. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ อจน. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๑๓.๑๐ อจน. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น สำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ อจน. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง อจน. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็น ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงาน ตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ อจน. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ อจน. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคา ของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก อจน.

๑๓.๑๑ ก่อนลงนามในสัญญา อจน. อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามี การกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

#### ๑๔. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และ อจน. ได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกละสัญญา หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๑ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับ มอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของ ผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ ไม่ถูกต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อย หรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไขให้เป็น ที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดย อจน. ไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก อจน. หรือ ไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ อจน. กำหนด ให้ อจน. มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเอง ทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขใน ระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ อจน. มีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้าง ผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ อจน. ทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิด ตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ อจน. เรียกร้อง อจน. มีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

หากผู้รับจ้างไม่ดำเนินการ ผู้รับจ้างยินยอมให้หลักประกันสัญญาหรือเงินอื่นๆ (ถ้ามี) ได้ทันที ในกรณี หลักประกันสัญญาเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ผู้รับจ้างจะต้อง ไม่ดำเนินการด้วยวิธีใดๆ เพื่อให้ธนาคารผู้ออก หนังสือค้ำประกันชะลอหรือระงับการจ่ายเงินให้แก่ อจน.

#### ๑๕. ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกค้าหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของ อจน. ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลง เมื่อ อจน. ได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๑๔. เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกค้าหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หาก อจน. ถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดเชยค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้าง โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดเชยค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ อจน. ทันที

#### ๑๖. การจ่ายเงินแก่ลูกค้า

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกค้าที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกค้าดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกค้าดังกล่าวในวรรคหนึ่ง อจน. มีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกค้าของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกค้าทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใด ๆ ต่อลูกค้าหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ อจน. เมื่อ อจน. เรียกร้อง

#### ๑๗. การตรวจงานจ้าง

ถ้า อจน. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในสถานที่ดำเนินงานได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ที่ อจน. แต่งตั้งนั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ๑๘. แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อนไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ อจน. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ให้บริการควบคุมงานก่อสร้างหรือผู้ควบคุมงานก่อสร้างที่ อจน. แต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้นจากผู้ว่าจ้าง หรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

#### ๑๙. งานพิเศษและการแก้ไขงาน

อนจน. มีสิทธิที่จะส่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ อนจน. ยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมขึ้นหรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของ อนจน. หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว อนจน.และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ อนจน. จะกำหนดอัตราจ้างหรือราคาตามแต่ อนจน. จะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของ อนจน. ไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

#### ๒๐. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ อนจน. บอกเลิกสัญญา อนจน. อาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ อนจน. หรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อ มีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการดำเนินงาน สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับการดำเนินงานและวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญาตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว อนจน.มีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใด ๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

#### ๒๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ อนจน. ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ อนจน. โดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก อนจน. หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ อนจน. มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงานหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก อนจน.

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด อนจน. จะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ๒๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็น

หนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้างซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ว่าจ้างทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ๒๓. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

|                      |                                                                                   |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อผู้ติดต่อ        | นางสาวศุทธวดี ศิริยานนท์                                                          |
| องค์การจัดการน้ำเสีย | ๓๓๓ อาคารเล่าเป้งจวน๑ ชั้น ๒๓ ถนนวิภาวดีรังสิต<br>แขวงจอมพล เขตจตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐ |
| เว็บไซต์             | <a href="http://www.wma.or.th">www.wma.or.th</a>                                  |
| อีเมล                | <a href="mailto:suttawadee.s@wma.mail.go.th">suttawadee.s@wma.mail.go.th</a>      |
| โทร                  | ๐๒-๒๗๓-๘๕๓๐                                                                       |

