

**สรุปรายละเอียดสาระสำคัญของขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา
โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดท่อระบายน้ำในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบ
ต.สัทธิบ อ.สัทธิบ จ.ชลบุรี**

ด้วยเขตพื้นที่ความรับผิดชอบของเทศบาลเมืองสัทธิบเป็นภูมิศาสตร์ที่มีทั้งทะเลและภูเขา เวลาฝนตกในช่วงฤดูฝนจึงมีน้ำเป็นจำนวนมากที่ไหลมารวมกันยังเขตพื้นที่รับผิดชอบของเทศบาลเมืองสัทธิบ รวมถึงน้ำที่ไหลลงมาจากภูเขาด้วย จึงทำให้ท่อระบายน้ำมีดินทราย วัชพืช และขยะค้างทำให้การระบายน้ำในฤดูฝนเป็นไปได้ช้าเกิดน้ำท่วมขัง

ดังนั้น เพื่อให้การระบายน้ำเป็นไปอย่างสะดวก รวดเร็ว ป้องกันปัญหาน้ำท่วมขังเวลาฝนตก ป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนนของประชาชนในท้องถิ่น

๑. ความเป็นมา

โครงการจ้างเหมาทำความสะอาดท่อระบายน้ำในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบ เป็นโครงการหนึ่งที่จัดอยู่ในงบประมาณค้ำจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ประชาชนในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบและใกล้เคียงได้มีถนนสำหรับใช้ในการคมนาคมได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีระบบระบายน้ำที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๑) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างที่จะเสนอราคา
- ๒) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- ๓) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๘
- ๔) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๕) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานด้านลอกท่อระบายน้ำด้วยรถดูดสิ่งโสโครกและฉีดล้างท่อระบายน้ำหรืองานประเภทเดียวกัน มีมูลค่าในสัญญาเดียวไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ของเงินงบประมาณ ภายในสัญญาเดียวกันของทางราชการ , รัฐวิสาหกิจ หรือการปกครองส่วนท้องถิ่น
- ๖) ผู้เสนอราคาต้องเสนอรายการเอกสารหลักฐานพร้อมแคตตาล็อก หรือภาพถ่ายเครื่องจักรกลที่ใช้ปฏิบัติงานมีจำนวนไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ขั้นต่ำดังนี้
 - ๖.๑ รถดูดสิ่งโสโครกและฉีดล้างท่อระบายน้ำ ขนาด ๑๐ ล้อ แรงม้าไม่น้อยกว่า ๓๐๐ แรงม้า ขนาดความจุถังบรรจุสิ่งโสโครกไม่ต่ำกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๒ คัน
 - ๖.๒ รถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุถังน้ำไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๑ คัน

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ เงื่อนไขเฉพาะงานก่อสร้าง

๑. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

๑.๑ ผู้รับจ้างจะต้องทำการจ้างเหมาทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ตามรายการงานต่างๆ ที่แสดงไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ให้ได้ตำแหน่ง แนว ระดับ ขนาด รูปร่างและความลึก ความหนา ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในแบบและรายละเอียดข้อกำหนดทางด้านวิศวกรรมที่แนบท้ายสัญญานี้ให้ถูกต้อง ครบถ้วนหรือตามที่คณะกรรมการการตรวจการจ้างเห็นสมควร พร้อมทั้งต้องทำการขนย้ายวัสดุไปกองและปรับเกลี่ยให้เรียบร้อยในบริเวณที่คณะกรรมการการตรวจการจ้างกำหนด ซึ่งประกอบด้วยงานดังต่อไปนี้

๑.๑.๑ โดยทำการ

๑.๑.๑.๑ ลอกท่อทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐' เมตร ถนนสุขุมวิท กม.๑๗๕+๘๐๐ (รวมยนต์มอเตอร์) - ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๖๙ (ซอยเทพบุรพา) / ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐.๐๐/เมตร

๑.๑.๑.๒ ลอกท่อทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๐.๘๐/เมตร ถนนสุขุมวิท กม.๑๗๖+๑๐๐/- ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๗๑ (ซอยละอออุทิศ) ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐.๐๐/เมตร

๑.๑.๑.๓ ลอกท่อทำความสะอาดที่ลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๒ ช่อง) ถนนสุขุมวิท (หน้าร้านไชยกลม) กม.๑๗๕+๘๐๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๘๐.๐๐ เมตร

๑.๑.๑.๔ ลอกท่อทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐ เมตร ถนนสุขุมวิททางเข้าตลาดสหชัย กม.๑๗๖+๒๐๐ - ร้านรวมอะไหล่ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ เมตร

๑.๑.๑.๕ ลอกท่อทำความสะอาดที่ลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๒ช่อง) (ก่อนถึง ๑๗ก) ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร

๑.๑.๑.๖ ลอกท่อทำความสะอาดที่ลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๑ช่อง) (ข้างเซเวนเวก้า) ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร

๑.๑.๑.๗ ลอกท่อทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐ เมตร ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๕๑ (ซอยเครือแก้ว) ไปทางทิศใต้ - กม.๑๗๔+๘๐๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ เมตร

๑.๑.๑.๘ ลอกท่อทำความสะอาดที่ระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๐.๖๐/เมตร ถนนเทศบาล ๑๐ (ถนนเลียบริมชายทะเล) ๒ ฟัง ยาวไม่น้อยกว่า ๒๘๐.๐๐ เมตร

ข้อสำคัญ อัตราราคางานต่อหน่วยของแต่ละรายการของงานที่ต้องดำเนินการนี้ ให้รวมถึงค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรเครื่องมือ แรงงาน ค่าทดสอบและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ทุกรายการ การตรวจวัดปริมาณงานเป็นไปตามขอบเขตของแบบหรือตามขอบเขตที่ได้จริงตามที่คณะกรรมการการตรวจการจ้างสั่งการ และให้ยึดถือวิธีการตรวจวัดปริมาณงานของคณะกรรมการการตรวจการจ้างเป็นเกณฑ์

๑.๒ การทดสอบวัสดุก่อสร้าง

การสำรวจและการทดสอบในสนาม ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้จัดหาเครื่องมือสำรวจและเครื่องมือทดสอบตามความเหมาะสมกับงาน สำหรับการทดสอบใดๆ ที่ต้องอาศัยเครื่องมือนอกเหนือไปจากที่ผู้ว่าจ้างจัดหาไว้ หรือต้องส่งตัวอย่างทดสอบในห้องปฏิบัติการ ให้เป็นภาระของผู้รับจ้างที่จะต้องจัดหาเครื่องมือหรือนำไปทดสอบที่สำนักวิจัยและพัฒนา ทางหลวง หรือสถาบันอื่นซึ่งทางราชการรับรองและเป็นที่เชื่อถือได้ด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาบุคคล ผู้สามารถทำงานเป็นผู้ช่วยงานด้านสำรวจและการทดสอบ ตลอดจนคนงานให้ผู้ว่าจ้างเมื่อร้องขอ เพื่อช่วยเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างในการตรวจสอบผลงาน

สำรวจและการทดสอบวัสดุ ฯลฯ คุณสมบัติของผู้ช่วยงานดังกล่าวตลอดจนคนงานจะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจการจ้าง ค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการนี้ ให้ผู้รับจ้างคิดรวมไว้ในค่าดำเนินการของสัญญา

๒. หลักเกณฑ์การจัดหาช่างฝีมือและวิศวกรควบคุมงาน

การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญานี้ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างฝีมือ และวิศวกรตามเกณฑ์ต่อไปนี้

๒.๑ ผู้รับจ้างจะต้องมี และใช้ช่างฝีมือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือจาก สถาบันของทางราชการหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑. ช่างโยธา,ช่างก่อสร้างหรือช่างสำรวจ

๓. การดำเนินงาน

๓.๑ การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญานี้ ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องอยู่ประจำ ณ ที่ทำการก่อสร้าง เพื่อควบคุมงานตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างมีเหตุจำเป็นไม่สามารถอยู่ควบคุมงานได้ ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานแทนเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ปฏิบัติงานแทนต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าคุณสมบัติของวิศวกรผู้ควบคุมงานตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานหรือผู้ปฏิบัติงานแทนไม่อยู่ควบคุมงานโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างมีอำนาจสั่งหยุดงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ทันที และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใด ๆ อันสืบเนื่องจากการนี้ทั้งสิ้น

ในกรณีที่งานก่อสร้างอยู่ภายใต้ข้อกำหนดของพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. ๒๕๔๒ จะต้องใช้วิศวกรตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม เป็นผู้ควบคุมงาน

๓.๒ ให้ผู้รับจ้างเสนอ แผนงานการก่อสร้าง และให้เข้ารับฟังคำชี้แจงวิธีการดำเนินการก่อสร้าง จากกองช่างก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบแบบและรายละเอียดโดยถี่ถ้วน หากปรากฏว่า แบบและรายละเอียดดังกล่าวมีการขัดแย้ง คลาดเคลื่อนหรือผิดพลาด ผู้รับจ้างต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบทันที และคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย คำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ว่าจ้างนั้น ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัดและถือเป็นอันยุติ

๓.๔ ในกรณีที่มีปัญหาเรื่องที่ดินอันเป็นเหตุให้ผู้รับจ้างไม่สามารถเข้าปฏิบัติงานก่อสร้างตามสัญญาได้ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิติดงานตามสัญญาออกบางส่วน หรือยกเลิกสัญญาทั้งหมดแล้วแต่กรณี โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากผู้ว่าจ้าง

๔. การส่งรายงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานแสดงความก้าวหน้าของงาน ให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบเป็นระยะทุก ๆ ๓๐ วัน ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ หากปรากฏว่าการทำงานล่าช้ากว่าแผนงานที่ได้เสนอไว้ ผู้รับจ้างต้องชี้แจงถึงสาเหตุที่ล่าช้า ทั้งต้องพิจารณาเปลี่ยนแปลงแผนเร่งรัดการทำงานให้แล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้เดิม

๕. การส่งมอบงาน

เมื่อผู้รับจ้างประสงค์ที่จะส่งมอบงานช่วงใด ผู้รับจ้างต้องจัดทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จ พร้อมทั้งรายละเอียดและราคาของงานที่จะส่งมอบ ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบ

การส่งมอบงาน สำหรับงานจ้างเหมาแบบอัตราราคาต่อหน่วย (UNIT PRICE) ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นงวด แต่ละงวดต้องมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ยกเว้นงวดสุดท้าย และให้ส่งงานได้งวดละ ๑ ครั้ง การส่งมอบงานแต่ละงวดเมื่อรวมกับผลงานตั้งแต่เริ่มสัญญาจนถึงสิ้นงวด จะต้องมียุติงานไม่มากกว่าผลงานตั้งแต่เริ่มสัญญาจนถึงรายงานครั้งล่าสุด ตามรายงานแสดงความก้าวหน้าของงาน และงานที่จะส่งมอบต้องเป็นไปตามข้อกำหนดรายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม

งานที่จะส่งมอบประกอบด้วยลักษณะงานดังต่อไปนี้

ทำงานตามรายการสำคัญ ที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำข้อ ๕ เสร็จเรียบร้อยตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นสมควร

๖. การตรวจสอบผลงานและการตรวจรับผลงาน

๖.๑ การตรวจสอบผลงานเพื่อการจ่ายเงิน ภายหลังที่ได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว ผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้ว่าจ้างจะตรวจสอบใบส่งมอบงานกับงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อย ถูกต้องตามรายการรายละเอียดและแบบ และมีปริมาณงานถูกต้องตามที่ระบุในใบส่งมอบงานแล้ว จะเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อทำการตรวจผลงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจผลงานที่ส่งมอบให้ภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบการส่งมอบงานและจะดำเนินการเรื่องการเบิกจ่ายเงินต่อไป

การตรวจสอบผลงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของสิ่งก่อสร้างที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างมาแล้ว การส่งมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานทั้งหมดจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๖.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้ว และจัดทำใบส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อการตรวจรับ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจผลงานที่ผู้รับจ้างส่งมอบภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบการส่งมอบงานและจะทำการตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วน ถูกต้องตามแบบรูปรายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ให้ถือว่าวันที่ได้รับใบส่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

แต่ถ้างานที่ส่งมอบทั้งหมดหรืองวดใดก็ตามไม่เป็นไปตามแบบรูป รายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิไม่ตรวจรับงาน และสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบรูป รายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ในระหว่างที่ยังมีการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมตามที่กล่าวข้างต้น ให้ถือว่ายังไม่มี การส่งมอบงาน

หลังจากที่ผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องแจ้งผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ เพื่อทำการตรวจผลงานใหม่ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจผลงานให้ภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบ และจะทำการตรวจรับให้เสร็จสิ้นโดยเร็วที่สุด ถ้าผลการตรวจสอบปรากฏว่าผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมถูกต้องตามแบบรูป รายการรายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาแล้วจะดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

การส่งมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานทั้งหมดจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๗. กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง

งานรายนี้ทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องจัดทำให้เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญา และส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง ได้ภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๘. การแบ่งงวดงาน

งวดที่ ๑ จะจ่ายเงินให้ ๑๐๐ % ของวงเงินที่เสนอราคาได้ (ระยะเวลา ๔๕ วัน) เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน

๑. ลอกท่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐ เมตร ถนนสุขุมวิท กม.๑๗๕+๘๐๐ (รวมยนต์มอเตอร์) – ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๖๙ (ซอยเทพบุรพา) ยาวไม่น้อยกว่า ๑๐๐.๐๐ เมตร

๒. ลอกท่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๐.๘๐ เมตร ถนนสุขุมวิท กม.๑๗๖+๑๐๐ – ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๗๑ (ซอยละอออุทิศ) ยาวไม่น้อยกว่า ๑๓๐.๐๐ เมตร

๓. ลอกท่อทำความสะอาดท่อลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๒ ช่อง) ถนนสุขุมวิท (หน้าร้านไชยกลม) กม.๑๗๕+๘๐๐ ยาวไม่น้อยกว่า ๘๐.๐๐ เมตร

๔. ลอกท่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐ เมตร ถนนสุขุมวิททางเข้า ตลาดสหชัย กม.๑๗๖+๒๐๐/- ร้านรวมอะไหล่ ยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ เมตร

๕. ลอกท่อทำความสะอาดท่อลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๒ช่อง) (ก่อนถึง ๑๗ก) ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร

๖. ลอกท่อทำความสะอาดท่อลอด ค.ส.ล. ๑.๕๐ x ๑.๕๐ เมตร (๑ช่อง) (ข้างเขื่อนเวก้า) ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐.๐๐ เมตร

๗. ลอกท่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๑.๐๐ เมตร ซอยสี่ตึกสุขุมวิท ๕๑ (ซอยเครือนาวิ) ไปทางทิศใต้ – กม.๑๗๔+๘๐๐/ยาวไม่น้อยกว่า ๔๐๐.๐๐ เมตร

๘. ลอกท่อทำความสะอาดท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø ๐.๖๐ เมตร ถนนเทศบาล ๑๐/ (ถนนเลียบชายทะเล) ๒ ผัง/ยาวไม่น้อยกว่า ๒๘๐.๐๐ เมตร

พร้อมเก็บรายละเอียด ทำความสะอาดสถานที่ให้เรียบร้อยให้แล้วเสร็จ

๙. แบบสัญญาจ้าง

งานรายนี้จะใช้สัญญาจ้างแบบ “ราคาต่อหน่วย” (UNIT PRICE)

๑๐. การจ่ายเงิน

ภายใต้เงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ว่าด้วยการส่งมอบงานแล้ว

๑๐.๒ จะจ่ายให้แต่ละงวดตามผลงานที่ตรวจรับได้จริง

๑๐.๓ เมื่อมีการส่งมอบและตรวจรับมอบในครั้งใด จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ดังนี้

๑๐.๓.๑ ถ้าค่าจ้างเหมาในสัญญารายการใด เป็นราคาต่อหน่วย การจ่ายเงินค่าจ้างจะคำนวณตามราคา ต่อหน่วยของงานที่ตรวจรับได้

๑๐.๓.๒ ถ้าค่าจ้างเหมาในสัญญารายการใด เป็นราคาเหมารวม การจ่ายเงินค่าจ้างจะจ่ายให้ในราคา เหมารวม เมื่องานในรายการนั้น ๆ ได้เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องและทำการตรวจรับแล้ว

๑๑. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายละเอียดและวิธีการที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้างและรายการรายละเอียดด้านวิศวกรรม โดยให้มีขนาด รูปร่าง ลักษณะและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่แสดงไว้ในแบบหมายเลขดังต่อไปนี้

ลำดับที่	ชื่อแบบ	แบบเลขที่
๑.	แบบผังบริเวณที่ดำเนินการ	๔๔/๖๑ แผ่นที่ ๑

๑๑.๑ ในกรณีที่แผนที่ รูปตัดตามยาว รูปตัดตามขวาง เส้นแสดงระดับดินเดิมไม่ถูกต้องหรือคลาดเคลื่อนตอนใด ให้ผู้รับจ้างทำการคัดค้านเป็นหนังสือต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างทันที ทั้งนี้ ต้องก่อนลงมือทำการขุดหรือทำการถม หากผู้รับจ้างได้ลงนามรับรองความถูกต้องของแผนที่ไปแล้วและหรือลงมือทำการขุดหรือถมไปก่อนแล้ว จะคัดค้านว่าแผนที่นั้นไม่ถูกต้องหรือคลาดเคลื่อนไม่ได้เป็นอันขาด

๑๑.๒ ในกรณีที่มีการโต้แย้งกันในเรื่องการคำนวณปริมาตรดินขุดหรือดินถม ให้ถือเอาปริมาตรดินขุดหรือดินถมที่คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจวัดได้เป็นสำคัญ

๑๑.๓ ในกรณีที่กำหนดแนวขอบเขตการขุดในแบบ ผู้ว่าจ้างจะคำนวณปริมาตรดินขุดตามแนวขอบเขตการขุดที่กำหนดในแบบ

๑๒. คณะกรรมการของกองช่าง

๑๒.๑ กรรมการตรวจการจ้าง

๑๒.๑.๑ นายวุฒิศักดิ์ สุริโย	สุริโย	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง
๑๒.๑.๒ นายธัญญา ผลไสว	ผลไสว	ตำแหน่ง	หัวหน้าฝ่ายการโยธา

๑๒.๒ เจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง

๑๒.๒.๑ นายภูษิต วงษ์ภักดี	วงษ์ภักดี	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน
---------------------------	-----------	---------	---------------------

๑๓. เมื่อได้ผู้รับจ้างตามโครงการนี้แล้ว

ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนงานการก่อสร้างและให้เข้ารับฟังคำชี้แจง วิธีการดำเนินการก่อสร้าง จากกองช่าง ก่อนเข้าดำเนินการงาน

(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายธัญญา ผลไสว)
หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(นายภูษิต วงษ์ภักดี)
นายช่างโยธาชำนาญงาน