

สรุปรายละเอียดสาระสำคัญของขอบเขตของงาน (TOR)
โครงการติดตั้งไฟส่องสว่างป้ายบอกชื่อซอยแบบโคม LED พลังงานแสงอาทิตย์
บริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิ

งานไฟฟ้าสาธารณะเป็นหนึ่งในงานด้านสาธารณูปโภค ที่กฎหมายเทศบัญญัติ ให้เป็นอำนาจหน้าที่ของเทศบาล ต้องจัดทำและบริการให้กับประชาชนในพื้นที่ให้ได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจรไปมาในเวลากลางคืน มีแสงสว่างเพียงพอสำหรับผู้ใช้เส้นทางสัญจรในยามค่ำคืนและตามจุดเสี่ยงอันตรายต่างๆ และให้มีแสงสว่างทั้งถนนสายหลักและถนนสายรองรวมทั้งตามซอยต่างๆ อย่างเพียงพอ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มี การติดตั้งไฟฟ้าสาธารณะเพิ่มเติมตามจุดเสี่ยงอันตรายต่างๆ

๑. ความเป็นมา

โครงการติดตั้งไฟส่องสว่างป้ายบอกชื่อซอยแบบโคม LED พลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิ เป็นโครงการหนึ่งที่จัดอยู่ในแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นการติดตั้งไฟส่องสว่างป้ายบอกชื่อซอยแบบโคม LED พลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิ เป็นการเพิ่มแสงสว่างให้กับป้ายบอกชื่อซอยต่างๆ ให้มีแสงสว่างที่เพียงพอและมีความสะดวกปลอดภัยกับผู้ที่ใช้รถใช้ถนนหรือผู้ใช้เส้นทางสัญจรในยามค่ำคืน

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๑) ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่มีอาชีพรับจ้างเหมาก่อสร้าง (ด้านงานไฟฟ้า) ที่จะเสนอราคา

๒) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๓) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

๔) ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน สัญญาเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างฯ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๑๘,๐๐๐.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ



(นายวุฒิสักดิ์ สุริโย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ เงื่อนไขเฉพาะงานก่อสร้าง

๑. รายการสำคัญที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำ

๑.๑ ข้อกำหนดทั่วไป

๑.๑.๑ ก่อนที่ผู้รับจ้างจะดำเนินการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจป้ายบอกชื่อซอยบริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบ ตามขอบเขตที่แบบกำหนด พร้อมทั้งจัดส่งรายละเอียดของวัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ใช้งานได้หรือชำรุด ตามรายการในใบแจ้งปริมาณงานและราคาพร้อมรายละเอียดการคำนวณและอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างกำหนดให้ แล้วนำเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อรับรองความถูกต้องก่อนดำเนินการ เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการวัดปริมาณงานและการจ่ายเงินต่อไป

๑.๑.๒ ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบผลการสำรวจและผลการคำนวณปริมาณงานตามที่กำหนด คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิจะไม่ทำการตรวจรับมอบงานของผู้รับจ้าง

๑.๒ ผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้งไฟส่องสว่างป้ายบอกชื่อซอยแบบโคม LED พลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบ ตามรายการงานต่างๆ ที่แสดงไว้ในใบแจ้งปริมาณงานและราคา ให้ได้ตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ในแบบและรายละเอียดข้อกำหนดต่างๆ ที่แนบท้ายสัญญาให้ถูกต้องครบถ้วนหรือตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นสมควร พร้อมทั้งต้องทำการขนย้ายวัสดุไปกองและปรับเกลี่ยให้เรียบร้อยในบริเวณที่คณะกรรมการตรวจการจ้างกำหนด ซึ่งประกอบด้วยงานดังต่อไปนี้

๑.๒.๑ โดยทำการ

๑.๒.๑.๑ ติดตั้งโคม Flood Light LED ขนาด ๑๒V. ๕W. (สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร) ตัวโคมสีเทา มาตรฐานการกันน้ำและกันฝุ่นไม่ต่ำกว่า IP๖๕ มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๒๐๔ โคม

๑.๒.๑.๒ ติดตั้งโคม Flood Light LED ขนาด ๑๒V. ๑๐W. (สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร) ตัวโคมสีเทา มาตรฐานการกันน้ำและกันฝุ่นไม่ต่ำกว่า IP๖๕ มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๔ โคม

๑.๒.๑.๓ ติดตั้งแบตเตอรี่ชนิดแห้ง ขนาด ๑๒V. กระแสไม่น้อยกว่า ๖๐Ah. มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๕๓ ก้อน

๑.๒.๑.๔ ติดตั้งแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐W. พร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

๑.๒.๑.๕ ติดตั้งตู้เหล็กกันน้ำสำหรับเก็บอุปกรณ์ควบคุมการทำงานพร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

๑.๒.๑.๖ ติดตั้งคอนโทรลชาร์จเจอร์ ขนาด ๑๐A. จำนวน ๕๓ ชุด

๑.๒.๑.๗ ติดตั้งขายึดดวงโคมพร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

ข้อสำคัญ อัตราราคางานต่อหน่วยของแต่ละรายการของงานที่ต้องดำเนินการนี้ ให้รวมถึงค่าใช้จ่ายในการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องจักรเครื่องมือ แรงงาน ค่าทดสอบและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ในการดำเนินงาน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ทุกรายการ การตรวจวัดปริมาณงานเป็นไปตามขอบเขตของแบบหรือตามขอบเขตที่ทำ ได้จริงตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างสั่งการ และให้ยึดถือวิธีการตรวจวัดปริมาณงานของคณะกรรมการตรวจการจ้างเป็นเกณฑ์

(นายวุฒิชัย ฤทธิโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

๒. หลักเกณฑ์การจัดหาช่างฝีมือและผู้ควบคุมงาน

การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างฝีมือและผู้ควบคุมงานตามเกณฑ์ต่อไปนี้

๒.๑ ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ช่างฝีมือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือจาก สถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวท. และปวส. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง และจะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน ในสาขาช่างไฟฟ้าหรือเทียบเท่า

๒.๒ ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ควบคุมงานผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือจาก สถาบันของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวท. และปวส. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองในการวางแผนปฏิบัติงาน แผนการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และควบคุมงานก่อสร้างตามสัญญา

๓. การดำเนินงาน

๓.๑ การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามสัญญา ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องอยู่ประจำ ณ ที่ทำการก่อสร้าง เพื่อควบคุมงานตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างมีเหตุจำเป็นไม่สามารถอยู่ควบคุมงานได้ ผู้รับจ้างจะต้องแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานแทนเป็นลายลักษณ์อักษร ผู้ปฏิบัติงานแทนต้องมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานตามสัญญา ถ้าผู้ควบคุมงานหรือผู้ปฏิบัติงานแทนไม่อยู่ควบคุมงานโดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างมีอำนาจสั่งหยุดงานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ทันที และผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ อันสืบเนื่องจากการนี้ทั้งสิ้น

๓.๒ ให้ผู้รับจ้างเสนอ แผนงานการก่อสร้าง และให้เข้ารับฟังคำชี้แจงวิธีการดำเนินการก่อสร้าง จากกองช่าง ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง

๓.๓ ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบแบบและรายละเอียดโดยถี่ถ้วน หากปรากฏว่า แบบและรายละเอียดดังกล่าวมีการขัดแย้ง คลาดเคลื่อนหรือผิดพลาด ผู้รับจ้างต้องรายงานให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบทันที และคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้พิจารณาวินิจฉัย คำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจการจ้างหรือผู้ว่าจ้างนั้น ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามโดยเคร่งครัดและถือเป็นอันยุติ

๓.๔ ในกรณีที่มีปัญหาเรื่องที่ดินอันเป็นเหตุให้ผู้รับจ้างไม่สามารถเข้าปฏิบัติงานก่อสร้างตามสัญญาได้ ผู้ว่าจ้างสงวนสิทธิติดงานตามสัญญาออกบางส่วน หรือยกเลิกสัญญาทั้งหมดแล้วแต่กรณี โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากผู้ว่าจ้าง

๔. การส่งรายงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานแสดงความก้าวหน้าของงาน ให้คณะกรรมการตรวจการจ้างทราบเป็นระยะ ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ หากปรากฏว่าการทำงานล่าช้ากว่าแผนงานที่ได้เสนอไว้ ผู้รับจ้างต้องชี้แจงถึงสาเหตุที่ล่าช้า ทั้งต้องพิจารณาเปลี่ยนแปลงแผนเร่งรัดการทำงานให้แล้วเสร็จตามแผนที่กำหนดไว้เดิม

๕. การส่งมอบงาน

เมื่อผู้รับจ้างประสงค์ที่จะส่งมอบงานช่วงใด ผู้รับจ้างต้องจัดทำใบส่งมอบงานที่แล้วเสร็จ ตามแบบฟอร์มที่ผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้กำหนดให้ เสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง เพื่อให้คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจสอบงานที่ส่งมอบประกอบด้วยลักษณะงานดังต่อไปนี้

ทำงานตามรายการสำคัญ ที่ผู้รับจ้างต้องจัดทำข้อ ๕ เสร็จเรียบร้อยตามที่คณะกรรมการตรวจการจ้างเห็นสมควร

(นายวุฒิสักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

๖. การตรวจสอบผลงานและการตรวจรับผลงาน

๖.๑ การตรวจสอบผลงานเพื่อการจ่ายเงิน ภายหลังจากที่ได้รับใบส่งมอบงานจากผู้รับจ้างแล้ว ผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้ว่าจ้างจะตรวจสอบใบส่งมอบงานกับงานในสนาม ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามรายการรายละเอียดและแบบ และมีปริมาณงานถูกต้องตามที่ระบุในใบส่งมอบงานแล้ว จะเสนอต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อทำการตรวจผลงาน และคณะกรรมการตรวจการจ้างจะทำการตรวจผลงานที่ส่งมอบให้ภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบการส่งมอบงานและจะดำเนินการเรื่องการเบิกจ่ายเงินต่อไป

การตรวจสอบผลงานเช่นนี้ มิได้ทำให้ผู้รับจ้างหมดความรับผิดชอบในความชำรุดเสียหายของสิ่งก่อสร้างที่ผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างมาแล้ว การส่งมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานทั้งหมดจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๖.๒ การตรวจรับงานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้จัดทำงานทั้งหมดครบถ้วนตามสัญญาแล้วและจัดทำใบส่งมอบงานดังกล่าวให้แก่ผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างเพื่อการตรวจรับ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจผลงานที่ผู้รับจ้างส่งมอบภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบการส่งมอบงานและจะทำการตรวจรับให้เสร็จสิ้นไปโดยเร็วที่สุด ถ้าปรากฏว่างานที่ส่งมอบนั้นเสร็จเรียบร้อยครบถ้วน ถูกต้องตามแบบ รูป รายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว ให้ถือว่าวันที่ได้รับใบส่งมอบงานดังกล่าวเป็นวันส่งมอบงาน

แต่ถ้างานที่ส่งมอบทั้งหมดหรืองวดใดก็ตามไม่เป็นไปตามแบบ รูป รายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา คณะกรรมการตรวจการจ้างมีสิทธิไม่ตรวจรับงาน และสั่งการให้ผู้รับจ้างทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องครบถ้วนตามแบบ รูป รายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญา ซึ่งผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม ในระหว่างที่ยังมีการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมตามที่กล่าวข้างต้น ให้ถือว่ายังไม่มีวันส่งมอบงาน

หลังจากที่ผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างต้องแจ้งผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างหรือคณะกรรมการตรวจการจ้างทราบ เพื่อทำการตรวจผลงานใหม่ คณะกรรมการตรวจการจ้างจะตรวจผลงานให้ภายใน ๓ (สาม) วันทำการ นับแต่วันที่ประธานคณะกรรมการตรวจการจ้างได้รับทราบ และจะทำการตรวจรับให้เสร็จสิ้นโดยเร็วที่สุด ถ้าผลการตรวจสอบ ปรากฏว่าผู้รับจ้างได้ทำการซ่อมแซมแก้ไขเพิ่มเติมถูกต้องตามแบบ รูป รายการ รายละเอียดและข้อกำหนดในสัญญาแล้วจะดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป

การส่งมอบงานที่จะถือว่าแล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ก็ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานทั้งหมดจนครบถ้วนถูกต้องทุกรายการจากผู้รับจ้าง และสามารถใช้งานได้สมตามเจตนารมณ์ของผู้ว่าจ้างทุกประการแล้ว

๗ กำหนดระยะเวลาการก่อสร้าง

งานรายนี้ทั้งหมด ผู้รับจ้างต้องจัดทำให้เสร็จเรียบร้อยถูกต้องตามสัญญา และส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้างได้ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๘. การแบ่งงวดงาน

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินให้ ๑๐๐% ของยอดเงินที่เสนอราคา (ระยะเวลา ๖๐ วัน) เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการดังต่อไปนี้

โครงการติดตั้งไฟส่องสว่างป้ายบอกชื่อซอยแบบโคม LED พลังงานแสงอาทิตย์ บริเวณภายในเขตเทศบาลเมืองสัทธิบ

(นายวุฒิศักดิ์ สุวิโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

๘.๑ โดยการทำ

๘.๑.๑ ติดตั้งโคม Flood Light LED ขนาด ๑๒V. ๕W. (สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร) ตัวโคมสีเทา มาตรฐานการกันน้ำและกันฝุ่นไม่ต่ำกว่า IP๖๕ มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๒๐๔ โคม

๘.๑.๒ ติดตั้งโคม Flood Light LED ขนาด ๑๒V. ๑๐W. (สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร) ตัวโคมสีเทา มาตรฐานการกันน้ำและกันฝุ่นไม่ต่ำกว่า IP๖๕ มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๔ โคม

๘.๑.๓ ติดตั้งแบตเตอรี่ชนิดแห้ง ขนาด ๑๒V. กระแสไม่น้อยกว่า ๖๐Ah. มาตรฐาน มอก. หรือมาตรฐานอื่นที่ได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่น่าเชื่อถือ จำนวน ๕๓ ก้อน

๘.๑.๔ ติดตั้งแผงพลังงานแสงอาทิตย์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐W. พร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

๘.๑.๕ ติดตั้งตู้เหล็กกันน้ำสำหรับเก็บอุปกรณ์ควบคุมการทำงานพร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

๘.๑.๖ ติดตั้งคอนโทรลชาร์จเจอร์ ขนาด ๑๐A. จำนวน ๕๓ ชุด

๘.๑.๗ ติดตั้งขายึดดวงโคมพร้อมอุปกรณ์จับยึด จำนวน ๕๓ ชุด

๙. แบบสัญญาจ้าง

งานรายนี้จะใช้สัญญาจ้างแบบ “ราคาต่อหน่วย” (UNIT COST CONTRACT)

๑๐. การจ่ายเงิน

ภายใต้เงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้าง ดังต่อไปนี้

๑๐.๑ เมื่อมีการส่งมอบงานและรับมอบงานตามลักษณะที่ระบุไว้ในเงื่อนไขพิเศษ ว่าด้วยการส่งมอบงานแล้ว

๑๐.๒ จะจ่ายให้แก่งวดตามผลงานที่ตรวจรับได้จริง

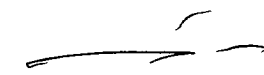
๑๐.๓ เมื่อมีการส่งมอบและตรวจรับมอบในครั้งใด จะจ่ายเงินค่าจ้างให้ดังนี้

๑๐.๓.๑ ถ้าค่าจ้างเหมาในสัญญารายการใด เป็นราคาต่อหน่วย การจ่ายเงินค่าจ้างจะคำนวณตามราคา ต่อหน่วยของงานที่ตรวจรับได้

๑๐.๓.๒ ถ้าค่าจ้างเหมาในสัญญารายการใด เป็นราคาเหมารวม การจ่ายเงินค่าจ้างจะจ่ายให้ในราคา เหมารวม เมื่องานในรายการนั้น ๆ ได้เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องและทำการตรวจรับแล้ว

๑๑. แบบที่ใช้ในการก่อสร้าง

การดำเนินการก่อสร้างทั้งหมดนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำตามรายละเอียดและวิธีการที่กำหนดไว้ในเงื่อนไขเฉพาะของงานก่อสร้างและรายการตามรายละเอียดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด โดยให้มีขนาด รูปร่าง ลักษณะและข้อกำหนดต่าง ๆ ที่แสดงไว้ในแบบหมายเลขดังต่อไปนี้



(นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลำดับที่	ชื่อแบบ	แบบเลขที่
๑.	แผนที่โดยสังเขป	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๑
๒.	แบบแสดงป้ายชื่อซอย (เดิม)	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๒
๓.	รูปด้านบนแบบยัดดวงโคม	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๒
๔.	รูปด้านบนแบบยัดดวงโคม	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๒
๕.	SIDE VIEW, SIDE VIEW, รายละเอียดแบบเพิ่มเติม	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๒
๖.	แบบป้ายบอกสถานที่ราชการ บริเวณแยก กม. ๑ (เดิม)	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๓
๗.	แบบป้ายบอกสถานที่ราชการ บริเวณแยกถนนเทศบาล ๑๓ - ๑๐ (เดิม)	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๓
๘.	SIDE VIEW, SIDE VIEW, รูปด้านบนแบบยัดดวงโคม, รูปด้านบนแบบยัดดวงโคม	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๓
๙.	รายละเอียดและคุณสมบัติทางเทคนิคของชุดโคม Floodlight LED SOLAR CELL	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๔
๑๐.	ด้านหลังแบบป้ายโครงการมาตรฐาน, ด้านหน้าแบบป้ายโครงการมาตรฐาน	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๕
๑๑.	ป้ายโครงการ	ตอ/๖๓ แผ่นที่ ๖

๑๑.๑ ในกรณีที่แผนที่ เส้นแสดงระยะ ไม่ถูกต้องหรือคลาดเคลื่อนตอนใด ให้ผู้รับจ้างทำการคัดค้านเป็นหนังสือต่อคณะกรรมการตรวจการจ้างทันที ทั้งนี้ ต้องก่อนลงมือทำการก่อสร้าง หากผู้รับจ้างได้ลงนามรับรองความถูกต้องของแผนที่ไปแล้วและหรือลงมือทำการก่อสร้างไปก่อนแล้ว จะคัดค้านว่าแผนที่นั้นไม่ถูกต้องหรือคลาดเคลื่อนไม่ได้เป็นอันขาด

๑๑.๒ ในกรณีที่มีการโต้แย้งกันในเรื่องการคำนวณปริมาณงาน ให้ถือเอาปริมาณงานที่คณะกรรมการตรวจการจ้างตรวจวัดได้เป็นสำคัญ

๑๑.๓ ในกรณีที่กำหนดแนวขอบเขตของงานในแบบ ผู้ว่าจ้างจะคำนวณปริมาณงานตามแนวขอบเขตที่กำหนดในแบบ

๑๒. คณะกรรมการของกองช่าง

๑๒.๑ กรรมการตรวจการจ้าง

๑๒.๑.๑ นายวุฒิศักดิ์ สุริโย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

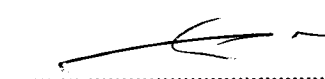
๑๒.๑.๒ นายธัญญา ผลไสว ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา

๑๒.๒ เจ้าหน้าที่ควบคุมการก่อสร้าง

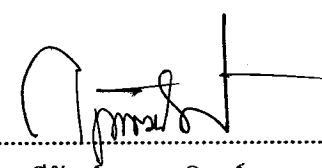
๑๒.๒.๑ พ.จ.อ.กวีวัฒน์ แสนสุริวงศ์ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

๑๓. เมื่อได้ผู้รับจ้างตามโครงการนี้แล้ว

ให้ผู้รับจ้างเสนอแผนงานการก่อสร้างและให้เข้ารับฟังคำชี้แจง วิธีการดำเนินการก่อสร้าง จากกองช่าง ก่อนเข้าดำเนินการก่อสร้าง


 (นายวุฒิศักดิ์ สุริโย)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 (นายธัญญา ผลไสว)
 หัวหน้าฝ่ายการโยธา

พ.จ.อ. 
 (กวีวัฒน์ แสนสุริวงศ์)
 นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน