



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง ฝ่ายวิศวกรรมโยธา โทร.๐-๔๔๘๑-๒๘๓๘

ที่ ขย ๕๑๐๐๕.๕/๒๖

วันที่ ๑

พฤษภาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ๒๒๔๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงาน และคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๔๕ ข้อ ๑๗ โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ งบประมาณ ๗,๖๙๐,๐๐๐.-บาท (-เจ็ดล้านหกแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-) คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ประกอบด้วย (๑) นายปรีชา วิไลลักษณ์ นักบริหารงานช่างระดับต้น (๒) นายวิษุวัต อุมารังษี วิศวกรโยธาชำนาญการ (๓) นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์ นายช่างโยธาชำนาญงาน นั้น

เนื่องจากนายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ได้สั่งการให้พิจารณาทบทวนการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อหรือจ้าง ตามบันทึกข้อความ งานเลขานุการนายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ที่ ขย ๕๑๐๒๙.๓/ ลงวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๖ และลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานและจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง แล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อย เป็นดังต่อไปนี้

ร่างขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR)

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังชมภู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒,๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๓ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๙๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕,๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๔ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖,๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

/ตามข้อบัญญัติ...

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๔๕ ข้อ ๑๗ งบประมาณ ๗,๖๙๐,๐๐๐.-บาท (-เจ็ดล้านหกแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-)

๒. วัตถุประสงค์

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังชมพู อำเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมพู อำเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการสัญจรไป - มาได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย

๒.๒ เพื่อให้เกษตรกรในพื้นที่ตำบลท่าใหญ่ และตำบลวังชมพู อำเภอนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ได้ใช้ถนนในการขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาด ได้รวดเร็ว ปลอดภัย

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ ณ วันที่มีการประกาศจัดซื้อจัดจ้าง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกลสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง) ในระดับชั้นผู้ประกอบการ ชั้น ๖

๓.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะจัดซื้อจัดจ้างราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๖,๐๐๐ บาท (-สองล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ เชื้อถือ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

(๓) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าหลัก จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องมีความสัมพันธ์ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๓.๑๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - Gp) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๔ ผู้เสนอราคาหากได้เป็นผู้สัญญาแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องนำเอกสารหลักฐานผู้ควบคุมงานก่อสร้างของผู้รับจ้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธา ตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.๒๕๒๒ และข้อบังคับสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมแต่ละระดับสาขาวิศวกรรมโยธา พ.ศ.๒๕๕๑ มาให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้างตรวจสอบด้วย

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นผู้สัญญาต้องกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดให้ผู้สัญญาต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ผู้สัญญาต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา ผู้สัญญาจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าในสัญญาและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา

๓.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดมาตรฐานงานแอสฟัลต์ติกคอนกรีต มทอ.๒๓๐-๒๕๖๒ ดังนี้

๓.๑๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีต หรือโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobile Asphalt Concrete Plant) และต้องแนบสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอนหรือผู้ยื่นข้อเสนอที่ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตอื่น ต้องแสดงหลักฐาน ดังนี้

(๑) เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต

(๒) สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่ หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๓.๑๖.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานแอสฟัลต์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งจะต้องไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

/(๓.๑๗.๑) กรณี...

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๓.๑๘.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏแสดงในฐานงบการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายของวันยื่นข้อเสนอ

(๓.๑๘.๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงินงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓.๑๘.๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓.๑๘.๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือสำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

ทั้งนี้ หนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อให้เป็นไปตามแบบหนังสือรับรองรายงานวงเงินสินเชื่อ ตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕๒/ ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

(๓.๑๘.๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๓.๑๘.๕.๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๓.๑๘.๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๓.๑๘.๕.๓) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลบังคับใช้

๓.๑๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้าย เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีการเช่า สัญญาอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๔. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

โครงการปรับปรุงถนนลาดยางผิวทาง Asphaltic Concrete และ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บ้านโนนศรีสง่า หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าใหญ่ - บ้านโนนตูม หมู่ที่ ๗ ตำบลวังฆมู อำเภอหนองบัวแดง จังหวัดชัยภูมิ ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๒๓๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑,๔๑๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๒ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๓๔๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ ๑.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒,๗๖๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๓ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๙๒๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๕,๕๒๐.๐๐ ตารางเมตร ช่วงที่ ๔ ปรับปรุงถนนลาดยาง ผิวทาง AC กว้าง ๖.๐๐ เมตร ยาว ๑,๐๒๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖,๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามประมาณราคาและแบบ อบจ.ชัยภูมิ

/๕. ค่าใช้จ่าย...

๕. ค่าใช้จ่ายในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรม

ค่าทดสอบวัสดุ และค่าใช้จ่ายทั้งหมดในกระบวนการตรวจสอบคุณภาพทางวิศวกรรมของโครงการ ตามมาตรฐานที่กำหนดไว้ ทั้งในห้องทดสอบ และในสถานที่ดำเนินการโครงการ ให้ผู้รับจ้างเป็นคนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๖. ป้ายประกาศสัมพันธโครงการ

ให้ผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งงานป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบมาตรฐานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ และมาตรฐานงานทางที่ได้กำหนดไว้

๗. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในสัญญา และกำหนดจ่ายเป็น จำนวน ๑งวด

๘. วงเงินงบประมาณ

วงเงินงบประมาณ ๗,๖๙๐,๐๐๐.-บาท (-เจ็ดล้านหกแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน-) ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หน้า ๔๔๕ ข้อ ๑๗

๙. ราคาากลางในการจัดจ้าง

ราคาากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ได้กำหนดไว้เป็นเงิน ๗,๐๕๖,๔๙๘.๔๖ บาท (-เจ็ดล้านห้าหมื่นหกพันสี่ร้อยเก้าสิบแปดบาทสี่สิบกบาทสตางค์) ราคาากลางของทางราชการดังกล่าว ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาไปตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาากลางเอง จะนำราคาของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบ หรือเรียกร้องราคางานเพิ่มเติมในภายหลังไม่ได้

๑๐. เอกสารประกอบการพิจารณา

๑๐.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมิผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะจัดซื้อจัดจ้าง ราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๑๑๖,๐๐๐ บาท (-สองล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน-) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิเชื่อถือ

๑๐.๒ ผู้เสนอราคาหากได้เป็นคู่สัญญาแล้ว จะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติผู้ควบคุมงานก่อสร้างที่จะรับผิดชอบควบคุมงานตามโครงการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องเป็นผู้รับการอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมเป็นไปตามกฎหมาย ไม่ต่ำกว่าวิศวกรโยธา (ระดับภาคี) จำนวน ๑ คน

๑๐.๓ เอกสารหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ

๑๐.๔ เอกสารยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการโรงงานผสมแอสฟัลท์คอนกรีต

๑๐.๕ สำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบ ร.ง.๔) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ให้ความยินยอมให้ใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานแอสฟัลท์คอนกรีต ทั้งนี้เอกสารดังกล่าวต้องไม่ หมดอายุ ถูกยกเลิก ถูกสั่งพักใช้ หรือเพิกถอน

๑๐.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงแผนที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลท์คอนกรีตและเส้นทางขนส่งจากโรงงานแอสฟัลท์คอนกรีตถึงกึ่งกลางของโครงการก่อสร้าง โดยระยะทางขนส่งจะต้องไม่เกิน ๑๑๐ กิโลเมตร

๑๑. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคาค่าจ้างนั้น แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาค่าจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดั่งระบุไว้ใน ข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างดังกล่าวที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่อง หรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำให้ไม่เรียบร้อย หรือทำให้ถูกต้อง ตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างปิดพินิจ ไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๗ วันนับแต่วันที่รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายปรีชา วิไลลักษณ์)

นักบริหารงานช่างระดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิษุวัต อุมารังษี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวุฒิชัย บุญเพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

(นายนเรศ รักเพ็ง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นายประวิทย์ ศรีสรานวัฒน์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ลงชื่อ.....

(นายณัฐสันต์ ฟ้าประทานชัยกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

อนุมัติตามเสนอ

อื่นๆ.....

ลงชื่อ..... พล.ร.อ.

(ศิวฤทธิ์ ธาระรูป)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ รักษาราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

ปลัดองค์การ.....

รองปลัด.....

ผอ.กองช่าง.....

หัวหน้าฝ่าย.....

เจ้าหน้าที่.....

ผู้พิมพ์.....