



แบบรูประการงานก่อสร้าง
โครงการบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐
ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. ความเป็นมา

ตามเทศบัญญัติิงบประมาณรายจ่ายประจำปีพ.ศ. ๒๕๖๖ ของเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ หน้า ๗๙/๘๑ แผนงานอุดหนากรรมและการโยธา งานก่อสร้าง งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ งบประมาณ ๔๗๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน) ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ปี พ.ศ.๒๕๖๕ ในปี ๒๕๖๖ หน้าที่ ๖ ลำดับที่ ๑๐

ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ สภามณฑล สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ สภาเทศบาลมีมติเห็นชอบอนุมัติแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ. ๒๕๖๖ ในโครงการบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ เนื่องจากเกิดการผิดพลาดในการสำรวจระยะทางถนนโครงการดังกล่าว

คำชี้แจงเดิม

โครงการบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๔๗๖,๐๐๐.- บาท ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ ผู้จราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๗๗๐ เมตร หรือพื้นที่ ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓,๐๘๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายการของเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่กำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายชี้ครัว จำนวน ๑ ป้ายปรากฏ ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ปี พ.ศ.๒๕๖๕ ในปี ๒๕๖๖ หน้าที่ ๖ ลำดับที่ ๑๐

คำชี้แจงใหม่

โครงการบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๔๗๖,๐๐๐.- บาท ตั้งไว้เพื่อจ่ายเป็นค่าบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ ผู้จราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๖๘๕ เมตร หรือพื้นที่ ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒,๗๘๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายการของเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่กำหนด) พร้อม ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายชี้ครัว จำนวน ๑ ป้าย (งบประมาณ หลังเปลี่ยนแปลงระยะทางเดิม ระยะทาง ๗๗๐ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๓,๐๘๐ ตารางเมตร แก้ไขเป็น ระยะทาง ๖๘๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒,๗๘๐ ตารางเมตร จำนวนเงินงบประมาณ ๓๔๒,๐๐๐.- บาท) ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ.๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เพิ่มเติม ครั้งที่ ๑ ปี พ.ศ.๒๕๖๕ ในปี ๒๕๖๖ หน้าที่ ๖ ลำดับที่ ๑๐

ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ สภามณฑล สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๒ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ วันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ เทศบาลมีมติเห็นชอบอนุมัติกันเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไปเบิกจ่ายในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ กรณียังไม่ได้ก่อหนี้ผูกพัน ในโครงการบุกเบิก ถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช งบประมาณ ๔๗๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

บุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ผู้จราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๖๘๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒,๗๔๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายการของเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่กำหนด) เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับ ราษฎรในพื้นที่ดังกล่าวในการสัญจรและขนส่งผลผลิตทางการเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้สะดวกและรวดเร็วมาก ยิ่งขึ้น

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคা

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างการระงับข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเวียนรายชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคล ซึ่งผู้ทิ้งงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาระหว่างนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้อื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ หรือไม่เป็นกระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อจ้างครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้าศึกษาไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้อื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ สนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐจัดซื้อจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือ ขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบในหลักการ ดังนี้

- พัสดุที่จัดซื้อจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจ้างครั้งนี้ ต้องเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจ ขนาดเล็กหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือคู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วย กรณีวงเงินการจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดา ถือเป็นผู้ประกอบการ SMEs โดยไม่ต้องตรวจสอบรายชื่อการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SMEs

หมายเหตุ

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๔. แบบรูปรายการ

โครงการบุกเบิกถนนสายหัวสะพาน หมู่ที่ ๑๐ - บ้านลุงจาย หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

จุดเริ่มต้น ๘.๓๓๕๙๗๘ N ๙๗.๗๑๖๙๙ E

จุดสิ้นสุด ๘.๑๔๐๓๑๘ N ๙๗.๗๑๖๑๕๒ E

ผิวจากรากว้าง ๔.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ระยะทาง ๖๘๕ เมตร หรือพื้นที่ก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๒,๗๔๐ ตารางเมตร (ตามแบบรูปและรายการของเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่กำหนด) พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายขาว) จำนวน ๑ ป้าย และป้ายชื่อครัว จำนวน ๑ ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๕. กำหนดส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาดำเนินการโครงการแล้วเสร็จ๕๐..... วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณ ๓๘๒,๐๐๐.- บาท (สามแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๗. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบพัสดุให้กับผู้ว่าจ้างภายใน ๕๐ วัน นับแต่วันลงนามในสัญญาจ้างหรือสั่งจ้างโดยให้ส่งมอบงานจำนวน ๑ งวด ให้ครบถ้วน และเมื่อตรวจรับถูกต้องตามระเบียบกฎหมาย ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินให้กับผู้ว่าจ้างให้ครบถ้วนภายในกำหนด ๑ งวด

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. ระยะเวลาอ้างอิงราคาก่อสร้าง

- ราคาก่อสร้างที่ผู้เสนออ้างอิงราคาก่อสร้างต้องเสนอกำหนดอ้างอิงราคากำลังภายใน ๖๐ วัน

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีหรือใช้ผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ฝ่ายการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากคณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันที่กพ.รับรองการศึกษา สาขาวิชาช่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

๑๑. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องมีวิศวกรโยธา ผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมโยธาตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๔๒ เป็นผู้ควบคุมงานโครงการ

๑๒. การทำสัญญา

๑. ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับเทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่เสนอราคาได้โดยใช้สัญญาแบบปรับราคาได้

๒. ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาแบบปรับค่าราคาได้ (สูตรค่า K) เนื่องไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีการคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

หมวดที่ ๒ งานดิน (๒.๑) งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด - ถม อัดแน่นเข่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10 Lt/lo + 0.40 Et/Eo + 0.20 Ft/Fo$

/๑๔. อัตราค่าปรับ.....

๑๔. อัตราค่าปรับ

กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตรา้อยละ ๐.๓๐ ของราคากำหนดค่าจ้าง

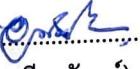
๑๕. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานจ้างก่อสร้างทั้งหมดไว้ถูกต้องครบถ้วนแล้ว ทั้งนี้ หากกรณีเกิดความชำรุดบกพร่องจากการใช้งานตามปกติภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง เทศบาลตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑๗. คณะกรรมการจัดทำแบบรูประยการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ).........ประธานกรรมการ

(นายอนันตชัย เขียวจันทร์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).........กรรมการ

(นายณัฐมนันตร์ สังข์เพชร)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).........กรรมการ

(นายปิยะกานต์ รัตนคช)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน