

ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ(Terms of Reference : TOR)

ประกอบการจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง

จ้างก่อสร้างการป้องกันและแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอันเนื่องมาจากสถานการณ์เอลนีโญโดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านคลองบางหลวง ตำบลท่าตลาด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด ได้ขอรับสนับสนุนงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอันเนื่องมาจากสถานการณ์เอลนีโญ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยกองช่างได้ตั้งงบประมาณในการดำเนินการจัดจ้างโครงการโครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอันเนื่องมาจากสถานการณ์เอลนีโญโดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านคลองบางหลวง ตำบลท่าตลาด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม เป็นจำนวนเงิน ๔,๑๔๔,๐๐๐.- บาท

ตามที่จังหวัดนครปฐมได้แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่จะได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ภายใต้แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น นั้น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแจ้งว่าได้โอนเงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับสนับสนุนงบประมาณเพื่อดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรเงินอุดหนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนก่อสร้าง/ปรับปรุงและพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการการป้องกันและแก้ไขปัญหาย้ายแล้งอันเนื่องมาจากสถานการณ์เอลนีโญโดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านคลองบางหลวง ตำบลท่าตลาด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ทุกครัวเรือนได้ใช้น้ำประปาที่มีคุณภาพและมีปริมาณที่เพียงพอ

๒.๒ เพื่อใช้ในการประกอบอาชีพต่าง ๆ

๒.๓ เพื่อให้มีแผนการเพิ่มกำลังการผลิตน้ำประปาให้เพียงพอสำหรับการใช้น้ำอุปโภค-บริโภค

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคลลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด ณ วันได้รับหนังสือเชิญชวน หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจ้างโดยวิธีคัดเลือกครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๒,๐๐๐.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญากับเอกชนหรือหน่วยงานของรัฐผลงานไม่น้อยเกิน ๕ ปี ผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวกันเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้างได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME

๔. คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ(งานจัดซื้อจัดจ้าง) หรือแบบรูปารายการก่อสร้าง(งานก่อสร้าง)

คุณสมบัติเฉพาะของงานก่อสร้างการป้องกันและแก้ไขปัญหายภัยแล้งอันเนื่องมาจากสถานการณ์เอลนีโญโดยการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดใหญ่ หมู่ที่ ๒ บ้านคลองบางหลวง

ตำบลท่าตลาด องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ให้เป็นไปตามแบบแปลนโดยคณะกรรมการจัดทำแบบรูปารายการงานก่อสร้าง ที่ได้ผ่านการเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนราชการแล้ว (เป็นไปตามแบบรูปารายการ และ ประมาณราคา ที่แนบมา)

๕.เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

๕.๑ ตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด

๕.๒ ต้องปฏิบัติตามกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่๒) พ.ศ.๒๕๖๓ และต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๖. พื้นที่ดำเนินการ

หลังหมู่บ้านศุภมงคล ๑ หมู่ที่ ๒ บ้านคลองบางหลวง ตำบลท่าตลาด อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม

๗. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๑,๒๔๓,๒๐๐.- (หนึ่งล้านสองแสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยบาทถ้วน) ในอัตราร้อยละ ๓๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังต่อไปนี้

- ทำการวางผังพร้อมตอก (เจาะ) เสาค้ำ แล้วเสร็จ
- ทำการหล่อคอนกรีตฐานรากพร้อมฐานรองรับหอดึงประปาแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๕๔ วัน (นับจากวันทำสัญญาจ้าง)

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๐๐,๘๐๐.- (สองล้านเก้าแสนแปดร้อยบาทถ้วน) ในอัตราร้อยละ ๗๐ % ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ดังต่อไปนี้

- เมื่อทำการเจาะบ่อบาดาลแล้วลงท่อกรุบ่อตามความลึกที่กำหนดเสร็จ
- เมื่อทำการเชื่อมประกอบแล้วติดตั้งหอดึงประปาแล้วเสร็จ
- ทำการเดินท่อจากบ่อบาดาลเชื่อมต่อกับหอดึงประปาพร้อมเดินท่อจ่ายน้ำแล้วเสร็จ
- ทำงานส่วนที่เหลือแล้วเสร็จทั้งหมดพร้อมส่งมอบงาน

กำหนดเวลาแล้วเสร็จ ๑๒๖ วัน (นับถัดจากงวดที่ ๑)

๙. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา รายต่ำสุดและเอกสารประกอบครบถ้วน เป็นผู้ได้รับการคัดเลือก

๑๐. อัตราค่าปรับ

๑๐.๑ กรณีผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๑๐.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๑. การปรับราคาก่อสร้าง (ค่าK)

การปรับราคาก่อสร้าง ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05 * It / Io + 0.10 * Ct / Co + 0.40 * Mt / Mo + 0.10 * St / So$

๑๒. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ผลผลิตจัดสรรงบประมาณอุดหนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนก่อสร้าง/ปรับปรุงและพัฒนาแหล่งกักเก็บน้ำให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นภายในวงเงินงบประมาณ ๔,๑๔๔,๐๐๐.- บาท

//การรับประกัน....

๑๓. การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี โดยผู้รับจ้างต้องเสนอรายละเอียดขอบเขตการรับประกันมาด้วยในของข้อเสนอทางด้านเทคนิค แก่ไขงานซ่อมภายใน ๗ วัน หลังจากได้รับหนังสือแจ้งซ่อม

๑๔. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง

๑๕. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบตามรายละเอียดดังกล่าวโปรดพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานกำหนดคุณลักษณะและกำหนดราคากลาง

ความเห็น.....

(ลงชื่อ).....(ประธานกรรมการ)

(นายสุรศักดิ์ ศรีแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ความเห็น.....

(ลงชื่อ).....(กรรมการ)

(นางสาวสินีนารถ มะหะหมัด)

นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

ความเห็น.....

(ลงชื่อ).....(กรรมการ/เลขานุการ)

(นายรังสรรค์ เชิดชู)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นางสาวอารีย์ เปี่ยมมีสมบูรณ์)

ความเห็น.....
 ผ.ดร.เทว ธรรมะวิเศษ

(นางสาวอารีย์ เปี่ยมมีสมบัติ)

ความเห็น...เป็นกรณีพิเศษ

(นางสาวณัฏฐา ปริญญา นกแก้ว)

ความเห็น/ ล้อปฏิบัติตามระเบียบให้ถูกต้องทุกขั้นตอน

(✓) อนุมัติ

() ไม่นุ่มดี

(ลงชื่อ) วิรัตน์

(นายนิวัติ หิรัญ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าตลาด