

แบบรูปรายการงานก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กบ้านหนองสมอน หมู่ที่ ๑๑ - บ้านนนวน ตำบลจานแสนไชย

๑.ความเป็นมา

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่เทศบาลและองค์การบริหารส่วนตำบล แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามแนบท้ายหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ ศก.๐๐๒๓.๒๗/ว ๑๘๒๙ ลงวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ โดยประชาชนในพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง ได้รับความเดือดร้อนจากการสัญจรไปมาเป็นอย่างมาก สภาพถนนเป็นหลุมเป็นบ่อมีฝุ่นละออง ในช่วงฤดูฝนน้ำท่วมขัง ราษฎรไม่สะดวกในการใช้สัญจรไปมา เห็นควนก่อสร้างถนน คสล. เพื่อความสะดวกของราษฎรในพื้นที่ตำบลเมืองหลวง

๒.วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนมีถนน คสล.ใช้สัญจรไปมาได้สะดวกยิ่งขึ้น
๒. เพื่อลดปัญหาอุบัติเหตุและให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน
๓. เพื่อให้อุณหภูมิชีวิตของประชาชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น
๔. เพื่อเป็นการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานอย่างเป็นรูปธรรม

๓.คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
 - ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
 - ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
 - ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
 - ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและแจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลธรรมดาที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
 - ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
 - ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว
 - ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
 - ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
 - ๓.๑๐ ผู้ยื่นเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวงเชื่อถือ
- ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ”กิจการร่วมค้า”ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม”กิจการร่วมค้า”ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าเสนอราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มี ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า เสนอราคา กับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมยื่นเสนอราคากิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ ผลงานสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงาน ก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้ทั้งนี้” กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๔. หลักประกันการเสนอราคา และหลักประกันสัญญา

หลักประกันการเสนอราคา (ใช้สำหรับกรณีที่มิวงเงินงบประมาณการจ้างก่อสร้างเกินกว่า ๑,๔๑๗,๐๐๐.- บาท

- ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดต่อไปนี้ จำนวน ๗๐,๘๕๐.๐๐บาท(เจ็ดหมื่นแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

หลักประกันสัญญา

- ผู้ขายจะต้องนำหลักประกันสัญญาในอัตราร้อยละ ๕ ของราคาจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวงยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา

๕.รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๔๒๖.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๒,๑๓๐.๐๐ตารางเมตร พร้อมไหล่ทางกว้างข้างละ ๐.๓๐ เมตร

-แผ่นป้ายประชาสัมพันธ์ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้างและอีกไม่น้อยกว่า ๓ เดือน หลังจากงานแล้วเสร็จ โดยต้องติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้างการรับประกัน

-แผ่นป้ายโครงการก่อสร้างหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องมีสภาพคงทนถาวรแสดงรายละเอียดจนถึงวันสิ้นสุดสัญญา

งบประมาณ ๑,๔๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๖. แบบที่ใช้

ตามแบบคัดลอกจากแบบมาตรฐานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กของกรมโยธาธิการและผังเมือง

๗.อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน

๘.สูตรปรับราคา (ค่า k)

งานถนน คสล. $K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 3.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$

๙.ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๐.การรับประกัน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้ เสนอมาทั้งหมดเป็นระยะ ๒ ปี

๑๑. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ ๑,๔๑๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ราคากลางงานก่อสร้าง ๑,๔๒๐,๘๑๑ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นแปดร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๑๒. การแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๓ งวดงาน จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังนี้

งวดที่ ๑ คิดเป็นร้อยละ ๒๐ % ของวงเงินทั้งหมด จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังนี้

- ก่อสร้างถนนคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๘๕.๒๐ เมตร หรือมีพื้นที่ถนนคอนกรีต ไม่น้อยกว่า ๔๒๖.๐๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ
- กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ คิดเป็นร้อยละ ๓๐% ของวงเงินทั้งหมด จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างดังนี้

- ก่อสร้างถนนคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๒๗.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่คอนกรีต ไม่น้อยกว่า ๖๓๙.๐๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบแปลนแล้วเสร็จ
- หยอดยางยาแนวรอยต่อทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างงานส่วนต่าง ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบรายการก่อสร้างและสัญญาจ้างทุกประการ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างทั้งหมด กำหนดเวลาทำงานให้แล้วเสร็จสมบูรณ์ภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๓ คิดเป็นร้อยละ ๕๐% ของวงเงินทั้งหมด (งวดสุดท้าย) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

- ก่อสร้างถนนคอนกรีต ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๔๒๖.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๑๓๐ ตารางเมตร รายละเอียดแบบแปลนแล้วเสร็จ

๑๓. การควบคุมงาน

ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. และ ปวส. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในแต่ละสาขาข้างดังต่อไปนี้ ข่างโยธาหรือช่างก่อสร้าง

๑๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคา

๑๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถานที่ติดต่อ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง หมู่ที่ ๙ ตำบลเมืองหลวง อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ ๓๓๒๑๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐๔๕-๘๒๖๓๓๕

หมายเหตุ แบ่งงวดเป็น ๓ งวด รวมระยะเวลาการก่อสร้างจนแล้วเสร็จทั้งหมด ๙๐ วัน

ลงชื่อคณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่ง อบต.เมืองหลวง ๑๗๕/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๗

(ลงชื่อ


(นายแสงชัย บัวสง)

ประธานคณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)



(นายสมพร เจตนา)

(ลงชื่อ)



(นางอมรัตน์ จันทรา)

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

แบบก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

จังหวัดสระแก้ว

Singdy
สำนักช่าง



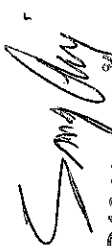
ออกแบบโดย : สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสระแก้ว กรมโยธาธิการและผังเมือง

ยพว.๘ก. 84 / 2561
01

รายละเอียดประกอบแบบแปลน


งานจ้างก่อสร้าง

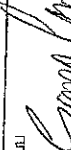
ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดของสัญญา และผู้รับจ้างต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศไทยและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศเสนอผู้ว่าจ้างภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ตามแบบเอกสารที่กำหนด


อำนาจผู้ว่าจ้าง





กองช่าง
 องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองสง
 อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ


 หัวหน้างานช่าง
 (นายแสงชัย นิลสง)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

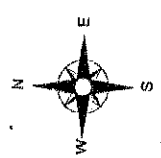

 ออกแบบรับจ้างแบบ
 (นายแสงชัย นิลสง)
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจแบบ
 S. S. S.
 (นายสมเกียรติ ยอดใจ)
 วิศวกรโยธา

เห็นชอบ

 (นายสุพจน์ งามสง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองสง

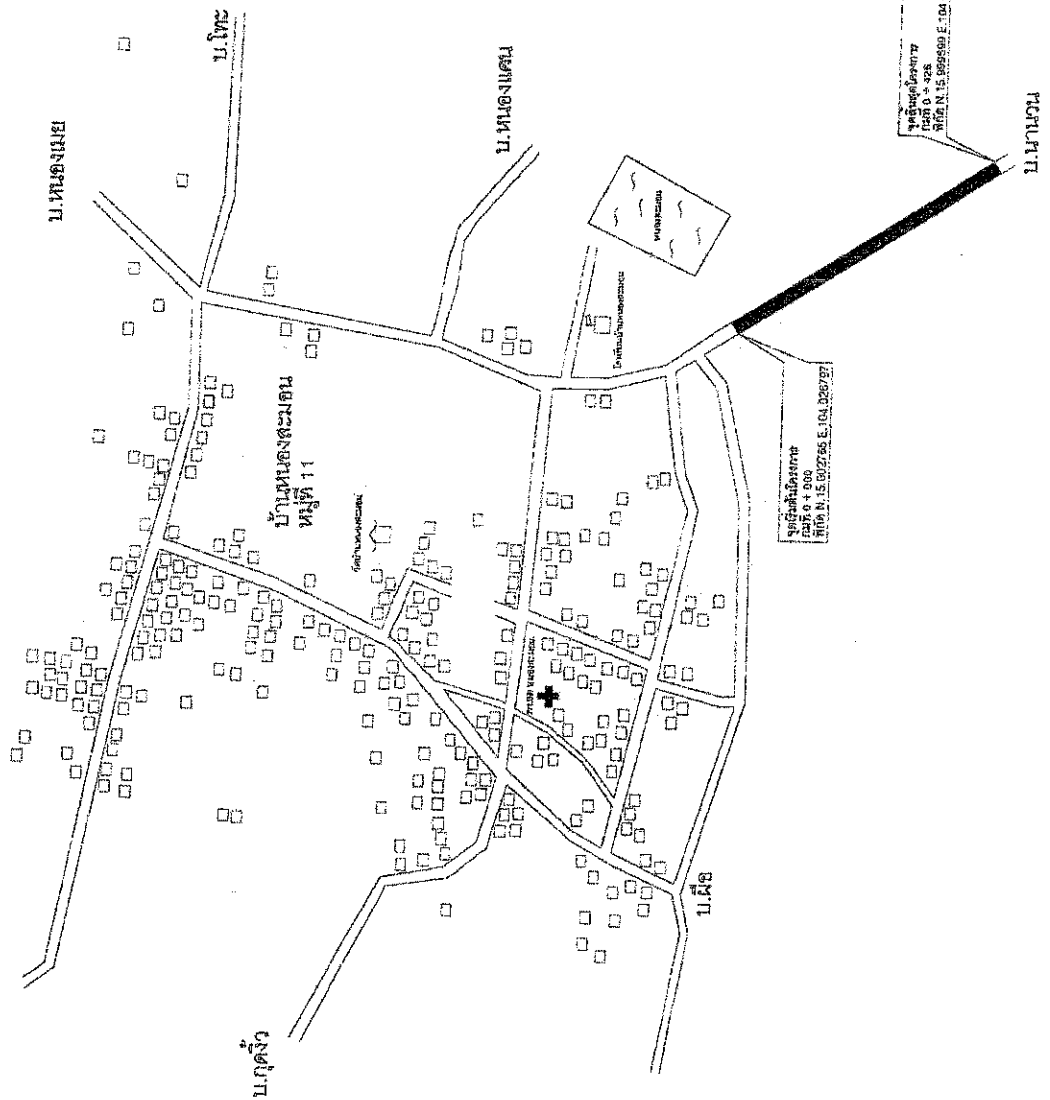
อนุมัติ

 (นายสุพจน์ งามสง)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองสง

แนบที่

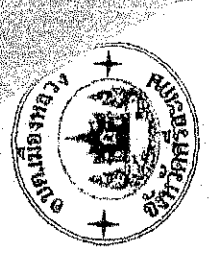


ผังบริเวณ
สถานที่ก่อสร้าง
ปริมาณงาน

โครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเสริมเหล็ก
บ้านหนองตะมอน หมู่ที่ 11 - บ้านนาวน ตำบลเมืองหลวง อำเภอห้วยทับทัน จังหวัดศรีสะเกษ
ขนาดความกว้าง 5.00 เมตร ยาว 426.00 เมตร หมา 0.15 เมตร ไหล่ทางกว้างข้างละ 0.30 เมตร
หรือมีปริมาณพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 2,130.00 ตารางเมตร



สำเนา
สำเนา



กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง อ.ห้วยทับทัน จ.ศรีสะเกษ
โครงการ	ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองตะมอน หมู่ที่ 11 ไปบ้านนาวน
สำรวจ	นางสิริลลิต แสงสุตตา ผู้ช่วยนายช่างสำรวจ
เขียนแบบ	00003
นำออกพิมพ์	นายอรรถกร นฤปโป ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
รับรองแบบ	นายแสงชัย นฤปโป วิศวกรหรือสถาปนิก
ตรวจแบบ	นายสมชาย นฤปโป ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ
เห็นชอบ	นายสุพจน์ นฤปโป ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง
อนุมัติ	นายสุวิทย์ วงศ์เจริญ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองหลวง

แนบที่