รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
ประกอบการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

.....

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

๑.๑ ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ **ปรากฏตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐ เพิ่มเติมเปลี่ยนแปลง(ฉบับที่ ๓) หน้าที่ ๑๒๙ ลำดับที่ ๑๙** งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๑.๒ ความเป็นมา

ตามหนังสือสำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท.๐๘๑๐.๖/ว ๔๘๙๔ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๙ การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ เงินอุดหนุนเฉพาะกิจแผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น **โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์**

๑.๓ วัตถุประสงค์

๑.๓.๑ เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร เนื่องจากสัญจรไปมาไม่สะดวก เมื่อน้ำท่วมขังบริเวณผิวจราจรคสล. สภาพผิวทางหลุดร่อน แตก ชำรุดตลอดสายทาง

๑.๓.๒ เพื่อให้ได้ถนนที่มีความปลอดภัยมีมาตรฐานคงทนถาวร

๑.๓.๓ เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญไปสู่สังคมชนบท

๑.๓.๔ เพื่อส่งเสริมให้ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๑.๓.๕ เพื่อลดปัญหาแหล่งสะสมของเชื้อโรค บริเวณที่น้ำขัง

๑.๔ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร **๖,๑๔๑,๕๐๐.๐๐** บาท (-หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

..// -๒- ๒.๔ ผู้ประสงค์.

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตาม ระเบียบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ไม่ได้รับผลของการสั่งการให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding)

๒.๘ ต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นและหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding) ครั้งนี้

๒.๙ ผู้ประสงค์เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานปรับปรุง หรือก่อสร้าง หรืองานก่อสร้างในลักษณะเดียวกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e – bidding) จ้างนี้ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นๆของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอื่นๆ และองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญา หรือ หนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นเสนอราคา วงเงินไม่น้อยกว่า ๓.๕๐๐.๐๐๐.๐๐ บาท(สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒.๑๑ ผู้ยื่นเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electoronic Govemment Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนราชชื่อผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.)

๒.๑๓ กรณีโรงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ผู้ยื่นเสนอต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

๑.ผู้ยื่นเสนอต้องมีโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต หรือต้องมีเอกสารยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต ที่ไม่ใช่ของผู้ยื่นเสนอ

๒.ต้องมีสำเนาใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบร.ง.๔.) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมของผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ให้ความยินยอมใช้ผลิตภัณฑ์ทั้งนี้ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน(แบบร.ง.๔.)จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมต้องไม่ถูกสั่งพักใช้หรือเพิกถอนใบอนุญาต และมีหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมการประกอบกิจการโรงรายปี ครบถ้วน

๓.กรณีไม่มีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (แบบร.ง.๔.) จากกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ใช้หนังสือรับรองการตั้งหน่วยงานการผลิตแอสฟัลต์คอนกรีตสำหรับหน่วยงานก่อสร้างจากหน่วยงานในสังกัดกรมแรงงานอุตสาหกรรมแทนของผู้ยื่นข้อเสนอหรือยินยอมให้ชัผลิตภัณฑ์ ทั้งนี้ หนังสือรับรองดังกล่าวต้องไม่หมดอายุ ถูกยกเลิก

.../// -๓- หรือเพิกถอน

หรือเพิกถอน

๔.ต้องมีแผนที่แสดงที่ตั้งโรงงานผสมแอสฟัลต์คอนกรีต และแสดงเส้นทางขนส่งจากโรงงานผสมถึงกึ่งกลางโครงการก่อสร้างโดยมีระยะทางขนส่งไม่เกิน ๘๐ กิโลเมตร หรือใช้ระยะเวลาขนส่งไม่เกิน ๒ ชั่วโมง ทั้งนี้ต้องมีบิลรับรองจากโรงงาน แนบมาพร้อมก่อน โหลดแอสฟัลต์คอนกรีตเข้าเครื่องปูยาง. และอุณหภูมิของแอสฟัลต์คอนกรีต ต้องไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา. โดยความเห็นชอบของหัวหน้าหน่วยงานของรัฐ ให้ถือปฏิบัติตาม (มทถ.๒๓๐-๒๕๖๒ มาตราฐานงานแอสฟัลท์คอนกรีต)

๕. กรณีโรงงานผสม แอสฟัลต์คอนกรีตแบบเคลื่อนที่ (Mobiet Asphal Concrete Plan) ให้เนินการตามข้อ ๑,๒,๓ และ ๔

๓. แบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง และเอกสารแนบท้ายอื่น ๆ

๓.๑ ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานจ้างในวันทำการปกติ (วันจันทร์ - วันศุกร์) ยกเว้นวันหยุดเสาร์และวันอาทิตย์และวันหยุดตามประเพณี (ให้เป็นไปตามวันหยุดงานที่ทางราชการกำหนดในแต่ละปี วันที่คณะรัฐมนตรี มีมติประกาศให้เป็นวันหยุดราชการ)

เอกสารแนบ ๑ โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร **๖,๑๔๑,๕๐๐.๐๐** บาท (-หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๔. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้าง ดังนี้

๑.งานเกรดไหล่ทาง และ ถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา(CLEARING AND GRUBBING)

๒.งานซ่อมแซมผิวทางเดิมที่ชำรุด

๓.งานงานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค๊ด (TACK COAT)

๔.งานชั้นผิวทางแอสฟัสต์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)

๕.งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAINT ระดับ ๑ (YELLOW & WHITE)

๖.งานความสะอาด และ ป้ายโครงการ

๖.วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร **๖,๑๔๑,๕๐๐.๐๐** บาท (-หกล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

.../// -๔- ๗.หลัก

๗. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. อัตราค่าปรับ

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้าง องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางาน และต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๓๕.- บาท (สามร้อยสามสิบห้าบาทถ้วน) ต่อช่างควบคุมงาน ๑ คน

๙. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน**ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี** นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือได้รับมอบงานโดยจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามหลักสูตรการปรับราคาดังระบุในเอกสารแนบท้าย จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการ โดยใช้สูตร

K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo

K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40 At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo และสูตรอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุ หรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ที่ผลิตในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ เสนอต่อองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๑๑. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ หรือ วิศวกร ซึ่งได้รับใบประกอบวิชาชีพควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

..//-๕- ๑๑.๑ ช่าง.

๑๑.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๑.๒ วิศวกรโยธา

๑๒.หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ

หมายเหตุ องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ จะดำเนินการทำสัญญาก่อสร้าง ก็ต่อเมื่อได้รับวงเงินงบประมาณ อุดหนุนเฉพาะกิจ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

****

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางจุฑามาศ กำจร)

นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ/เลขานุการ

(นายวิเชียร ผิวอ่อน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีต โดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙

เมื่อวันที่ ๒๒ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	ลายมือ
๑	นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์	ประธานกรรมการ	
๒	นางจุฑามาศ กำจร	กรรมการ	
๓	นายวิเชียร ผิวอ่อน	กรรมการ/เลขานุการ	

รายชื่อผู้ไม่เข้าร่วมประชุม

- ไม่มี

เริ่มประชุม **เวลา ๑๐.๐๐ น.**

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ

เมื่อที่ประชุมพร้อมแล้วดิฉัน นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ตำแหน่งนักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ทำหน้าที่ประธานในการประชุม กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุมดังนี้ และมอบหมายให้นายวิเชียร ผิวอ่อน เป็นผู้จดบันทึกการประชุมในครั้งนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ **เรื่องที่ประธานแจ้ง ให้ที่ประชุมทราบ**

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ ที่ ๒๒๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามโครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่ได้รับจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๗๐ โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายทางบ้านหนองเรือหมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์

เพื่อให้การดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง เหมาะสม ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ มาตรา ๑๐๓/๗ อาศัยอำนาจตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๖ และข้อ ๒๑ และมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง
ซึ่งคณะกรรมการฯประกอบด้วย ดังนี้

๑. นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ประธานกรรมการ

...//-๒- นางจุฑามาศ..

๒. นางจุฑามาศ กำจร ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ กรรมการ
๓. นายวิเชียร ผิวอ่อน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ/เลขานุการ

เพื่อให้ปฏิบัติหน้าที่ กำหนดหรือจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง หรือลักษณะทั่วไปที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ หรือตรงกับความต้องการของประชาชนและของหน่วยงานที่แท้จริง

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ **เรื่องรับรองรายงานการประชุม**

- ไม่มี เนื่องจากเป็นการประชุมครั้งแรก

ระเบียบวาระที่ ๓ **๓.๑ เรื่อง พิจารณา/กำหนดแนวทางการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง**

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ

โครงการปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนของราษฎร เนื่องจากสัญจรไปมาไม่สะดวก เมื่อน้ำท่วมขังบริเวณผิวจราจรคสล. สภาพผิวทางหลุดร่อน แตก ชำรุดตลอดสายทาง เพื่อให้ได้ถนนที่มีความปลอดภัยมีมาตรฐานคงทนถาวร เพื่อส่งเสริมพัฒนาคุณภาพชีวิตของราษฎรในพื้นที่ตำบลหนองเรือให้ดียิ่งขึ้น เพื่อเป็นการรองรับการขยายตัวของชุมชนเมืองที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต เพื่อสนับสนุนนโยบายรัฐบาลในการกระจายความเจริญของสังคมเมือง สังคมชนบท โดยกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นแจ้งให้องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเรือ จัดเตรียมความพร้อมในการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างและราคามาตรฐาน ราคาท้องตลาด เพื่อกำหนดราคาที่เหมาะสมพร้อมที่จะดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างได้ทันทีที่ระเบียบฯ มีผลบังคับใช้ และเพื่อให้เป็นไปตามที่สำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริต (ปปช.) และกระทรวงการคลังที่ได้กำหนดแนวทางปฏิบัติของหน่วยงานภาครัฐ ตามเกณฑ์การเปิดเผยราคากลาง โดยมีผลบังคับตั้งแต่วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ นั้น จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างเพื่อทำหน้าที่และได้เชิญท่านประชุมในวันนี้ มีคณะกรรมการท่านอื่นสงสัยอะไรบ้าง

มติที่ประชุม ไม่มีค่ะ

นางจุฑามาศ กำจร กรรมการ

สำหรับโครงการปรับปรุงถนนผิวจราจร Asphaltic Concrete ปูทับบนผิวทางคอนกรีตโดยวิธี Over Ray ภายในหมู่บ้าน รหัสทางหลวงท้องถิ่น สร.ถ.๑๖๓-๐๑ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๘๙๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑๑,๓๔๐ ตารางเมตร สายบ้านหนองเรือ หมู่ที่ ๑ ถึงบ้านยางใหม่ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองเรือ อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์ ดิฉันขอทราบความเป็นมาหรือรายละเอียดต่างๆที่คณะกรรมการฯที่ร่วมรับผิดชอบในการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง เพื่อช่วยกันพิจารณาและกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจากนายช่างโยธาค่ะ

..// -๓- นายวิเชียร...

นายวิเชียร ผิวอ่อน
กรรมการ/เลขานุการ

เรียนกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างทุกท่าน สำหรับงานโครงการดังกล่าว ในส่วนรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของโครงการนั้น กระผมขอแจ้งรายละเอียดแต่ละงาน ดังนี้

๑. งานเกรดไหล่ทาง และถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (CLEARING AND GRUBBING)
๒. งานซ่อมแซมผิวทางเดิมที่ชำรุด
๓. งานลาดยางแอสฟัลต์แทคโค๊ด (TACK COAT)
๔. งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)
๕. งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC PAINT ระดับ ๑ (YELLOW & WHITE)
๖. งานทำความสะอาด และป้ายโครงการ

โดยข้อเท็จจริงแล้วรูปแบบหรือแปลนรวมถึงแบบรูปรายการก่อสร้าง หมายถึงงานวิศวกรรมในด้านต่างๆ เพื่อเป็นข้อมูลสำหรับการนำเสนอต่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และคณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้างนั้นซึ่งหมายถึงได้ทำการตรวจสอบทบทวน ข้อมูลต่างๆ ที่เคยจัดทำไว้แล้วมาตรวจสอบซ้ำ พร้อมทั้งได้ลงพื้นที่สำรวจสภาพหน้างานจริงแล้ว พบว่าสภาพพื้นที่ มีความพร้อม ความเหมาะสมและสามารถดำเนินการก่อสร้างได้ และยืนยันความถูกต้องและได้นำเสนอรูปแบบหรือแปลนรวมถึงรูปแบบรายการก่อสร้างให้คณะกรรมการฯ ให้พิจารณาตรวจสอบ แบบแปลน หรือรูปแบบรายการก่อสร้างต่างๆ ของโครงการก่อสร้าง ฯ ดังกล่าวนี้ ได้ดำเนินการเสร็จแล้วก่อนหน้านี้ และถ้าคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างพิจารณาแล้วเสร็จ จะได้เสนอพัสดุดำเนินการจัดจ้างในคราวต่อไป

ส่วนหลักเกณฑ์การชดเชยค่า K กรณีงานก่อสร้าง ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ มีเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ดังนี้

๑. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้างและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

๒. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่นให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

๓. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่นในประกาศประกวดราคาฯ ทั้งและต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างาน ๆ จ้างเหมานั้น จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมกำหนดประเภทของงานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่ให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจนในกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกันจะต้องแยกประเภทงาน ก่อสร้าง แต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้นๆและให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

.../// -๔- ๔.การขอเงิน..

๔. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไปและในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

๕. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรค่า K งานทาง ดังนี้ๆ

K = ๐.๓๐ + ๐.๔๐ At/Ao + ๐.๒๐ Et/Eo + ๐.๑๐ Ft/Fo

K = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ Mt/Mo + ๐.๔๐ At/Ao + ๐.๑๐ Et/Eo + ๐.๑๐ Ft/Fo

และสูตรอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ — คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ท่านใดเห็นเป็นอย่างอื่น

นางจุฑามาศ กำจร กรรมการ — ไม่มีค่ะ

นายวิเชียร ผิวอ่อน กรรมการ/เลขานุการ — ไม่มีครับ

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ — เมื่อไม่มีใครเห็นเป็นอย่างอื่น ขอมติ ค่ะ

มติที่ประชุม — <u>มีมติเห็นชอบเป็นเอกฉันท์</u> ดังนี้

- แบบแปลน หรือแบบรูปรายการก่อสร้าง ให้ดำเนินการจัดทำพร้อมเสนอพัสดุดำเนินการจัดจ้าง ต่อไป

<u>ระเบียบวาระที่ ๔</u> **เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)**

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ — ท่านใด มีประเด็นหรือเรื่องใดปรึกษา หารือ หรือไม่อย่างไร

นายวิเชียร ผิวอ่อน กรรมการ/เลขานุการ — ไม่มีครับ

นางจุฑามาศ กำจร กรรมการ — ไม่มีค่ะ

นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์ ประธานกรรมการ — ถ้าไม่มีอะไรแล้ว ขอปิดประชุม ค่ะ

..//-๕- ปิดการประชุม..

ปิดการประชุม **เวลา ๑๑.๐๐ น.**

(ลงชื่อ) ผู้จดรายงานการประชุม

(นายวิเชียร ผิวอ่อน)

กรรมการฯ/เลขานุการ

(ลงชื่อ) ผู้ตรวจรายงานการประชุม

(นางชรินทร์ทิพย์ ศรีมารักษ์)

ประธานกรรมการฯ