

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### ๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จ้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายห้วยขัน ซอย ๒ หมู่ที่ ๔ โดยวิธี เฉพาะเจาะจง

เงินงบประมาณโครงการ ๓๑๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

ราคากลาง ๒๘๖,๒๐๖.๑๒ บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยหกบาทสิบสองสตางค์)

### ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๙ กรณีเป็นผู้ประกอบการ (SMEs) จะพิจารณาจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ (SMEs) เป็นลำดับแรกก่อน

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

- ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือท่างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๒) สำเนาบัตรประชาชน

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๕) สำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ (SMEs) เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-EP) (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

ปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายท้ายชั้น ซอย ๒ หมู่ที่ ๔ ปรับปรุงโดยทำการลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย ๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๓.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๕๒.๐๐ ตารางเมตร ตามแบบเทศบาลตำบลชะมาย รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะ เฉพาะเจาะจง จะต้องทำสัญญาจ้างกับเทศบาลตำบลชะมายภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ เฉพาะเจาะจง ได้ ให้เทศบาลตำบลชะมายยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ควoucherการส่งจ่ายให้แก่เทศบาลตำบลชะมาย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศ

๖.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือคำประกัน

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

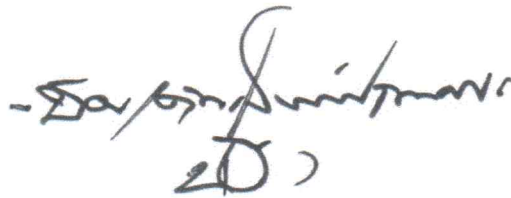
หมายเหตุ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลชะมาย ได้อนุมัติให้ดำเนินการและมีงบประมาณเพียงพอแล้วเท่านั้น และเทศบาลตำบลชะมายสามารถยกเลิกประกาศเฉพาะเจาะจงโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายห้วยชัน ซอย ๒ หมู่ที่ ๔ ครั้งนี้ได้ หากไม่มีเงินงบประมาณ

#### ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน

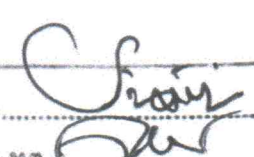
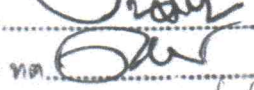
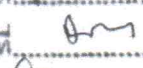
#### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ เฉพาะเจาะจง ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลชะมายได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง



นายประพัฒน์ รัชศรีทอง

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

|                    |                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| ปลัด ทต.           |  |
| รองปลัด ทต.        |  |
| หัวหน้าเจ้าหน้าที่ | ๖๖๖ ๘๑๕๒                                                                              |
| เจ้าหน้าที่        |                                                                                       |
| เจ้าหน้าที่        |  |
| พิมพ์              |  |

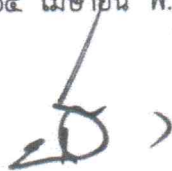
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ....โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายห้วยชั้น ซอย ๒ หมู่ที่ ๔....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....กองช่าง/เทศบาลตำบลชะมาย.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๑๖,๐๐๐.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน).....
๔. ลักษณะงาน.....โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายห้วยชั้น ซอย ๒ หมู่ที่ ๔  
ปรับปรุงโดยการลาดยางผิวจราจรแบบ Asphaltic Concrete (Overlay) ทับผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย  
๔.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๖๓.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๖๕๒.๐๐ ตารางเมตร ตาม  
แบบเทศบาลตำบลชะมาย
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๕ เมษายน ๒๕๖๖.....เป็นเงิน.....๒๘๖,๒๐๖.๑๒-บาท  
(สองแสนแปดหมื่นหกพันสองร้อยหกบาทสิบสองสตางค์).....
๖. บัญชีประมาณราคากลาง
 

|                                                    |              |
|----------------------------------------------------|--------------|
| ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม | จำนวน ๒ หน้า |
| ๖.๒ รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย         | จำนวน ๒ หน้า |
| ๖.๓ แบบสรุปข้อมูลและคำดำเนินการ                    | จำนวน ๓ หน้า |
๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 

|                          |  |
|--------------------------|--|
| ๗.๑ นายอนุสิทธิ์ ทิตทอง  |  |
| ๗.๒ นายอนุชิต ช่วยบรรจง  |  |
| ๗.๓ นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์ |  |

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๖๖



(นายประพัฒน์ รักศรีทอง)

นายกเทศมนตรีตำบลชะมาย

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลาดยางแบบ Asphaltic Concrete สายห้วยชันช้อย 2 หมู่ที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยชัน หมู่ที่ 4 ต.ชะมาย อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลชะมาย

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย นายอนุสิทธิ์ ทิตทอง ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 19 เมษายน 2566

| ลำดับ          | รายการ                                   | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย<br>X FF | ราคากลาง   |
|----------------|------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|----------|----------------------|------------|
| 1              | งานดิน                                   |       |        |              |            |          |                      |            |
| 1.1            | งานวางป่าและชุดตอ (ขนาดเนา)              | ตร.ม. | 326.00 | 1.82         | 593.32     | 1.4019   | 2.55                 | 831.78     |
| 2              | งานผิวทาง                                |       |        |              |            |          |                      |            |
| 2.1            | งานแตกโค้ด (Tack Coat)                   | ตร.ม. | 652.00 | 15.65        | 10,203.80  | 1.4019   | 21.94                | 14,304.71  |
| 2.2            | งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphaltic Concrete)  | ตร.ม. | 652.00 | 280.25       | 182,723.00 | 1.4019   | 392.88               | 256,159.37 |
| 3              | งานตีเส้นจราจร                           |       |        |              |            |          |                      |            |
| 3.1            | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) | ตร.ม. | 4.08   | 290.00       | 1,181.75   | 1.4019   | 406.55               | 1,656.70   |
| 3.2            | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)    | ตร.ม. | 32.60  | 290.00       | 9,454.00   | 1.4019   | 406.55               | 13,253.56  |
| รวมค่าก่อสร้าง |                                          |       |        |              |            |          |                      | 286,206.12 |

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

204,155.87

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.4019

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



(นายอนุสิทธิ์ ทิตทอง)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



(นายอนุชิต ชวंबरจง)

กรรมการ

ลงชื่อ



(นายสุรยุทธ ชินสิทธิ์)

กรรมการ