



ประกาศกรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ ตร.๑๑/๕๙ ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ ตร.๑๑/๕๙ ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๙๗๖,๒๙๖.๕๙ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยเก้าสิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา \_\_\_\_\_ ไม่น้อยกว่าชั้น

\_\_\_\_\_ ประเภท \_\_\_\_\_ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,363,100.00 บาท (เงินสองล้านสามแสนหกหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมทางหลวงเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้อง ใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

13. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่ขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคางาน จ้างเหมาก่อสร้าง บูรณะ หรือบำรุงทางของกรมทางหลวง

14. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวง โดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา \_\_\_\_\_ และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๓๑-๑๒๑๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ ผ่านทางอีเมล [doh1460@doh.go.th](mailto:doh1460@doh.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๖ โดยกรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๖

งานตามประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นี้

- ยังไม่ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2566

อนึ่ง การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีผลใช้บังคับและได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จากสำนักงบประมาณแล้ว

สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดทำในครั้งดังกล่าวส่วนราชการสามารถยกเลิกการจัดทำได้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

**รายการละเอียดและปริมาณงาน**  
**แนบท้ายประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)**  
**เลขที่ e-b สฎ. 20/2566 ลงวันที่ 28 ธันวาคม 2565**  
**งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566**  
**รหัสงาน 20520 ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร 10 คูหา**  
**แบบ ตร.11/59 ส.ทล.5 กก.2 บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน 1 แห่ง**  
**มีรายละเอียดและปริมาณงานดังนี้**

| ลำดับที่   | รายการ  | ปริมาณงาน | หน่วย | หมายเหตุ |
|------------|---|-----------|-------|----------|
| <b>1</b>   | <b>งานก่อสร้างอาคาร</b>   |           |       |          |
| <b>1.1</b> | <b>หมวดงานฐานราก (ฐานรากชนิดคอกเสาเข็ม รวมค่อม่อ)</b>                   |           |       |          |
| 1.1.1      | ปรับบริเวณ  | 1.00      | L.S.  |          |
| 1.1.2      | ขุดดิน กลบคืน   | 83.50     | ลบ.ม. |          |
| 1.1.3      | เสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.26X0.26X12.00 ม.                                    | 62.00     | ต้น   |          |
| 1.1.4      | สกัดหัวเสาเข็ม  | 62.00     | ต้น   |          |
| 1.1.5      | ทรายหยาบบดอัดแน่น   | 3.40      | ลบ.ม. |          |
| 1.1.6      | คอนกรีตหยาบ (ผสมเสร็จ)  | 1.70      | ลบ.ม. |          |
| 1.1.7      | คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ผสมเสร็จ)                                    | 26.60     | ลบ.ม. |          |
| 1.1.8      | เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.  | 57.90     | กก.   |          |
| 1.1.9      | เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.   | 435.20    | กก.   |          |
| 1.1.10     | เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.   | 2,434.53  | กก.   |          |
| 1.1.11     | ลวดผูกเหล็ก   | 87.83     | กก.   |          |
| 1.1.12     | ไม้แบบ  | 105.80    | ตร.ม. |          |
| <b>1.2</b> | <b>หมวดงานโครงสร้าง</b>   |           |       |          |
| 1.2.1      | คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ผสมเสร็จ)                                     | 119.50    | ลบ.ม. |          |
| 1.2.2      | เหล็กเส้นกลม Ø 6 มม.  | 1,329.40  | กก.   |          |
| 1.2.3      | เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.  | 1,392.80  | กก.   |          |
| 1.2.4      | เหล็กข้ออ้อย Ø 12 มม.   | 2,727.30  | กก.   |          |
| 1.2.5      | เหล็กข้ออ้อย Ø 16 มม.   | 3,191.60  | กก.   |          |
| 1.2.6      | ลวดผูกเหล็ก   | 259.20    | กก.   |          |
| 1.2.7      | ไม้แบบ (คิด 50%)  | 504.00    | ตร.ม. |          |
| 1.2.8      | แผ่นพื้นสำเร็จรูป 0.35*0.05 ม.  | 387.00    | ตร.ม. |          |
| 1.2.9      | คอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป 240 ksc.                                    | 19.35     | ลบ.ม. |          |
| 1.2.10     | ตะแกรง wire mesh 4 mm. @ 0.20 m.  | 387.00    | ตร.ม. |          |
| <b>1.3</b> | <b>หมวดงานหลังคา</b>  |           |       |          |
| 1.3.1      | เหล็กค้ำชี C 150 x 50 x 20 x 3.2 mm. x 6 m.                             | 314.00    | ม.    |          |
| 1.3.2      | เหล็กค้ำชี C 100 x 50 x 20 x 3.2 mm. x 6 m.                             | 561.00    | ม.    |          |
| 1.3.3      | เหล็กค้ำชี C 75 x 40 x 3.2 mm. x 6 m.                                   | 675.00    | ม.    |          |
| 1.3.4      | ค่าแรงเชื่อมเหล็ก โครงหลังคา  | 7,257.00  | กก.   |          |
| 1.3.5      | งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เที่ยว + สีน้ำมัน 2 เที่ยว) | 577.00    | ตร.ม. |          |
| 1.3.6      | ติดตั้งหลังคาเหล็ก METAL SHEET ความหนารวม 0.47 มม.                      | 577.00    | ตร.ม. |          |

| ลำดับที่   | รายการ  | ปริมาณงาน | หน่วย | หมายเหตุ |
|------------|---|-----------|-------|----------|
| 1.3.7      | โพนกันนกง้างลอนหลังคา ยาว 75 เมตร                               | 1.00      | งาน   |          |
| 1.3.8      | อุปกรณ์การยึดติดหลังคา  | 577.00    | ตร.ม. |          |
| 1.3.9      | ฉนวนกันความร้อน พร้อมอุปกรณ์ในการติดตั้ง                        | 577.00    | ตร.ม. |          |
| 1.3.10     | BOLT ขนาด 12 มม.  | 42.00     | ชุด   |          |
| 1.3.11     | เชิงชายไม้เนื้อร่า  | 101.00    | ม.    |          |
| 1.3.12     | ทับเชิงชายไม้เนื้อร่า   | 101.00    | ม.    |          |
| 1.3.13     | ระแนงไม้ระเบียง   | 10.00     | งาน   |          |
| 1.3.14     | เสาเหล็ก 0.10 ม.X0.10 ม.  | 12.10     | ม.    |          |
| 1.3.15     | เชื่อมต่อประกอบเสาเหล็กหลังคาโรงจอดรถพร้อมอุปกรณ์               | 11.00     | ชุด   |          |
| 1.3.16     | BOLT เสาเหล็กยึดเสา ค.ส.ล.                                      | 11.00     | ชุด   |          |
| <b>1.4</b> | <b>หมวดงานตกแต่งพื้น</b>  |           |       |          |
| 1.4.1      | ปูกระเบื้องเคลือบ 12"X12" พร้อมปูนทราย                          | 437.00    | ตร.ม. |          |
| 1.4.2      | ปูกระเบื้องเคลือบผิวด้าน 12"X12" พร้อมปูนทราย                   | 143.00    | ตร.ม. |          |
| 1.4.3      | ปูกระเบื้องเคลือบผิวด้าน 8"X8" สลับทรายล้าง                     | 236.00    | ตร.ม. |          |
| 1.4.4      | บัวพื้น PVC.  | 362.00    | ม.    |          |
| <b>1.5</b> | <b>หมวดงานตกแต่งผนัง</b>  |           |       |          |
| 1.5.1      | ผนังก่ออิฐมวลเบา  | 875.00    | ตร.ม. |          |
| 1.5.2      | ผนังก่ออิฐมวลเบาค้าง  | 175.00    | ตร.ม. |          |
| 1.5.3      | ฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐมวลเบา                                     | 1,666.00  | ตร.ม. |          |
| 1.5.4      | ฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐมวลเบาค้าง                                 | 175.00    | ตร.ม. |          |
| 1.5.5      | ผนังปูกระเบื้องเคลือบ 8"X10"                                    | 175.00    | ตร.ม. |          |
| 1.5.6      | ฉาบปูนเรียบเซาะร่อง @ 0.20 ม.                                   | 84.00     | ตร.ม. |          |
| <b>1.6</b> | <b>หมวดงานตกแต่งฝ้าเพดาน</b>                                    |           |       |          |
| 1.6.1      | ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.เคร่าโลหะอบสังกะสี                | 512.00    | ตร.ม. |          |
| 1.6.2      | ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดทนความชื้น เคร่าโลหะอบสังกะสี | 42.00     | ตร.ม. |          |
| 1.6.3      | ฝ้าเพดานระแนงไม้เนื้อร่า ติเว้นร่อง                             | 15.00     | ตร.ม. |          |
| <b>1.7</b> | <b>หมวดงานประตู-หน้าต่าง</b>                                    |           |       |          |
| 1.7.1      | ป.1 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 2.70 x 2.00 ม.                | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.7.2      | ป.2 ประตูบานเปิด ขนาด 0.80 x 2.00 ม.                            | 30.00     | ชุด   |          |
| 1.7.3      | ป.3 ประตูบานเปิด ขนาด 0.80 x 2.00 ม.                            | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.7.4      | ป.4 ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.30 x 2.00 ม.                | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.7.5      | ป.5 ประตูบานเปิด ขนาด 0.70 x 1.20 ม.                            | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.7.6      | น.1 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.40 x 1.10 ม.             | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.7.7      | น.1' หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียม ขนาด 1.40 x 0.60 ม.            | 2.00      | ชุด   |          |
| 1.7.8      | น.2 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียม ขนาด 0.55 x 0.80 ม.            | 12.00     | ชุด   |          |
| 1.7.9      | น.2' หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียม ขนาด 0.55 x 1.10 ม.           | 12.00     | ชุด   |          |
| 1.7.10     | น.3 หน้าต่างบานกระทุ้งอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 0.80 ม.            | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.7.11     | น.4 หน้าต่างติดคายอลูมิเนียม ขนาด 0.80 x 1.60 ม.                | 10.00     | ชุด   |          |

| ลำดับที่    | รายการ  | ปริมาณงาน | หน่วย | หมายเหตุ |
|-------------|---|-----------|-------|----------|
| 1.7.12      | น.5 หน้าต่างบานเปิด ขนาด 0.40 x 1.00 ม.                                 | 10.00     | ชุด   |          |
| <b>1.8</b>  | <b>หมวดงานสุขาภิบาล</b>   |           |       |          |
| 1.8.1       | อ่างล้างหน้า ชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ ก๊อกน้ำ สะดือ                        | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.2       | โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำ (ขนาดเล็ก)                                  | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.3       | ฝักบัวสายอ่อน พร้อมก๊อกเปิดปิด  | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.4       | สายชำระ   | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.5       | ที่ใส่กระดาษชำระ  | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.6       | ราวแขวนผ้า  | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.7       | กระจกเงาเงียรปติ 0.45X0.60 ม.   | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.8       | FD. Ø 2"มีที่ค้ำแมลง  | 20.00     | ชุด   |          |
| 1.8.9       | STOP VALVE 1/2"   | 70.00     | ชุด   |          |
| 1.8.10      | อ่างล้างจานชนิด 1 หลุม พร้อมก๊อกน้ำคอยาว ฝิงเคาน์เตอร์บุกระเบื้องเคลือบ | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.8.11      | บานเปิดตู้ได้อ่างล้างจาน 4 บาน/ราคาชุด                                  | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.8.12      | ตู้ครัวแขวนผนัง บานเปิดคู่ 1 ชุด-บานเปิดเดี่ยว 1 ชุด/ราคาชุด            | 10.00     | ชุด   |          |
| <b>1.9</b>  | <b>หมวดงานไฟฟ้า</b>   |           |       |          |
| 1.9.1       | ตู้โหลดเซ็นเตอร์ประจำอาคาร  | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.9.2       | ดวงโคม LED. 1X10 W.   | 90.00     | ชุด   |          |
| 1.9.3       | ดวงโคมควาน์ไลท์ 1X11 W. (LED)   | 30.00     | ชุด   |          |
| 1.9.4       | เคำรับไฟฟ้าแบบตู้   | 130.00    | ชุด   |          |
| 1.9.5       | สวิทช์เปิด-ปิด  | 100.00    | ชุด   |          |
| 1.9.6       | เบรกเกอร์เครื่องปรับอากาศ   | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.9.7       | เคำรับสัญญาณโทรทัศน์  | 30.00     | ชุด   |          |
| 1.9.8       | เดินสายไฟฟ้า  | 10.00     | งาน   |          |
| <b>1.10</b> | <b>หมวดงานประปา</b>   |           |       |          |
| 1.10.1      | งานเดินท่อ PB ชั้น 13.5   |           |       |          |
|             | 1.10.1.1 ท่อ PB. ขนาด Dia. 1"   | 302.00    | ม.    |          |
|             | 1.10.1.2 ท่อ PB. ขนาด Dia. 1/2"   | 60.00     | ม.    |          |
|             | 1.10.1.3 ท่อ PB. ขนาด Dia. 3/4"   | 20.00     | ม.    |          |
|             | 1.10.1.4 ข้อต่ออุปกรณ์  | 1.00      | L.S.  |          |
| 1.10.2      | งานเดินท่อน้ำทิ้ง PVC ชั้น 8.5  |           |       |          |
|             | 1.10.2.1 ท่อ PVC. ขนาด Dia. 3"  | 24.00     | ท่อน  |          |
|             | 1.10.2.2 ท่อ PVC. ขนาด Dia. 2"  | 32.00     | ท่อน  |          |
|             | 1.10.2.3 ข้อต่ออุปกรณ์  | 1.00      | L.S.  |          |
| 1.10.3      | งานเดินท่อไฮดรอก PVC ชั้น 8.5   |           |       |          |
|             | 1.10.3.1 ท่อ PVC. ขนาด Dia. 4"  | 29.00     | ท่อน  |          |
|             | 1.10.3.2 ข้อต่ออุปกรณ์  | 1.00      | L.S.  |          |
| 1.10.4      | ถังบำบัดน้ำเสีย   | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.10.5      | ถังพักน้ำเสตนเลส  | 10.00     | ชุด   |          |

| ลำดับที่    | รายการ   | ปริมาณงาน | หน่วย | หมายเหตุ |
|-------------|--|-----------|-------|----------|
| 1.10.6      | เครื่องสูบน้ำ                                    | 10.00     | ชุด   |          |
| 1.10.7      | บ่อคักไขมันสำเร็จรูป                             | 10.00     | ชุด   |          |
| <b>1.11</b> | <b>หมวดงานอื่นๆ</b>                              |           |       |          |
| 1.11.1      | ทาสีน้ำอะคริลิก                                  | 1,925.00  | ตร.ม. |          |
| 1.11.2      | ทาสีฝ้าเพดาน                                     | 734.00    | ตร.ม. |          |
| 1.11.3      | ราวบันได   | 29.00     | ม.    |          |
| 1.11.4      | บันไดเหล็ก                                       | 10.00     | งาน   |          |
| 1.11.5      | เชื่อมต่อระบบไฟฟ้า                               | 1.00      | L.S.  |          |
| 1.11.6      | เชื่อมต่อระบบประปา                               | 1.00      | L.S.  |          |
| <b>2</b>    | <b>งานก่อสร้างรั้ว ประตูรั้ว</b>                 |           |       |          |
| <b>2.1</b>  | <b>หมวดงานรั้วทึบ (คิดที่ความยาว 20.00 ม.)</b>   |           |       |          |
| 2.1.1       | ขุดดิน กลบดินคืน                                 | 6.18      | ลบ.ม. |          |
| 2.1.2       | ทรายหยาบอัดแน่น                                  | 0.28      | ลบ.ม. |          |
| 2.1.3       | คอนกรีตหยาบ (ผสมเสร็จ)                           | 0.14      | ลบ.ม. |          |
| 2.1.4       | คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ผสมเสร็จ)             | 2.42      | ลบ.ม. |          |
| 2.1.5       | เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง 15 ซม.ยาว 3.00 ม.           | 32.00     | ต้น   |          |
| 2.1.6       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.                        | 49.23     | กก.   |          |
| 2.1.7       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.                        | 51.09     | กก.   |          |
| 2.1.8       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.                       | 71.04     | กก.   |          |
| 2.1.9       | ลวดผูกเหล็ก                                      | 5.14      | กก.   |          |
| 2.1.10      | ไม้แบบ (คิด 50%)                                 | 17.66     | ตร.ม. |          |
| 2.1.11      | ตะปู   | -         | กก.   |          |
| 2.1.12      | ก่ออิฐบล็อกลูก                                   | 30.08     | ตร.ม. |          |
| 2.1.13      | ฉาบปูน เสาะร่อง                                  | 30.08     | ตร.ม. |          |
| 2.1.14      | ฉาบปูน โครงสร้าง                                 | 9.92      | ตร.ม. |          |
| 2.1.15      | ทาสี   | 83.00     | ตร.ม. |          |
| <b>2.2</b>  | <b>หมวดงานรั้วโปร่ง (คิดที่ความยาว 20.00 ม.)</b> |           |       |          |
| 2.2.1       | ขุดดิน กลบดินคืน                                 | 6.18      | ลบ.ม. |          |
| 2.2.2       | ทรายหยาบอัดแน่น                                  | 0.28      | ลบ.ม. |          |
| 2.2.3       | คอนกรีตหยาบ (ผสมเสร็จ)                           | 0.14      | ลบ.ม. |          |
| 2.2.4       | คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ผสมเสร็จ)             | 2.42      | ลบ.ม. |          |
| 2.2.5       | เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง 15 ซม.ยาว 3.00 ม.           | 32.00     | ต้น   |          |
| 2.2.6       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 6 มม.                        | 49.23     | กก.   |          |
| 2.2.7       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 9 มม.                        | 51.09     | กก.   |          |
| 2.2.8       | เหล็กเสริมคอนกรีต Ø 12 มม.                       | 71.04     | กก.   |          |
| 2.2.9       | ลวดผูกเหล็ก                                      | 5.14      | กก.   |          |
| 2.2.10      | ไม้แบบ (คิด 50%)                                 | 17.66     | ตร.ม. |          |
| 2.2.11      | ตะปู   | 1.00      | กก.   |          |

| ลำดับที่   | รายการ  | ปริมาณงาน | หน่วย | หมายเหตุ |
|------------|---|-----------|-------|----------|
| 2.2.12     | ทาสีน้ำอะคริลิก   | 19.84     | ตร.ม. |          |
| 2.2.13     | กล่องเหล็ก 25X25X2.3 มม.  | 40.00     | ม.    |          |
| 2.2.14     | กล่องเหล็ก 50X50X2.3 มม.  | 22.80     | ม.    |          |
| 2.2.15     | เหล็กแบนหนา 3/8"  | 128.80    | ม.    |          |
| 2.2.16     | ค่าแรงประกอบรั้วเหล็ก   | 251.31    | กก.   |          |
| 2.2.17     | งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว + สีน้ำมัน 2 เทียว)         | 15.00     | ตร.ม. |          |
| <b>2.3</b> | <b>หมวดงานประตูรั้ว</b>   |           |       |          |
| 2.3.1      | กล่องเหล็ก 50X50X2.3 มม.  | 10.70     | ม     |          |
| 2.3.2      | กล่องเหล็ก 25X25X2.3 มม.  | 3.60      | ม     |          |
| 2.3.3      | เหล็กแบนหนา 3/8"  | 35.10     | ม     |          |
| 2.3.4      | ค่าแรงประกอบประตูรั้วเหล็ก  | 72.30     | กก.   |          |
| 2.3.5      | งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม 2 เทียว + สีน้ำมัน 2 เทียว)         | 4.25      | ตร.ม. |          |
| 2.3.6      | ลูกกลิ้งเลื่อนชนิดมีลูกป็น  | 2.00      | ชุด   |          |
| 2.3.7      | บานพับประตูเหล็ก  | 8.00      | ชุด   |          |
| 2.3.8      | กลอนล่าง  | 4.00      | ชุด   |          |
| 2.3.9      | กลอนประตูบานเปิดกลาง  | 1.00      | ชุด   |          |
| <b>2.4</b> | <b>หมวดงานบริเวณ</b>  |           |       |          |
| 2.4.1      | ถมดิน (พื้นที่ 15.00X12.50 ม.สูง 0.50 ม.)                                     | 93.75     | ลบ.ม. |          |
| 2.4.2      | ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม.   | 90.00     | ม.    |          |
| 2.4.3      | บ่อพัก ค.ส.ล. สำหรับท่อ ขนาด 0.30 ม.  | 30.00     | บ่อ   |          |
| <b>3</b>   | <b>งานท่อระบายน้ำ</b>   |           |       |          |
| <b>3.1</b> | <b>หมวดงานบ่อพักท่อระบายน้ำสำหรับท่อ Ø 0.30 ม.</b>                            |           |       |          |
| 3.1.1      | ชุด-กลบ ดิน   | 2.00      | ลบ.ม. |          |
| 3.1.2      | ทรายหยาบอัดแน่น   | 0.14      | ลบ.ม. |          |
| 3.1.3      | คอนกรีตหยาบ   | 0.11      | ลบ.ม. |          |
| 3.1.4      | คอนกรีต   | 0.54      | ลบ.ม. |          |
| 3.1.5      | เหล็กเส้นกลม Ø 6 mm.  | 11.15     | กก.   |          |
| 3.1.6      | เหล็กเส้นกลม Ø 9 mm.  | 22.64     | กก.   |          |
| 3.1.7      | ลวดผูกเหล็ก   | 1.01      | กก.   |          |
| 3.1.8      | ไม้แบบทั่วไป  | 9.20      | ตร.ม. |          |
| 3.1.9      | เหล็กฉาก 50 x 50 x 3 มม.  | 7.50      | ม.    |          |
| <b>3.2</b> | <b>หมวดงานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (Ø 0.30 ม. คิดช่วงละ 6.00 ม. 10 ช่วง = 60 ม)</b> |           |       |          |
| 3.2.1      | ชุด-กลบ ดิน   | 90.950    | ลบ.ม. |          |
| 3.2.2      | ทรายหยาบอัดแน่น   | 2.280     | ลบ.ม. |          |
| 3.2.3      | คอนกรีตหยาบ   | 4.000     | ลบ.ม. |          |
| 3.2.4      | ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.30 ม.   | 60.000    | ท่อน  |          |



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี 1



## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ e-b สฎ.๒๐/๒๕๖๖

การจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ

ตร.๑๑/๕๙ ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง

ตามประกาศ กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ ตร.๑๑/๕๙ ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง ณ ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

(1) แบบแปลน จำนวน 1 ชุด

..... ฯลฯ.....

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

(๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

(๔) หลักประกันผลงาน

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

- 1.8 รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- 1.9 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- 1.10 รายละเอียดปริมาณงานแนบท้ายประกาศประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์

- 1.11 รายการงานที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้างหรือความเสียหาย

ภายในกำหนดเวลา

- 1.12 เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน
- 1.13 แนวทางการพิจารณาขยายอายุสัญญา หรือการงดหรือลดค่าปรับงานจ้างเหมาของกรม

ทางหลวง (ฉบับสิงหาคม 2561)

- 1.14 แนวทางปฏิบัติในการติดตั้งป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้างของทางราชการ  
..... ฯลฯ.....

**๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมทางหลวง แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขา \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ไม่น้อยกว่าชั้น \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ประเภท \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

2.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 2,393,100.00 บาท (เงินสองล้านสามแสนเก้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมทางหลวงเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี

การกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวนหรือหนังสือเชิญชวน

2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

2.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่ขาดคุณสมบัติตามหลักเกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคางานจ้างเหมาก่อสร้าง บำรุง หรือบำรุงทางของกรมทางหลวง

2.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของกรมทางหลวงโดยเป็นผู้ได้รับการจดทะเบียนเป็นผู้รับเหมา \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ และไม่ขาดคุณสมบัติตามเงื่อนไขในการจดทะเบียนผู้รับเหมา

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานก่อสร้างตามข้อ 2.11 เท่านั้น)

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๕) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ 1.7 (2) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ครบถ้วนถูกต้องแล้วระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ 1.7 (2) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๗๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับ  
ถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑  
ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ  
ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน  
เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๖ มกราคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้  
ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ  
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร  
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน  
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ  
เสนอราคาให้แก่กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ  
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖  
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ  
กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่  
มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒)  
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ  
ผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้น  
แต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น  
ประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่  
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๕. หลักประกันการเสนอราคา (ใช้สำหรับกรณีที่มีวงเงินงบประมาณการจ้างก่อสร้างเกินกว่า 5,000,000 บาท)**

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๙๘,๘๕๐.๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครูปหรือตราประทับที่ธนาคารเซ็นส่งง่าย ซึ่งเป็นเช็ครูปหรือตราประทับที่วันที่ใช้เช็ครูปหรือตราประทับนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครูปหรือตราประทับที่ธนาคารส่งง่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

**๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา**

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความ

แตกต่างกัน ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนออื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา กรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs



ให้แล้วเสร็จภายใน.....40.....วัน

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....34.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ดังรายการต่อไปนี้

- |  |           |      |
|--|-----------|------|
| 3.1 งานโครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ และวัสดุผนังหลังคา | แล้วเสร็จ | 100% |
| 3.2 งานก่ออิฐ ฉาบปูน                             | แล้วเสร็จ | 100% |
| 3.3 งานติดตั้งวงกบประตู-หน้าต่าง                 | แล้วเสร็จ | 100% |

ให้แล้วเสร็จภายใน.....40.....วัน

งวดที่ 4 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....28.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

ดังรายการต่อไปนี้

- |   |           |      |
|---|-----------|------|
| 4.1 งานฝ้าเพดาน                                 | แล้วเสร็จ | 100% |
| 4.2 งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น                     | แล้วเสร็จ | 100% |
| 4.3 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง             | แล้วเสร็จ | 100% |
| 4.4 งานเดินระบบไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม สวิตช์ ปลั๊ก | แล้วเสร็จ | 100% |
| 4.5 งานเดินระบบประปา                            | แล้วเสร็จ | 100% |
| 4.6 งานบันได                                    | แล้วเสร็จ | 100% |

ให้แล้วเสร็จภายใน.....35.....วัน

งวดที่ 5 (สุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ.....15.....ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ

งานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด  
เรียบร้อยดังรายการต่อไปนี้

- |  |                |      |
|--|----------------|------|
| 5.1 งานทาสีภายในและภายนอก                    | แล้วเสร็จ      | 100% |
| 5.2 งานรั้วประตูและงานบริเวณ                 | แล้วเสร็จ      | 100% |
| 5.3 งานเชื่อมมิเตอร์ไฟฟ้า และมิเตอร์น้ำประปา | แล้วเสร็จ      | 100% |
| 5.4 งานทั้งหมดเสร็จเรียบร้อย                 |                |      |
| 5.5 งานทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง            | เสร็จเรียบร้อย |      |

ให้แล้วเสร็จภายใน.....20.....วัน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก  
กรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ๑๐.๐๐ (สิบ) ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ  
เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ  
ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย

กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. การจ่ายเงินล่วงหน้า

ผู้ยื่นข้อเสนอที่มีสิทธิเสนอขอรับเงินล่วงหน้า ในอัตราไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ทั้งนี้จะต้องส่งมอบหลักประกันเงินล่วงหน้า เป็นพันธบัตรรัฐบาลไทย หรือหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๔ (๓) ให้แก่กรมก่อนการรับชำระเงินล่วงหน้า

#### ๑๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินแต่ละงวด กรมจะหักเงินจำนวนร้อยละ ๑๐ ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานจะต้องถูกหักไว้ทั้งสิ้นไม่ต่ำกว่า ๖ เดือน (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาต่อหน่วย) หรือของค่าจ้างทั้งหมด (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหนังสือค้ำประกันของธนาคาร หรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดั่งระบุในข้อ ๑.๔ (๔) มาวางไว้ต่อกรม เพื่อเป็นหลักประกันแทน

กรมจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวให้แก่ผู้รับจ้าง พร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ๑๓. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๓.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๓.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๓.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดั่งระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การ

ยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๓.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๓.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๓.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๔. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่กรมได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๕. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก คณะกรรมการกำหนดมาตรฐาน และทดสอบฝีมือแรงงานหรือสถาบันของทางราชการอื่น หรือสถาบันเอกชนที่ทางราชการรับรอง หรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๕.๑ ช่างไม้ (ก่อสร้าง)

๑๕.๒ ช่างโยธา

๑๕.๓ ช่างเชื่อมไฟฟ้าหรือแก๊ส

๑๕.๔ ช่างเหล็กเสริมคอนกรีต

**๑๖. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๗. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมทางหลวง โดย แขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานี ๑

๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

กรมทางหลวง

- หมายเหตุ**
- กรณีการประกวดราคาจ้างก่อสร้างที่มีวงเงินงบประมาณตั้งแต่ 1,000,000 บาท ขึ้นไปผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมาย
  - ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา
  - เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา แบบรูปและรายการละเอียด ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดาวน์โหลด ได้ที่เว็บไซต์ [www.doh.go.th](http://www.doh.go.th)

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
รายการงานและเงื่อนไขที่ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง  
หรือความเสียหายภายในกำหนดเวลาตามเอกสารประกวดราคาจ้าง  
ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เลขที่ e-b สฎ. ๒๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

๑. ภายในกำหนด ๒ ปี

ผู้รับจ้างซึ่งได้ทำสัญญาจ้างกับกรมทางหลวง จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างตามเงื่อนไขที่กำหนดภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่กรมทางหลวงได้รับมอบงาน ยกเว้นงานจ้างตามข้อ ๒ และ ข้อ ๓

๒. ภายในกำหนด ๑ ปี

- ๒.๑ งานคันทางดิน (ถนนดิน)
- ๒.๒ งานผิวทางลูกรัง
- ๒.๓ รางระบายน้ำที่ไม่ลาดคอนกรีต (Concrete)
- ๒.๔ ไหล่ทางลูกรัง
- ๒.๕ ลาดข้างทางและลาดคอสะพานที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๖ ลาดดินตัด (Back Slope) ที่ไม่มีการป้องกันการกัดเซาะ
- ๒.๗ งานปลูกหญ้า
- ๒.๘ งานปลูกต้นไม้
- ๒.๙ งานตีเส้นโดยใช้สีชนิดโรยลูกแก้ว
- ๒.๑๐ งานทาสีทั่วไป

๓. ภายในกำหนด ๓ ปี

อุปกรณ์ที่ใช้ในการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง และไฟสัญญาณจราจร ยกเว้นหลอดไฟฟ้า ๒๔ เดือน



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ e-b สฎ. ๒๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕

เงื่อนไขการเสนอแผนการทำงาน

.....

ภายในกำหนดระยะเวลา ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงาน  
ส่งให้ผู้ว่าจ้างตรวจสอบและแผนการทำงานดังกล่าวต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อนจึงจะลงมือทำงานได้

แผนการทำงานจะต้องแสดงลำดับขั้นตอนและช่วงเวลาที่ทำงานแต่ละรายการตามสัญญาให้ครบถ้วน  
ชัดเจนและเป็นไปได้ โดยงานทั้งหมดต้องแล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในกำหนดเวลาของสัญญา

ในกรณีมีความจำเป็นต้องปรับแผนการทำงานในระหว่างการทำงาน ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการทำงาน  
ที่ปรับเปลี่ยนแก่ผู้ว่าจ้างเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนทุกครั้ง



.....

(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑.๙  
ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ  
งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖  
รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ  
อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ ตร.๑๑/๕๙  
ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ  
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

| ลำดับ             | รายการ | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย<br>(บาท) | เป็นเงิน<br>(รวม) | วัสดุ<br>ในประเทศ | วัสดุ<br>ต่างประเทศ |
|-------------------|--------|-------|--------|-----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| ๑                 |        |       |        |                       |                   |                   |                     |
| ๒                 |        |       |        |                       |                   |                   |                     |
| ๓                 |        |       |        |                       |                   |                   |                     |
| ๔                 |        |       |        |                       |                   |                   |                     |
| ๕                 |        |       |        |                       |                   |                   |                     |
| รวม               |        |       |        |                       | xxx               | xxx               | xxx                 |
| อัตรา<br>(ร้อยละ) |        |       |        |                       | ๑๐๐               | ๗๐                | ๓๐                  |

ลงชื่อ .....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)  
( )



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อ ๑.๙  
ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ  
งานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนาจการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖  
รหัสงาน ๒๐๕๒๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ  
อาคารบ้านพักเรือนแถวชั้นประทวน รองสารวัตร ๑๐ คูหา แบบ ตร.๑๑/๕๙  
ส.ทล.๕ กก.๒ บก.ทล. (สุราษฎร์ธานี) จ.สุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ แห่ง

.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ  
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ  
ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

| ลำดับ             | รายการ       | หน่วย | ปริมาณ | เหล็ก<br>ในประเทศ | เหล็ก<br>ต่างประเทศ |
|-------------------|--------------|-------|--------|-------------------|---------------------|
| ๑                 | เหล็กเส้น    | ตัน   |        |                   |                     |
| ๒                 | เหล็กข้ออ    | ตัน   |        |                   |                     |
| ๓                 | เหล็กเส้นกลม | ตัน   |        |                   |                     |
| ๔                 |              |       |        |                   |                     |
| ๕                 |              |       |        |                   |                     |
| รวม               |              |       | xxx    | xxx               | xxx                 |
| อัตรา<br>(ร้อยละ) |              |       | ๑๐๐    | ๙๐                | ๑๐                  |

ลงชื่อ .....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)  
( )



(นายปริญญา วีระจิตต์)

ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุราษฎร์ธานีที่ ๑