



## ประกาศเทศบาลเมืองพิชัย

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกรรเช้า จำนวน ๑ คัน กองซ่อม เทศบาลเมืองพิชัย  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองพิชัย มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกรรเช้า จำนวน ๑ คัน กองซ่อม เทศบาลเมืองพิชัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาถูกของงานซื้อ ใน การประกวดราคาระดับนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นห้าแสนบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ  
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงข้อความสามารถและความสามารถที่มีอยู่ในวันยื่น ข้อเสนอ ให้มีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคากำไรระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐทั้งหมดอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา ๖.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๘๙๙๗ กรมว่าด้วย พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐทั้งหมดอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ [www.pichai.city.go.th](http://www.pichai.city.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ทั้งนี้ หากต้องการทราบราย ละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามผ่านหมายเลข ๐๘๑-๒๔๒๘๖๘๖๘ เทศบาลเมืองพิชัย ผ่านทางไปรษณีย์ อิเล็กทรอนิกส์ [saraburi-pichai@do.go.th](mailto:saraburi-pichai@do.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๕๖๘ ๐๗.๐๐ น. ทางเว็บไซต์ [www.pichai.city.go.th](http://www.pichai.city.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย)

นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย



เอกสารประกวดราคาก่อตัววิธีประกวดราคาก่อตัวอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
เลขที่

การซื้อขายบรรทุกติดตั้งเครื่องไอลดิจิทัลพร้อมกระเบ้า จำนวน ๑ คัน กองซ่อม เทศบาลเมืองพิชัย  
ตามประกาศ เทศบาลเมืองพิชัย  
ลงวันที่ ๒๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๔

เทศบาลเมืองพิชัย จึงขอไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองพิชัย" มีความประสมควรจะประกวดราคาก่อตัว  
รถบรรทุกติดตั้งเครื่องไอลดิจิทัลพร้อมกระเบ้า จำนวน ๑ คัน กองซ่อม เทศบาลเมืองพิชัย ด้วยวิธีประกวดราคาก่อ  
ตัวอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

รถบรรทุกติดตั้งเครื่องไอลดิจิทัลพร้อม จำนวน ๑ คัน กองซ่อม  
กระเบ้า จำนวน ๑ คัน กองซ่อม  
เทศบาลเมืองพิชัย

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของกันกัน อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้  
ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาก่อตัววิธีประกวดราคาก่อ  
ตัวอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

a. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาก่อตัวอิเล็กทรอนิกส์

- a.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
a.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการซื้อขายจากภาครัฐด้วย

อัลล์เกอรอนิกส์

- a.๓ แบบตัวอย่างเชิงราย  
a.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน  
(๑) หลักประกันตัวอย่าง  
a.๕ บันทึก  
(๑) ผู้มีผลประโยชน์รวมกัน  
(๒) การซักซ้อมการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
a.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบซื้อขายจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑  
(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ ตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะ

**๒. คุณสมบัติของผู้อื่นข้อเสนอ**

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาตในการเข้ามายื่นข้อเสนอ แต่ถูกห้ามห้ามโดยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการพัฒนาศักดิ์สิทธิ์ได้ประกาศเมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๗ ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ถูกห้ามห้ามโดยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลมีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้อื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เหตุการณ์เมืองพิชัย ณ วันประการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการซัดขาว กรณีซื้อขายที่ดินที่ไม่ได้รับอนุญาตในวันประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาใน เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้อื่นข้อเสนอให้มีค่าสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข้ามาร่วมกัน

๒.๑๐ ผู้อื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจกรรมร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในภาระงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจกรรมร่วมค้าที่ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจกรรมร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจกรรมร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการนับหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าราย ในนามกิจกรรมร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องถูกต้องไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายไฟเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงทะเบียนมืออาชีวิโนหังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายไฟรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการเข้ามาขายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๔.๑๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงนามเป็นที่มีลายเซ็นอย่างถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๒๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสูงสุดของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสูงสุดของกิจการ จำกัดเพียงระหว่างสิบห้าพันบาทถ้วนหักค่าวนัยสิบสิบบาท ที่ปรากฏในแบบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบจริงแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงทำเป็นวง ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ จบแสดงฐานะการเงิน ๒. ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง จบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๓. เป้าหมาย เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุริยกรรมกำหนดให้นิติบุคคลยื่นแบบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยกรรมการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนกรกฎาคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต้องอยู่ในช่วงของการยื่นแบบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยกรรมการค้า คือ ช่วงเดือนกรกฎาคม - เดือนพฤษภาคม การนี้ให้สามารถยื่นแบบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานแบบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยกรรมการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานแบบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดหมุนค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากในไม่เกิน ๕๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ ให้ต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๘ ใน ๔ ของมูลค่าจำนวนปีของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ยื่นข้อการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่กว่าอีกครึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงสุดของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมชาติที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๔ ใน ๔ ของมูลค่าจำนวนปีของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย

หรือบิรชัทเงินทุนหรือบิรชัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบิรชัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยไทยแจ้งจดทะเบียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) การมีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมชาติที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๕ ของมูลค่าคงปัจจุบันของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายต่างประเทศ หรือบิรชัทเงินทุนหรือบิรชัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบิรชัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยไทยแจ้งจดทะเบียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบิรชัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบิรชัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งจดทะเบียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๓. การมีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมชาติที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๖ ข้อ ๗ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในระหว่างระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกันราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสูงสุดของกิจกรรมแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารตั้งกล่าวจะต้องมีแผนการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๕๘ และที่มากไปเพิ่มเติมกำหนดโดยจะต้องยื่นเอกสารตั้งกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีการยื่นเอกสารตั้งกล่าวตามมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้มีอยู่ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประจำรายการ

#### ๔. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐบาลในประเทศไทย

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพื้นฟูกิจกรรมตามพระราชบัญญัติฉบับล่ามละกาบ พ.ศ. ๒๕๕๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๔.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางให้เขียนทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีทุกประกอบการงานก่อสร้างที่มีทุนสมบัติเป็นตนไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง มีผลใช้บังคับ

(๔.๔) การจัดซื้อจัดจ้างความมำดูรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (๗) และ (๘) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง

(๖.๕) การซื้อสั่งห้ามหัวพย์และการเข้าออกสั่งห้ามหัวพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานที่จ้างเหมาบริการกับบุคคลรวมด้วยเงิน จ้างหนังงานขึ้นรถ ครุยวานต่างชาติ หนังงานเก็บขยะ หนังงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

#### ๓. หลักฐานการยื่นขอเสนอ

ผู้ยื่นขอเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานที่แนบมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ให้แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

##### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อายุขัยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญอุทิศห้าหุ้นส่วนจำกัด ให้เป็นสำเนาหนังสือรับรองการลงทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับทุนส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทห้าหุ้นส่วนจำกัด ให้เป็นสำเนาหนังสือรับรองการลงทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบัญชีกมท.สบช. บัญชีรายรับของกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคลธรรมดาริบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อคดีที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้อธิบูชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นผู้ยื่นขอเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาอัญญาตของการเข้าร่วมค้า และเอกสารหมายเหตุระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า และแต่งตั้ง

(๔) ผู้ยื่นขอเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับบุคลากรที่ใช้ในการดำเนินการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนกับนักวิชาชีพ ๑ ปี ต่อจากนั้นค่าสุทธิของกิจการ จากผลดำเนินงานระหว่างลินหัวพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในแบบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบรองแย้ง ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่ห้ามรายงานของรัฐบาลต้องเป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีก្រึ่กพิเศษ เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นยังคงอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปถึง ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นขอเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินให้พิจารณาการกำหนดค่าหุ้นและ หุ้นจดทะเบียน โดยผู้ยื่นขอเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นอย่างต่ำ ๑ ใน « ของมูลค่าร่วบประมวลของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ยื่นข้อการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แพทย์บันทึกต่อรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งแต่จำนวนอีกครึ่งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา »

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสูงเช่นกิจการห้องทุนของไทย เป็นต้น หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ารับข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมด้าที่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน « ของ มูลค่าของประมวลของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารรายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่วัสดุ หรือที่ สำนักงานสาขาจัดตั้ง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน « ของมูลค่าของประมวลของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารรายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารด้วยประเทคโนโลยีหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประภัณฑ์ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร กองกลางด้วยประเทคโนโลยีด้วยประเทคโนโลยี แห่งประเทศไทยนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคาร กองกลางด้วยประเทคโนโลยีด้วยประเทคโนโลยี แห่งประเทศไทยนั้นแจ้งไว้ในที่ทราบ ไทย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่วัสดุ หรือที่สำนักงานสาขาจัดตั้ง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ « (๒) มูลค่าของต้องเป็นไปตามอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ เอกสารประกันราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับ มูลค่าสูงเช่นกิจการและผู้มี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การค้าฯ ประเทศฯ ด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๖๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนี้ยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกันราคา

- (a) ส้านาใบทะเบียนพาณิชย์
- (b) ส้านาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (c) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ห้างหุ้นส่วนที่ได้รับพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้อ่านข้อเสนอต้องการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้อ่านข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ต้องกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อธิบายต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แคดเดลรีโอกและ/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผู้ต้องการซื้อ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) ส้านาหนังสือวัสดุสินค้า Made In Thailand ของภาครัฐสำหรับ  
แห่งประเทศไทย (ตาม)
- (๓) ส้านาใบชี้ทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม  
(SMEs) (ตาม)
- (๔) ตารางบริษัทที่ยกเว้นลักษณะเฉพาะ
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ห้างหุ้นส่วนที่ได้รับพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้อ่านข้อเสนอต้องการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้อ่านข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ต้องกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้อ่านข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกห้องความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ห้ามทิ้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำรายการอินยันตัวตนของผู้อ่านข้อเสนอโดย ไม่ต้องแนบ ในเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคาร่วม และห้ามราคาต่ำกว่า และห้ามต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒

ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้มือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยที่คราคร่วมที่จัดขึ้นรวมท่านากฎหมายเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าน้ำสูง ค่าไฟฟะเบี้ยน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งล่วงมาพักผ่อนให้ ณ เทศบาลปีองพิชัย

ราคาก่อสร้างที่เสนอต้องเสนอต่อหน่วยงานราชการไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก่อสร้างภายในกำหนดส่งตัวราคาก่อสร้างที่เสนอต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคาก่อสร้าง

๔.๓ ผู้ขึ้นชื่อเสนอจะต้องเสนอกรรมหนเดือนเวลาสั่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ที่เข้ารับสอนจะต้องส่งแอดดิทีฟเดส์ก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ  
พ่อแม่รายล้อมเขียนลงในแบบฟอร์มงาน ไปพร้อมการเสนอราคากาหนดระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์  
เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานทั้งกล่าวนี้ เทศบาลเมืองพิษณุโลกไว้เป็นเอกสารของหน่วยงานที่

สำหรับแพทย์คลินิกที่แบ่งไปพิจารณา หากเป็นสำเนา และคณบธรรมการพิจารณาผลการประมวลผลค่าอิเล็กทรอนิกส์ มีความประเจิดชี้ชัดทันฉบับแคดคลินิก อุปกรณ์ข้อเสนอจะต้องดำเนินฉบับมาให้คณบธรรมการพิจารณาผลการประมวลผลค่าอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน วัน นับตั้งจากวันเสนอรายการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบอีเมลของตนว่า รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาฯ เล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะประกอบข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาฯ เล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้เขียนขอเสนอจะต้องเขียนขอเสนอและเห็นชอบจากทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาค  
รัฐ ด้วยอิเมจทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ ห้าม เดือน ๒๕๖๓ และเวลาในการเสนอราคาให้  
ถือพิจารณาของรายงานการซื้อจัดซื้อวันเดียวอีกครั้งหนึ่ง

เมื่อพ้นกำหนดเวลาขึ้นชั่วโมงและเดือนราคายังคงไม่รับผลกระทบจากการขึ้นชั่วโมงและการเดือนราคากำไรโดยเด็ดขาด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาคู่รูปแบบไฟล์เอกสารประจำทักษะ PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และเข้าใจเงื่อนไขของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นข้อเสนอราคา และวิธีส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาลเมืองพิชัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐที่อยู่อีเล็กทรอนิกส์

๔.๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้เข้าคัดเลือก

หากปรากฏพิสัยของความก้าวหน้าอยู่ร่วมกับพิจารณาอย่างร้าว ก่อนหนึ่งในกรณีที่มีการ

พิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๔ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณจะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ เทศบาลเมืองพิชัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอตังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองพิชัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีที่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาข้อ ๑๘ เทศบาลเมืองพิชัย

#### ๕.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเงินจะต้องเป็นราคาน้ำเงินมากยุคค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบงานการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.eprocurement.go.th](http://www.eprocurement.go.th)

๕.๙ ศูนย์คุณภาพจัดซื้อจัดจ้างแผนกวิชาการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๓๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาภารหนี้สัมภาระที่จัดซื้อ หรือ กรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกของเป็นหนี้สือที่มีวงเดินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท หักน้ำ แผนกวิชาการทำงานต้องกล่าวให้ดีอเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

#### ๕. หลักเกณฑ์และลิฟท์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้นนี้ เทศบาลเมืองพิชัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

#### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองพิชัยจะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใหม่มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๖ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๗ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๘ คณจะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเดือนไข้ที่ เทศบาลเมืองพิชัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่ผลทำให้เกิดการได้เปรียบเดือดเดือย คือผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดกฎหมาย ลิฟท์ คณจะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิน ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

#### ๕.๔ เทศบาลเมืองพิชัยส่วนสิทธิ์นี้พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการ

## ผ่อนล้น ในการมีดังต่อไปนี้

(๙) ไม่กรอกชื่อยูร์ยีนข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างหัวway อิเล็กทรอนิกส์

(๑๐) เสนอรายละเอียดแต่ละค่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียตกยูร์ยีนข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา ตาม กรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองพิชัยมีสิทธิให้ยูร์ยีนข้อเสนอขึ้นจะซื้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมือง พิชัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงหลักๆ ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๔.๖ เทศบาลเมืองพิชัยทราบไว้ว่าสิทธิที่จะไม่รับราคาน้ำยาตุต หรือราคาน้ำยาตุต หรือราคาน้ำยาตุตที่เห็นอหังมาก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขยายนัด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการ ให้ หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาซื้อขายเดียวกันได้ สุดยอดจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเมืองพิชัยเป็นเด็ดขาด ยูร์ยีนข้อเสนอจะเรียกว่าจะคำใช้จ่าย หรือคำเสียหายใดๆ มีได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองพิชัย จะพิจารณายกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และของไทยยูร์ยีนข้อเสนอเป็นภารกิจงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยูร์ยีนข้อเสนอที่ได้รับการตัดสิ่ง หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการเป็นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็น เท็จ หรือໄใช้ข้อมูลคลธรรมชาติ หรือบิดบุคลคลอื่นมาเสนอราคานาเสนอ เป็นต้น

ในการมีที่ยูร์ยีนข้อเสนอรายที่เสนอราคาน้ำยาตุต เสนอราคาน้ำยาตุตหมายให้คำไม่ถูก ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือเทศบาลเมืองพิชัย จะ ให้ยูร์ยีนข้อเสนอที่แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ยูร์ยีนข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำขอแจ้งไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองพิชัย มีสิทธิที่จะไม่รับ ข้อเสนอหรือไม่รับราคาน้ำยาตุตยูร์ยีนข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ยูร์ยีนข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือ คำเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองพิชัย

๔.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลเมืองพิชัยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยูร์ยีนข้อเสนอที่ขัดการประกวดราคาหรือที่ได้รับการ ตัดสิ่งที่มีผลประชัยขันร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยูร์ยีนข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยูร์ยีนข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอันໄດ ในการเสนอราคา

๔.๘ หากผู้ยูร์ยีนข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาน้ำยาตุตกว่าราคาน้ำยาตุตของ ผู้ยูร์ยีนข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ตั้งก่อตัว โดยจัดเรียงลำดับผู้ ยูร์ยีนข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาน้ำยาตุตของผู้ยูร์ยีนข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยูร์ยีนข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิความต้องห้าม ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต่งต่อค้านราคากำไรของคนบ้านนี้ จะต้องมี วงเงินสัญญาสหสมุดตามเป้าหมายที่รวมกับราคาน้ำเสียในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่เขียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอให้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายลิ้นค้าที่ ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภากาดุลสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคากู้จากว่าราคาก่อสร้างของผู้เสนอราคารายอื่น ในเบื้องต้นจะจัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายลิ้นค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภากาดุลสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคางบประมาณและกำหนดเงื่อนไขการพัฒนาฯ รวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายลิ้นค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภากาดุลสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีลักษณะตามที่ต้องการอย่าง ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต่งต่อในการเสนอราคากำไรของคนบ้านนี้

๕.๑๐ องค์ หากในการเสนอราคาก่อสร้างนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใหม่คุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นได้แต่งต่อในการเสนอราคากู้จากว่าราคาก่อสร้างของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีให้ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดายังต้อง สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคากู้จากว่าราคาก่อสร้างของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดายังมีให้เดือดสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๗ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดายังที่เดือดสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิ์ตามราคาก่อสร้าง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดายังที่เดือดสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อสร้างที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายลิ้นค้าที่ ครบถ้วนภายใน ๔ วันทำการ นับแต่วันที่ท้าทายตอกลงชื่อ เทคนิคแปลเมืองพิษัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๑ กีดี

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อสร้างที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายลิ้นค้าที่ ครบถ้วน ภายใน ๔ วันทำการ หรือ เทคนิคแปลเมืองพิษัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาก่อสร้างที่ต้องจัดทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือท้าทาย ตอกลงเป็นหนังสือ กับเทคนิคแปลเมืองพิษัยภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อสร้างที่ประมวลราคาก่อสร้างที่ให้ techniques เมืองพิษัย ยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังที่ไปนี้

- เงินสด
- เช็คหรือตราฟ้าที่ออกมาระบุว่าเป็นเช็คหรือตราฟ้าที่จะวันที่ที่ใช้ เช็คหรือตราฟ้าที่จะวันที่ที่ใช้ เช็ค หรือตราฟ้าที่นับถ้วนไว้เจ้าหน้าที่ในวันที่ทำสัญญา หรือก่อนวันที่นับไม่เกิน ๓ วันทำการ
- หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามที่ว่าไว้ที่คุณ

กรรมการนโยบายก้าวหน้า ตั้งระบุในข้อ ๓.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์หมายเหตุการที่กรมบัญชีกلاحก้าวหน้า

(๙) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหักภาษีที่ได้รับอนุญาต ให้ประกันภัยการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกันธุรกิจค้ำประกันความประพฤติของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในหน้า โดยอนุญาตให้ใช้ตามด้วยร่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายก้าวหน้า ตั้งระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

#### ๔. พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ ไทยไม่มีตอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ผู้ขอการประกันตราสารอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากอ้อมุกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ ไทยไม่มีตอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเท่าน้ำ เมื่อพิจัยได้ว่ามีป่าวแล้ว

#### ๕. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองพิษฯ จะจ่ายค่าอัจฉริยะซึ่งได้รวมมาอยู่ค่าเพิ่มทดสอบงานภารกิจอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่จำเป็นด้วยแล้วให้แก่ผู้ซื้อข้อเสนอที่ได้รับการตัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของให้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือต้องลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองพิษฯ ได้ตรวจสอบงานที่จ้างอย่างเรียบร้อยแล้ว

#### ๖. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบห้ามเอกสารประกันตราสารอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราเรื้อยละ ๐.๐๐ ของราคาก่อซื้อของที่ยังไม่ได้ว่ามีป่าวต่อวัน

#### ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขอการประกันตราสารอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบตั้งระบุในข้อ ๓.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับตั้งจากวันที่ เทศบาลเมืองพิษฯ ได้ว่ามีป่าวแล้ว จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป ๑๕ วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๘. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยืนยันเอกสารและอื่นๆ

๘.๑ เนื่องจากพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญานี้จะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลเมืองพิษฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุ จากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๘.๒ เมื่อเทศบาลเมืองพิษฯ ให้ตัดเสือกผู้ซื้อข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และให้ตกลงซื้อต่อของตามการประกันตราสารอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ผู้ซื้อขายจะต้องสั่งหนีบนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของน้ำเข้ามาโดยทางเรือในเดือนที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ซื้อข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งห้ามนำสิ่งของที่ซื้อขายต้องกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ชายซื้อ หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายต้องกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีลักษณะเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้วันอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของบันไดไทยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้วันอนุญาตเด่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ชายจะต้องรับผิดชอบกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ชายข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองพิชัยให้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปท่าสัญญาหรือข้อตกลง ซึ่ง เป็นหนี้สือภัยในเวลาที่กำหนด ตั้งระบุไว้ในข้อ ๒. เทศบาลเมืองพิชัยจะรับหลักประกันการยื้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อพกันนี้ให้ค้ำประกันการยื้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้คัดเลือกตาม เสียงหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ดีกว่า ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองพิชัยตรวจสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนี้สือ ให้เป็นไปตามความเห็นชอบสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดแย้ง แย้งกัน ผู้ยื้อเสนอจะต้องนับปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองพิชัย คำวินิจฉัยต้องกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื้อเสนอไม่มีสิทธิ์เรียกร้องคำไขข่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองพิชัยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ โดยที่ผู้ชายข้อเสนอ จะเรียกร้องคำเสียงหายได้ จากเทศบาลเมืองพิชัยไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองพิชัยไม่ได้รับการจัดสรรงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับ จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื้อเสนอท่ามกลางการจัดซื้อหรือที่ได้รับการ คัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื้อเสนออย่างอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือ串通กับผู้ยื้อเสนออย่างอื่น หรือเข้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใน การเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมือง พิชัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในท่านองค์เที่ยวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื้อเสนอจะต้องเลือกซื้อทางการอุทธรณ์และซื้อทางการรับหนังสือแจ้ง ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื้อเสนอ และหากผู้ยื้อเสนอไม่ความประสงค์ที่จะ

อุทธรณ์ผลการประการคุ้มครองการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องเป็นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งขอบการพิจารณาอุทธรณ์ ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

#### ๑๙. การปฏิบัติความกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ซื้อนำเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๒๐. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกบค้ำ

เทศบาลเมืองพิชัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานและบริการตามสัญญาของผู้ซื้อนำเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกบค้ำ

ทั้งนี้ หากผู้ซื้อนำเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกหักจัดการขึ้นชื่อ เสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองพิชัย ไว้ชั่วคราว



เทศบาลเมืองพิชัย

๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

**ตารางแสดงจางเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ชื่อรับบรรทุกติดตั้งเครนโดยครอสลิกพร้อมกระเช้า จำนวน ๑ ตัน

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลเมืองพิชัย

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. วันที่ก่อหนี้ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๙ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๘

เป็นเงิน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) .....

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ตามราคามาตรฐานของหน่วยงาน

๕.๑ เทศบาลตำบลแม่ทะ

๕.๒ เทศบาลตำบลบ่อเมย

๕.๓ เทศบาลเมืองเชียงคาน

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้ก่อหนี้ราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายมนเทียร เสริมไทยสังค์ ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล

ประชานกรรมการ

๖.๒ นายสิทธิศาสตร์ คำเมืองมูล ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

กรรมการ

๖.๓ ดร. ประพิตร อันทอง ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรรมการ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคาก่อสร้าง  
รถบรรทุกติดตั้งเครนไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าจำนวน ๑ คัน  
(ครุภัณฑ์นอกบัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์)

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยกองเช่าง เทคนิคเมืองพิชัย มีภารกิจในด้านการให้บริการไฟฟ้าสาธารณูปโภค การสื่อสารมวลชน ระบบสาธารณูปโภค และภารกิจอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย โดยในส่วนของการให้บริการด้านไฟฟ้าสาธารณะ ปัจจุบัน สูญญากาศที่งานได้ใช้ยานพาหนะ รถบรรทุก ๖ ล้อ พัรค์มาร์ชเช้าบันดิเครเวนพับ รถบรรทุกในสามารถทำภารกิจให้ได้ ในการปฏิบัติงานประจำกับการปฏิบัติงานบนเส้นไฟฟ้าแรงสูง จำเป็นต้องมีเครื่องมืออุปกรณ์ที่ช่วยอำนวยความสะดวก เช่น ห่วงดึง ตัดความเสื่อม และสร้างความปลอดภัยให้แก่ผู้ปฏิบัติงาน ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติงานด้านการให้บริการไฟฟ้าสาธารณะในเขตความรับผิดชอบของเทศบาลเมืองพิชัย ในกระบวนการบริการสาธารณะในการกิจกรรม ตามคำว่าจ้างบริการสาธารณะด้านอื่นๆของประชาชน เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล เพื่อความปลอดภัยแก่ผู้ปฏิบัติงาน และสามารถรองรับการให้บริการแก่ประชาชนในด้านต่างๆ ได้แก่ ด้านงานป้องกันและบรรเทาสาธารณูปโภค งานซ่อมบำรุง รวมถึงงานด้านอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย จึงขออนุญาติการจัดสรรงบประมาณเพื่อจัดซื้ออุปกรณ์บรรเทาภัยติดตั้งเครื่องไอดรอสิกพร้อมกระแสไฟฟ้าซึ่งไม่พิเศษนิติเห็นชอบข้อดังนี้ จำนวน ๑ ศัลป์ เพื่อใช้ในงานของเทศบาลเมืองพิชัย

ในการนี้ ตามที่คบกับภูติจะประมวลรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ แผนงานอุดหนากรรม และการโยธา งานบริหารที่ว่าไปเกี่ยวกับอุดหนากรรมและการโยธา งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประมาณ ๑๔๘๐๐๐๐ บาท ยกเว้นเงินเดือนพนักงานที่ได้รับการอนุมัติจัดซื้อจัดจ้างตามเงื่อนไขของแต่ละส่วนราชการ จำนวน ๑๔๘๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) ด้วยมติที่ประชุมสภากเทศบาลเมืองที่เขียนลงไว้ตามที่ ๑ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ กราบ呈ในสำนารถก่อหนี้ภูกพันได้ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ และขอเชิญความ จำเป็นต้องใช้จ่ายเงินนี้ต่อไปอีก มติเดินข้อบอนมติให้กับเงินงบประมาณ

คณะกรรมการพิจารณาที่ปรึกษาสภากาชาดเมืองพิษณุโลก สมัยแรก ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เมื่อวันพุธที่สิบตี ที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๔ มีมติเห็นชอบให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ กรณีกันเงิน จำนวน ๑ รายการ และคำสั่งเทศบาลเมืองพิษณุโลกที่ ๒๕๙/๒๕๖๔ เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อรถบรรทุกที่ต้องเครื่องไช่ครายสิ่งพาร์กอัมเกรเดเช้า จำนวน ๑ คัน สั่ง ณ วันที่ ๓๓ มีนาคม ๒๕๖๔ และหนังสือตัวตนที่สุด ที่ กศ(กวจ) ๐๘๐๕.๔/๒ ๑๕๙ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แนวทางการปฏิบัติในการจัดทำร่างรายละเอียดข้อเสนอของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) นั้น

๒๖. วัดถุประสังฆ์

๒.๑ เพื่อชัดให้มีคิรุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง ที่มีประสิทธิภาพสำหรับการให้บริการประชาชน ด้านการซ่อมบำรุงระบบไฟฟ้าสาธารณะ ด้านงานบริการต่างๆ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และการบริการด้านความปลอดภัยในด้านอื่นๆ แก่ประชาชน

จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์  
(บางปูนนทกีรี เสรีวิมลไชยวงศ์)

ลงชื่อ  กรุณากำหนด  
(นายสิทธิศาสตร์ ตามีอ่องมต)

ลงชื่อ บ.ก. ณัฐพงษ์ กรรมการ  
(ประเทือง ยันทร์)

๒.๒ เพื่อช่วยอำนวยความสะดวก เนื่องด้วยความซับซ้อน ที่ต้องการในการปฏิบัติงาน และสร้างความปลอดภัยให้แก่ ผู้ปฏิบัติงานที่ปฏิบัติงานในที่สูง

๒.๓ เพื่อให้มีความพร้อมในการให้บริการให้ความช่วยเหลือในการเมืองเช่นต่างๆ หรือการ ให้สนับสนุน ค่าใช้จ่าย แก่ประชากร

๒.๔ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการติดต่อไม่ใช้เทคโนโลยีทางศึกษาและวัสดุพิเศษ หรือหมายเหตุอื่นๆ ตามที่ได้ รับคำร้องของประชาชนและค่าใช้จ่ายที่ได้รับมอบหมาย

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพขายห้ามห้ามที่จะจัดซื้อตั้งแต่ว่า

๓.๒ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๓ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๔ ไม่อยู่ระหว่างว่ามเลิกกิจการ

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้ง เว็บไซต์ให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๖ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล เมืองพิษฯ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาก่อ挺เป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๗ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่อนุญาตให้เข้ามาในประเทศไทย เว้นแต่ รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข่นไว้นั้น

๓.๘ สูตรนี้กำหนดให้เป็นคู่สัญญาต้องไม้อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

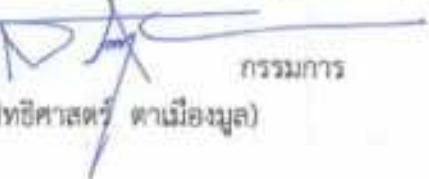
๓.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีขนาดธุรกิจขนาดย่อมผู้ประกอบการที่สามารถประกอบและขายได้ (SME) (ถ้ามี)

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำเอกสารการเสนอราคาในส่วนของรายละเอียดคุณลักษณะของผู้เสนอราคาที่ระบุไว้ในแบบฟอร์มที่ออกโดยหน่วยงานของรัฐฯ ทุกประการ ไม่รวมถึงการขอสิ่งของที่จะ นำเสนอให้กับตน กรณีมีการต่อรองและฉบับน้ำหน้า

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องจัดแบบเอกสารแนบท้าย หรือเอกสารประจำอยู่กับการเสนอราคาที่เป็น ภาษาต่างประเทศให้เป็นภาษาไทย เนพาะส่วนที่เป็นสาระสำคัญที่กำหนดให้ไว้ในรายละเอียดและคุณลักษณะ เอกสารหรือเอกสารตัวแทนเทคนิค โดยมีผู้รับรองความถูกต้องของการแปลความหมายระหว่าง (พ.ศ. ๒๕๖๐) ออกความ ตามนัยพระราชนิรันดร์ที่ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างของรัฐฯ พ.ศ. ๒๕๓๙ พร้อมแสดงหลักฐานใบอนุญาตเพื่อ ประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ   
นายมนเทียร แวงวิทย์วงศ์  
ประชานกรรมการ

ลงชื่อ   
กรรมการ  
(นายสิงห์อิศราศรี ดำเนินอนุสูล)

ลงชื่อ ๑.๘.   
กรรมการ  
(ประเทือง อันทอง)

## ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุก เจ้าหน้าที่ จำนวน ๑ คัน

### ๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถยกตัวลากทุกเท้ายานนิค ๖ สั้น เครื่องยนต์ดีเซล มีกำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ติดตั้งเครนไทร์ครอสลิฟพาร์คแบบสูงไม่น้อยกว่า ๒๖ เมตร ตอนหน้าเป็นหัวเก็บปีบชุด ๒ บานล็อกได้สามารถบรรทุกพานักงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน (รวมพนักงานขับรถ) ด้านหลังหัวเก็บ ด้านหน้ากระเบนบรรทุกติดตั้งเครนยกวัสดุหรือสิ่งของตอนปล่อยเครนติดตั้งกระเข้าซ้อนไฟฟ้า กระเบนหัวลังเก่งติดตั้งกระบอกเหล็กพร้อมหิน มีความจุไม่น้อยกว่า ๓ ลบ.ม.ตร. ทำงานด้วยการยกเท โดยระบบไฮดรอลิก ตัวรถและอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถดูแลรักษาอย่างดีที่มาของการผลิตได้

เป็นรถยกตัวลากทุกติดตั้งเครนไทร์ครอสลิฟเครนแขวนตรง (Straight Booms Crane) ยกสูงไม่น้อย ๑๖ เมตร เป็นรถบรรทุกนิค ๖ ล้อ ล้อหน้าเดี่ยว ล้อหลังคู่ พวงมาลัยขวา เครื่องยนต์ดีเซล ตอนหน้าเป็นหัวเก็บ มีประดุ๊ ๒ บานล็อกได้ น้ำปั๊บติดงานได้ ๑ ที่นั่ง รวมทั้งพนักงานขับรถ ด้านหลังหัวเก็บ ด้านหน้ากระเบนบรรทุกติดตั้งเครนยกวัสดุหรือสิ่งของ กระเบนหัวลากสายลากด้วยเหล็กมาตรฐานอย่างดี ตัวรถทั้งหมดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

คุ้มครองราคายังคงเป็นผู้ผลิต ผู้ประกอบ ผู้จ้างนำ ผู้แทนจำหน่าย หรือตัวแทนผู้แทนจำหน่ายจากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับใบอนุญาตเป็นโรงงานอุตสาหกรรม พรบ. โรงงาน ได้วันการวันบรรบบบริหารคุณภาพ มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ เพื่อความสะดวกต่อการบริการหลังขาย และเพื่อประโยชน์ทางราชการ โดยนำห้องสืบสวนตรวจสอบมาตรฐานและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันอื่นเสนอทราบ

### ๔.๒ ตัวรถยกตัวลากทุก

- ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต
- เป็นรถยกติดไม่น้อยกว่า ๖ ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า ๔ เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกราดหลัง ๑ ชุด ใหญ่มีอุปกรณ์สำรองภายนอกติดตั้งเครื่องยนต์ดีเซล
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ
- ติดตั้งวิทยุ AM/FM พร้อม USB ภายในห้องเก็บคนขับพร้อมสำหรับ ๑ ชุด ห้องน้ำมาตรฐานผู้ผลิต

### ๔.๓ เครื่องยนต์

- เครื่องยนต์ดีเซลขนาด ๘ สูบ ๔ จังหวะ ระบบความร้อนด้วยน้ำเป็นเครื่องดีเซลที่ได้มาตรฐาน มงคล.๓๐๘๒-๑๒๒๒๐ หรือมาตรฐานอุตสาห ญี่ปุ่น
- เครื่องยนต์กันตัวรถยกติดตั้งเป็นตราข้อแรดเตี้ยวัน (อีห้อเดียววัน) เพื่อความสะดวกในการจัดหาอะไหล่ซ่อมบำรุง การบริการหลังการขาย และประจุหิวภัยการท่องเที่ยว
- มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ กิโลวัตต์ หรือมีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า

### ๔.๔ สมรรถนะgross

- ความเร็วสูงสุดบนถนนทุกชนิดพิเศษ ไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลเมตร/ชั่วโมง
- สามารถรับน้ำหนักตัวรถ ส่วนประกอบ เครื่องมือและอุปกรณ์ประจำรถบนถนนทุกตัว (GROSS VEHICLE WEIGHT) ให้ไม่น้อยกว่า ๘,๔๐๐ กิโลกรัม

ลงชื่อ

(นายมนัสพิริยะ เสริมไทยวงศ์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายสิงหนาท พิศรุต ดำเนินชัยนุก)

กรรมการ

ลงชื่อ จ.อ.

(ประพิ托管 อันทอง)

กรรมการ

#### ๔.๕ ระบบส่งกำลัง

- กล้าท์เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต
- เกียร์เป็นแบบกราฟิกเดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

#### ๔.๖ ระบบบังคับเลี้ยว

- พวงมาลัยขึ้นทางขวาไม่ระบบช่วยผ่อนแรง (HYDRAULIC POWER STEERING)

#### ๔.๗ ระบบ้นมันเชือเพลิง

- อัตราการบริโภคเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร ฝ่าปีเมตรมีกุญแจ

#### ๔.๘ ระบบกันสะเทือน

- ความมั่นคงฐานผู้ผลิต

#### ๔.๙ ระบบห้ามตื้อ

- ความมั่นคงฐานผู้ผลิต

#### ๔.๑๐ ระบบไฟฟ้า

- ให้ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์
- มีอัลเตอร์เนเตอร์ชนิด ๒๔ โวลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ แอมป์培ร์
- มีบันค์เตอร์วัดชนิด ๒๔ โวลท์
- มีบันค์เตอร์วัดชนิด ๒๔ โวลท์ที่ขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า ๓๐ แอมป์培ร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ถูก
- มีสัญญาณไฟสูงต้องครองตัววนตามกฎข้อบังคับ
- ติดตั้งสัญญาณเสียงเตือนถอยหลัง (Backup Alarm) ให้สูงที่อยู่ด้านบนอกห้ามรถทราบ

เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุ

#### ๔.๑๑ ระบบเครน

- เครนไชร์ครอยอิคบันด์ชั้นตรง (Straight Boom Crane) พร้อมระบบสลิงยกน้ำหนักแขนบูรณาการด้วยระบบไชร์อิคสามารถถอดออกได้ในน้อยกว่า ๑ ท่อน ด้วยระบบไชร์อิค โดยถอดออกทีละท่อน และยึดต่อ去ได้อีกต่อเนื่องด้วยการควบคุมด้วยคันโยกเพียงอย่างเดียว แต่ละห่วงมีอัลเตอร์เนเตอร์ขนาดสุดและจะช่วยสำหรับการถอดหัวลงโดยอัตโนมัติสามารถถอดออกได้ทั้งแนววนอนและแนวตั้ง

- เครนสามารถควบคุมการทำงานได้จากอุปกรณ์การทำงานทั้ง ๒ ด้านของด้วง

- แขนของเครนมีถักกางและหันได้ด้วยแขนเครนแบบหากเหตุจำเป็นเพื่อความแข็งแรงในการหันหัวด้วยการหลักการของวัสดุกรรม

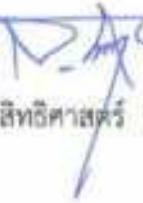
- เครนสามารถหมุนได้รอบด้วยเบรคบ่องบ่ายังต่อเนื่อง โดยไม่เจ้ากัดระหว่างเวลา (Continuous Slewing หรือ Full rotation) ทั้งหมุนทวนและหมุนตามเข็มนาฬิกาแบบไม่ต้องหมุนกลับเพื่อความสะดวกในการใช้งาน

- มีอุปกรณ์เครื่องค้าบันหรือเท้าซ้างไม่น้อยกว่า ๒ ชุด ติดตั้งด้านซ้ายและด้านขวา มีความกว้างไม่กว่าสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐ มิลลิเมตร

- ขนาดเครนไม่ขนาดไม่น้อยกว่า ๖ ตัน/เมตร (t.m.)

- เครนสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ กิโลกรัม ที่ระยะยก ๒ เมตร (ค่าการทดสอบใน จุดมากที่สุด)

ลงชื่อ   
ประวิทย์ ประวิทย์  
(นายประวิทย์ เจริญไทยวงศ์)

ลงชื่อ   
กรรมการ  
(นายพิพัฒนา ดาเมืองสุล)

ลงชื่อ ๖.๙.   
กรรมการ  
(ประพันธ์ อันทอง)

- ระบบท่อเครื่องในแนวราบขนาดกับพื้น อีกด้วยให้ห้องลิคได้ไม่น้อยกว่า ๘ เมตร
  - มีตัวตั้งท่อที่ออกแบบกระช้าไว้ท่อน้ำท่อส่ง ขนาดกระช้าสูงต้องมากกว่า ๖๐ เมตร โดยวัดจากปลายกระช้าไปท่อน้ำท่อที่ติดตั้ง (โดยสามารถดูจากแบบร่างภาพที่แนบมาได้ เมื่อเปิดมาจะได้รับ)
  - ปีร์บานไบร์สติงเพื่อยกของหนักหรือมีแรงกระชากสูง (Hook) ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
  - ปีร์บานความปลอดภัยในการใช้งานดังนี้
    ๑. ระบบป้องกันการล้มหรือเสียหายของเครื่องเมื่อเกิดการรั่วหรือเสียหายของสายไฮดรอลิก (Hose Failure valve)
    ๒. ระบบควบคุมระบบไฮดรอลิก เพื่อป้องกันการยกน้ำหนักเกิน (Load Holding Valve หรือ Over load Valve)
  - เครื่องไถไกรลิคเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตประกอบจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ผ่านมาตรฐานการทดสอบไม่ต่ำกว่า EN๑๒๐๘๘ หรือ DIN หรือ CE หรือมาตรฐานอื่นที่สูงกว่า โดยผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารมาแสดงพร้อมเอกสารรับรองการได้รับการประกอบติดตั้งจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ ISO๑๔๐๐๑ และมาตรฐานด้านเชื่อมน้ำและความปลอดภัย ISO ๔๕๐๐๑ พร้อมทั้งที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการไถไกร (ร.ล.๔) หากผู้เสนอราคาเป็นผู้แทนจำหน่ายต้องแนบใบแฟร์ตั้งด้วยแทนจำหน่ายมา เพื่อประกอบการพิจารณา
- ๔.๓๒ ระบบกระเข้า
- กระเข้าซ่อมไฟฟ้าสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กิโลกรัม พร้อมมีระบบปรับให้กระเข้าอยู่ในแนวตั้งขณะปฏิบัติงาน กระเข้าต้องทำจากวัสดุไฟเบอร์กลาส
  - ทุกกระเข้าที่ยึดไม้ต้องตอกท่อทั้งสองข้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๐.๘ มิลลิเมตร
  - กระเข้าซ่อมไฟฟ้าสามารถอุดตันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕.๐ KV ๕๐ HZ โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานทางด้านไฟฟ้าของรัฐเท่านั้น เป็นผู้ทดสอบและรับรองมาตรฐานเดียวกันกับผู้เสนอราคา
- ๔.๓๓ ระบบบรรทุก
- ขนาดความหนาของพื้นระบบไม่น้อยกว่า ๗๕ มิลลิเมตร
  - ระบบห้องและส่วนอื่นๆ สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร
  - สามารถเปิดระบบห้องได้ทั้ง ๒ ด้าน
  - มีเอกสารการคำนวนหาปริมาตรขนาดบรรทุกของระบบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ ลูกบาศก์เมตร
- ๔.๓๔ ระบบการยกเท
- ห้ามการยกเทหัวรับระบบไฮดรอลิกที่ไม่ต้องขอ มีคันบังคับอยู่ในห้องพนักงานชั้นรถ ด้วยระบบส่งกำลังจากเครื่องยนต์ของรถยนต์ ระบบ P.T.O.
  - ยกเทหัวรับด้วยระบบไฮดรอลิก ไฮดรอลิกสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๘ ตัน
  - ทุตติ้มไฮดรอลิกต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ ในขอบข่ายที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยมีหนังสือรับรองคุณภาพโรงงาน และใบรับรอง นอกร.๑๗๗-๒๕๕๘ ของผลิตภัณฑ์ที่ออกจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในรุ่นที่เสนอหมายมาตรฐานเดียวกัน

ลงชื่อ

(นายไนน์พิยะ แรมวิทย์วงศ์)

ประชานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายสิทธิ์ศาสตร์ ตามเมืองบุตร)

กรรมการ

ลงชื่อ จ.ธ.

(ประพิกร อันทอง)

กรรมการ

#### ๔.๑๕ จุดอุปกรณ์ไฟอุกเงิน

- ระบบสัญญาณไฟสีเหลืองบนรอบตัวหันหน้าหันหลัง LED ติดตั้งอยู่ด้านบนหัวเรือ จำนวน ๓ ชุด โดยสัญญาณไฟอุกเงินมีขนาดเล็กกว่าคุณย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร หรือมากกว่านี้ในน้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร ตัวโคมไฟผ่านการทดสอบการร้าวซึ่งทนทานผู้บุกรุกไม่ต่ำกว่าระดับ IP ๖๘ เป็นไปตามมาตรฐานของ กองการขนส่งทางบก

- ผู้เสนอรำคำจะต้องแสดงเอกสารรับรองการทดสอบรายตัวการบังกันจากสถาบันการทดสอบ ตัวนี้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศรูปแบบแท็คทิค

#### ๔.๑๖ การพ่นสี

- การพ่นสีภายนอก พ่นด้วยสีกันสนิมอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น และพ่นทับด้วยสีเจริญ ชนิดให้สี ยึดเหน็บไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

- การพ่นสีภายนอกตัวถังให้ท้องรถ โครงรถ และใต้บังโคลนหน้า บังโคลนหลัง พ่นสีกันสนิมอย่างต่อเนื่อง ๒ ชั้น

- ผู้เสนอรำคำต้องแสดงเอกสารร้องขอสิ่งของที่ต้องบรรทุกที่มีห้องพ่นสีที่ได้มาตรฐาน และเป็น ห้องพ่นสีระบบปิดสามารถควบคุมและป้องกันฝุ่นละอองจากสภาพอากาศปกติที่จะมีผลกระทบต่อคุณภาพสี มีระบบกรองมลพิษก่อนปล่อยออกสู่ภายนอกเป็นระบบม่านม้าทึบตักดูนในห้องพ่นสี มีระบบไฟอบสีที่ได้ มาตรฐาน พร้อมแสดงเอกสารยืนยันรำคำ และพร้อมให้หน่วยงานตรวจสอบสถานที่จริง

- พ่นคราบร่องรอยภาระจ้ำหน่วยงานทุกภาค ขนาดครามกว้างหรือครามยาวไม่น้อยกว่า ๑๕ เซนติเมตร บนกระเบื้องปูห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำ ห้องน้ำ อักษร “เทคโนโลยีพิชัย” และห้องน้ำให้รหัส “๑๕๒-๗๙๙-๕๕๘” ขนาดตัวอักษรไม่คราม สูงไม่น้อยกว่า ๕ เซนติเมตร หรือต่ำกว่า “๑๕๒-๗๙๙-๕๕๘” ขนาดครามสูงไม่น้อยกว่า ๗๕ เซนติเมตร และห้องน้ำต้องหุ้นกันที่ตัวบานไม่ต่ำกว่า ๑๕๒-๗๙๙-๕๕๘ ซึ่ง เทคนิคปูห้องน้ำ ห้องน้ำ อักษร “พิชัย” จึงต้องติดตั้งหุ้นกันตัวบานให้มีขนาดความกว้างเดินพื้นที่ความกว้างของกระชังรถ

- การพ่นสีเจริญตามแต่หน่วยงานรายการการก่อตัว

#### ๔.๑๗ มีอุปกรณ์มาตรฐานประจำตัวรถไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ชั้น

มีที่บังแดดไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น

มีกระจกมองหลังไม่น้อยกว่า ๓ บาน นอกกว่า ๒ บาน (ด้านข้างและด้านขวา) ในกว้าง ๑ บาน

มีชุดที่ปิดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือยนต์

ฝาถังน้ำอันเชื่อเพลิงสามารถปิดໄสกุญแจได้ หรือมาตรฐานผู้ผลิต

มีมาตรฐาน และสัญญาณที่ແນหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต

แม่แรงไขควงติด จำนวน ๑ ชุด

หันหน้ายางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด

บล็อกด้วยล้อพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายมนต์ชัย เกwinให้ยังคง)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสิทธิ์ศักดิ์ คำเมืองบุตร)

ลงชื่อ ๖.๘.

กรรมการ

(ประทีธ อันทอง)

- กระบวนการอภัยด้วยจารบี จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือนาฬิกาควอตซ์จำนวน ๒ ชิ้น
- ชุดไฟเล็บปอร์ทให้ส่องสว่างแบบมีเม็ดดิน พร้อมเกลี้ยงสายไฟ ยาว ๑๐ เมตร จำนวน ๑ ชุด
- ถังดับเพลิงน้ำดินเจล ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๕ ปอนด์ พร้อมอีกด้วยตัว จำนวน ๑ ชุด
- สายพ่วงแบบเดอร์ส้านวัสดุอย่างดี จำนวน ๑ ชุด
- กรณีฉุกเฉิน คาดแบบสะท้อนแสง ความสูงไม่น้อยกว่า ๘๐ ซม. จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์หนังสือ ปฏิบัติงานชื่อตนไฟฟ้า จำนวน ๒ ชุด
- รองเท้าเชือกที่ปฏิบัติงานชื่อตนไฟฟ้า จำนวน ๒ คู่

**๔.๙.๔ เนื่องจากการส่งมอบรถ**

- ผู้เสนอราคากำลังต้องแนบรูปแบบของรถชนิดบรรทุกติดตั้งเครื่องไทรโทรอติกคันดังกล่าวมาให้คณะกรรมการพิจารณาในวันเป็นของเสนอราคานั้น

- ตัวถังบรรทุกต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ / ISO ๑๔๐๐๑ และมาตรฐานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย ISO ๔๕๐๐๑ โดยโรงงานจะต้องรับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (ร.ด.๔) ประมง (๗๗๖), ๗๗ (๒) โดยแบบเอกสารรับรองโรงงานและหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันเป็นเสนอราคานั้น

- ผู้เสนอราคากำลังแสดงเอกสารรับรองประวัติสภาพการรับน้ำหนักเครื่องจักรที่เสนอและการทำงานบนรถบรรทุกทุกรุ่นที่เสนอราคากำลังต้องการให้รักษาระดับมาตรฐาน ISO ๔๕๐๐๑ โดยแสดงการคำนวณการรับน้ำหนัก ซึ่งรับรองจากวิศวกรรมที่ต้องรับรองต้นสามัญวิศวกรรม รับรองความแม่นยำของห้องแม่เหล็กฟาร์มั่นคงยืนยันเสนอราคานั้น

- การรับประกัน รับประกันการชำรุดบกพร่อง และการบำรุงรักษา อันเนื่องมาจากภัยใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา ๑ ปี

- ผู้เสนอราคากำลังแสดงรายการการคำนวณ SAFETY FACTOR สำหรับ STRENGTH OF CHASSIS FRAME และ STRENGTH OF OVERTURN พร้อมแนบเอกสารรับรองจากวิศวกร ทราบพรวมบัญญัติวิศวกรรม ท.ศ.๒๕๔๒

- ผู้เสนอราคากำลังต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ฝ่ายเทคนิคและอบรมวิธีการใช้ทดสอบจนวิธีบารุงรักษารถชนิดบรรทุกติดตั้งเครื่องไทรโทรอติกตามที่กำหนดโดยวิธีบารุงรักษา

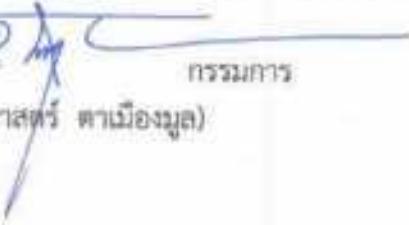
- ผู้เสนอราคากำลังแสดงเอกสารการมีศูนย์บริการรอดูแลต่อห้องที่เสนอราคานั้นจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียงที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน ร.ด.๔ โดยต้องแสดงเอกสารรับรองอิมพ์ต์อินไซด์พร้อมทะเบียน

- แผนราคากำลังแสดงเอกสารการเป็นตัวแทนชื่อตนกระบวนการท้าย ตัวถัง ระบบไฮดรอลิก โดยต้องอยู่ในจังหวัดหรือจังหวัดข้างเคียง โดยต้องแสดงเอกสารมาแสดง

- ผู้เสนอราคากำลังต้องแสดงใบรับรองระบบคุณภาพ มอก. ๕๐๐๑ หรือ ISO ๕๐๐๑ ของผู้ผลิตห้องเย็นที่แนบออกต่อราชการ

- ผู้เสนอราคากำลังต้องมีเชื้อเพลิงบรรทุกติดตั้งด้วยตัวแทนเข้ามาป้ายจากโรงงานผู้ผลิตห้องเย็นที่แนบออกต่อราชการรับมอบอำนาจจำหน่ายร้อยละ ๕๐ ห้องที่เสนอพร้อมระบุว่าห้องและรุ่นในแสดงคุณลักษณะที่เสนอในวันเป็นของเสนอราคานั้น

ลงชื่อ   
 ประธานกรรมการ  
 (นายมีนพ์พิทย์ แสวงไทยสังค์)

ลงชื่อ   
 กรรมการ  
 (นายสิงห์อิศราสห์ พานิชมนูก)

ลงชื่อ จ.ส.   
 กรรมการ  
 (ประพันธ์ อันทอง)

- เสนอราคาซึ่งต้องจัดทำคู่มือการให้ทราบเป็นฉบับภาษาไทยในวันส่งมอบสินค้า จำนวน ๒ ฉบับ
- สู่เสนอราคาซึ่งต้องจัดพิมพ์เอกสารคุณลักษณะที่เสนอตามความเป็นจริงเบรียบเทียนกับคุณลักษณะที่
  - หน่วยงานกำหนดให้ขัดเจนพร้อมรับรองเอกสารให้เรียบร้อย เข้าใจง่าย ไม่อนุญาตให้พิมพ์ข้อความที่ส่อไปประภาค
  - ในวันส่งมอบรถ รถจะต้องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน เป็นไปตามคุณลักษณะที่ประกาศกำหนดให้ครบถ้วนสมบูรณ์ และมีน้ำมันเชื้อเพลิงบรรจุเต็มถัง

เทศบาลเมืองพิชัย จะดำเนินการจ่ายเงินให้แก่ผู้ขายเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนสิทธิ์ในนาม “เทศบาลเมืองพิชัย” พร้อมกับ พ.ร.บ. หุ้นส่วนผู้ประกอบการหัวมุมทั้งส่งมอบคู่มือการจดทะเบียนและเอกสารที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทุกประภาก ตลอดจนค่าธรรมเนียมใดๆ อันเกิดจากดำเนินการในการจดทะเบียนโอนสิทธิ์ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคาทั้งสิ้น

- ให้มีการจัดสำนักการให้ข่าวของรอบรัฐทุก เพื่อให้ความรู้แก่หนังสือข่าวที่ของเทศบาลเมืองพิชัย ให้มีความรู้ความเข้าใจในการใช้ข่าวรอบรัฐทุกติดตั้งเครื่องและอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ได้ตามวิธีการอย่างถูกต้องจนสามารถใช้งานได้

#### ๕. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

- กำหนดส่งมอบราคาก ๒๔๐ วัน
- กำหนดระยะเวลาส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

- ใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากผู้เสนอราคาต่ำสุด

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เทศบาลเมืองพิชัย ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานอุดหนากรรวมและภาระประจำปี จำนวน บริหารทั่วไปเกี่ยวกับอุดหนากรรวมและการให้เช่า งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ประจำทศกruภัณฑ์บ้านพานาและขันส่ง รายการงบประมาณที่ต้องเครื่องใช้เครื่องลักษณะเดียวกัน จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

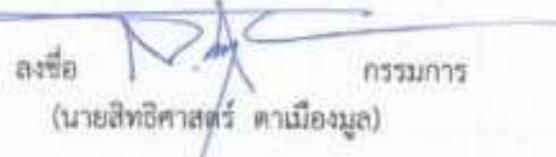
#### ๘. รายการค่า

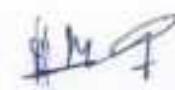
รายการค่าใน การจัดซื้อครั้งนี้ วงเงินจำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน)

#### ๙. วิธีการและภาระจ่ายเงิน

จำนวน.....๑.....๔๐ และการจ่ายเงินกำหนด ชำระเงินครึ่งเดียว จำนวน....๑....๒๐ (๑๐๐%) เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้รับจริบพัสดุถูกต้องครบถ้วนเรียบร้อย ตามสัญญาแล้ว

ลงชื่อ   
 ลงชื่อ   
 นางสาวนันทียา เสริมไทยสังค์  
 ประชานากรรวมการ

ลงชื่อ   
 กรรมการ  
 (นายสิทธิ์ศักดิ์ ตามเมืองมูล)

ลงชื่อ จ.อ.   
 กรรมการ  
 (ประพันธ์ อันทอง)

๑๐. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระเงินค่าปรับให้แก่เทศบาล ในอัตราเรียกละ ๐.๓๐ (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของจำนวนเงินตามสัญญาต่อวัน

ลงชื่อ


  
(นายกานต์ยิร ธรรมไทยวงศ์)

ประธานกรรมการ

รองปลัดเทศบาลเมืองพิชัย

ลงชื่อ

กรรมการ


  
(นายสิงห์ศักดิ์ สามมีอชุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ ๔.๘

กรรมการ


  
(ประเทือง อันทอง)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ความเห็นปลัดเทศบาลเมืองพิชัย

พิจารณาแล้ว

เห็นควรอนุมัติตามเสนอ  เห็นควรแก้ไข  ไม่อนุมัติ.....



(นายอุทธนา ศรีสมบูรณ์)

ปลัดเทศบาลเมืองพิชัย

ความเห็นนายกเทศมนตรีเมืองพิชัย

พิจารณาแล้ว

เห็นควรอนุมัติตามเสนอ  เห็นควรแก้ไข  ไม่อนุมัติ.....



(นายอุทธนา ศรีสมบูรณ์)

ปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองพิชัย