

# บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนบัญชีเลขที่ 0107547000745

63/1 ถนนพระราม 9  
หัวขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 0 2201 6000  
โทรสาร 0 2245 1435  
E-mail contact@mcot.net

[www.mcot.net](http://www.mcot.net)



## ประกาศประกวดราคา

จัดซื้อเปลี่ยนแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี  
และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ถูก)

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://procurement.mcot.net/> หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2201-6172 ในวันและเวลาราชการ (ระหว่างเวลา 8.30 น. – 16.30 น.)  
ผู้สนใจสามารถร่วมเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นร่างประกาศประกวดราคาจัดซื้อเปลี่ยนแบตเตอรี่  
เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และสถานีเสริม จำนวน 40  
สถานี (จำนวน 9,220 ถูก) ผ่านทางอีเมล [yuke.ro@mcot.net](mailto:yuke.ro@mcot.net) ตั้งแต่วันที่ 26 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 28 มกราคม  
2565 โดยบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) จะซึ่งแจ้งรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ <http://procurement.mcot.net/>  
หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ต่อไป

ทั้งนี้ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ขอสงวนสิทธิในการพิจารณาปรับปรุงหรือไม่ปรับปรุง  
ร่างประกาศประกวดราคาตามความเหมาะสม

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

“อสมท โปร่งใส ห้างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องซ่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความดั่งเดิม”

“อสมท โปร่งใส ห้างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องซ่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความดั่งเดิม”

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บริษัทกิบ้าล > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

# บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนบริษัทเลขที่ 0107547000745

63/1 ถนนพระราม 9  
หัว衙ช่วง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 0 2201 6000  
โทรสาร 0 2245 1435  
E-mail contact@mcot.net

www.mcot.net

ร่าง



## ประกาศบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ที่ / 2565

เรื่อง จ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี  
และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ลูก) โดยวิธีประกวดราคา

ด้วย บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะทำการเรียกประกวดราคาจ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่  
เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี  
(จำนวน 9,220 ลูก) เพื่อใช้ในกิจกรรมของบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายนี้

ราคากลางของงานจ้างดังกล่าวในการประกวดราครั้งนี้ เป็นเงิน 9,056,710.05 บาท (เก้าล้านห้าหมื่น  
หกพันเจ็ดร้อยสิบบาทห้าสตางค์) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ผู้สนใจและประสงค์จะเข้าประกวดราคา โปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดและขอรับรายการข้อกำหนด  
ของงานจ้างฯ ในการประกวดราคา ได้ที่ ส่วนจัดซื้อ ฝ่ายจัดซื้อและพัสดุ ชั้น 1 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด  
(มหาชน) ตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่..... ในวันและเวลาทำการ รายการข้อกำหนดของ  
งานจ้างราคากลาง 1,000.- บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

กำหนดยื่นของประกวดราคาในวันที่.....ระหว่างเวลา 10.00 น. - 11.00 น.  
ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงหัว衙ช่วง  
เขตหัว衙ช่วง กรุงเทพมหานคร และปิดของราคาในวันที่.....เวลา 10.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 2  
อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงหัว衙ช่วง เขตหัว衙ช่วง  
กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง เงื่อนไข และเอกสารประกอบที่แนบท้ายประกาศนี้ มีจำนวน 23 แผ่น (27 หน้า) เป็นส่วนหนึ่ง  
ของประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ฉบับนี้ด้วย.

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม พ.ศ. 2565

(นายสุวิทย์ ทรัพย์มหาอุดม)

ผู้ช่วยกรรมการผู้อำนวยการใหญ่ สำนักบริหารสินทรัพย์

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

“อสมท โปร่งใส ห้างไกล寇อร์ปชั่น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน”

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์ปชั่นทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ.อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
ตามกรอบอ่อนโยนรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บริษัทกิจการ > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์ปชั่น

# ร่าง (สำเนา)

คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา

จ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี

และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ถูก) โดยวิธีประกวดราคา

## 1. สิ่งที่ต้องการ

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) มีความต้องการ ดำเนินการซื้อขายชุดแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยี่ห้อ Socomec และยี่ห้อ ABB ใช้งานที่สถานีดิจิตอล และเพื่อให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ให้แก่ผู้ได้รับอนุญาตให้บริการ โครงการข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ตามแผนงานของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยมีรายละเอียดดังนี้:-

1.1 แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 9 Ah	จำนวน	7,876	ถูก
1.2 แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 33 Ah	จำนวน	96	ถูก
1.3 แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 20 Ah	จำนวน	1,248	ถูก
รวมทั้งสิ้น	จำนวน	9,220	ถูก

โดยมีรายละเอียดรายการและคุณสมบัติปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคานั้น ดังนี้  
สิ่งที่ต้องการจ้างต้องมีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณลักษณะเฉพาะ ไม่แตกต่างหรือต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในรายละเอียดแนบท้ายคำชี้แจงนี้ และผู้ประส่งคัดจะเข้าเสนอราคางานจ้างดังกล่าวข้างต้นจะต้องยื่นหลักประกันของจำนวน 453,000.00 บาท (สี่แสนห้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ 4.  
ของคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศนี้

นาย ๗๙๙๙

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคางานใหม่)

/ 2. คุณสมบัติ...

"อสมท โปรด়েস หাঁগ ইলেক্ট্রোর্চপ্পিন ทุกคนต้องร่วมกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกประเภท ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทภินิหาร > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

## 2. คุณสมบัติของผู้เข้าประกวดราคา

2.1 ต้องเป็นบริษัทจำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด, ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล หรือกิจการร่วมค้าซึ่งมีอาชีพรับจ้างตามที่ต้องการจ้าง มีฐานะและการดำเนินกิจการเป็นที่น่าเชื่อถือ และต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งห้ามเสนอราคา หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุลายของผู้เข้าประกวดราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งห้ามเสนอราคา แล้วต้องมีผลงานในการขายและติดตั้งแบบเดอร์หรือ UPS ให้กับหน่วยงานรัฐหรือบริษัทเอกชนที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราคา โดยมีมูลค่าไม่น้อยกว่า 5,000,000.00 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ล้านบาทโดยจะต้องแนบสำเนาหนังสือสัญญาโครงการดังกล่าวมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

2.2 ต้องเป็นผู้ที่ได้มาขอรับเอกสารคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา ในเสนอราคา และเอกสารอื่น (ถ้ามี) จาก บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลาเท่านั้นที่จะมีสิทธิยื่นซองประกวดราคาได้

2.3 ต้องไม่มีเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคา ให้แก่ บมจ.อสมท ณ วันประกาศประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำอื่น อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประกาศประกวดราครั้งนี้

2.5 ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับ บมจ.อสมท ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลาง (e-Government Procurement : e-GP)

## 3. หลักฐานที่ต้องนำมายื่นในวันยื่นซองประกวดราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้วันก่อนของใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ใบรับรองที่ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ต้องยื่นสำเนาเอกสารพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ดังนี้

(ก) ใบรับรองที่ผู้เสนอราคาเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

(ก.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

(ก.2) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

/ (ๆ) กรณี...

*ก. ๑๓๙*

"อสมท โปรดใช้ ห้างไกล寇รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกรายต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcol.net/ir](http://www.mcol.net/ir) > บริษัทกิจการ > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

- (ก) กรณีผู้เสนอราคาเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัด

- (ข.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

- #### (ข.2) หนังสือบริคณห์สนธิ

- ### (๑.๓) ប័ណ្ណិរាយច៊ូដតូអ៊ីន

- (ว.4) บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม

- (ว.5) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (กรณีบริษัทมหาชนจำกัด)

- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ประกอบกิจการร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดายที่ไม่ใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

- (3) สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

- (4) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารแสดงปั๊มกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคาก่อ  
ทำงานให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

- (5) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มีบุตรกำนัจ และผู้รับ  
มอบอำนาจ

- (6) สำเนาแบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐ

- ## (7) หลักประกันของ

- (8) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา

### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) แคตตาล็อกและหรือแบบบรรยายการละเอียดคณลักษณะเจ้าพะ

- (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา

3.3 กรณีที่เป็นนิติบุคคลต่างประเทศจะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นนิติบุคคล พร้อมการนราษฎร์ของประเทศไทยหรือต่างประเทศ โดยรับรองไม่เกิน 1 เดือน นับถึงวันเปิดซอง เพื่อการดำเนินกิจการ และอำนาจในการทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล ✓ mmz

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประ圭ດราคางานเหมา)

### 3.4 นิกรณี..

"อสมท โปรด়รังไส หাঁgang ໄກລຄອງຈັບປັ້ນ ຖກຄນທີ່ອັງຈ່າຍກັນ ຈ່າວມສ່ວັງສະຫຼຸກຄວາມຢືນຢັນ"

นมา. อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกประเภท ซึ่งนักกฎหมาย นมา. อสมท กระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทกิจ > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

3.4 ในกรณีที่ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลไม่สามารถดำเนินการได้เอง จะต้องมีหนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทนมาแสดงพร้อมด้วยสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มีอนุญาตและผู้รับมอบอำนาจ

#### 4. หลักประกันของ

4.1 เงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่กำหนดไว้ท้ายคำชี้แจง ลักษณะเป็นหลักประกันของประมวลราคางานตามที่ระบุไว้ในคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศข้อ 1.

4.2 คณะกรรมการจัดหาพัสดุมีสิทธิยึดหลักประกันของประมวลราคางานผู้เสนอราคาที่จะได้รับการพิจารณาไว้จนกว่าจะมีการตกลงทำสัญญาจ้างเหมากับรายนี้รายใดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หรือยกเลิกการประมวลราคางานนี้ ลักษณะเป็นหลักประกันของรายอื่นจะคืนให้ในเวลาอันสมควร ทั้งนี้ บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในเรื่องดอกเบี้ยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ของผู้ยื่นของประมวลราคารือผู้รับมอบอำนาจที่จะต้องมาตรฐานต่อของรับคืนจาก บมจ.อสมท ด้วยตนเอง

4.3 หลักประกันของนี้ ถ้าผู้ยื่นของประมวลราคาก่อนการเสนอราคา หรือเมื่อ บมจ.อสมท สนองรับราคากลับไม่ไปทำสัญญากับ บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลา บมจ.อสมท จะพิจารณาริบหลักประกันโดยถือว่าผู้ยื่นของการเสนอราคารือผู้ไม่มาทำสัญญากับผู้ที่ลงงาน ทั้งนี้ บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ต้องจ้างจากบุคคลอื่นในราคาก่อนที่สูงกว่าราคาก่อนที่ผู้ยื่นของประมวลราคเสนอไว้อีกด้วย

#### 5. การเสนอราคาและการยื่นของประมวลราคาก่อน

5.1 การเสนอราคาก่อนใช้ใบเสนอราคาก่อน บมจ.อสมท เท่านั้น ผู้เสนอราคาก่อนจะต้องกรอกรายการให้ครบถ้วน แจ้งรายละเอียดราคาก่อนที่แน่นอนแต่ละรายการเป็นเงินบาทต่ำตัว ค่าภาษี ค่าขนส่ง ค่าติดตั้ง อื่นๆ ให้ชัดเจน ในเสนอรายการที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดตอนเงื่อนไขใดๆ ก็ตามที่กำหนดไว้ใน บมจ.อสมท อาจใช้คู่ฉบับพิมพ์รับหรือไม่รับไว้พิจารณาได้

5.2 ผู้เสนอราคาก่อนลักษณะเป็นแคตตาล็อก รูปแบบ และรายละเอียดของงานจ้างเหมาพร้อมกับใบเสนอราคาก่อนที่ต้องแสดงรายละเอียดมากที่สุดเท่าที่จะทำได้พร้อมทั้งส่งตัวอย่าง (ถ้ามี) ในกรณีที่ส่งตัวอย่าง บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องเสียหายของตัวอย่างนั้น

5.3 ให้เสนอราคาร่วมและราคาก่อนที่แน่นอนของงานจ้างเหมาแต่ละรายการเป็นเงินบาทต่ำตัว ซึ่งรวมค่าภาษีทุกชนิด ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแล้ว การเสนอราคาก่อนให้ใช้ภาษาไทย เว้นแต่ที่ขอแคตตาล็อก และรายละเอียดที่จำเป็นให้ใช้ภาษาอังกฤษได้

5.4 ใบเสนอราคาก่อนลงนามโดยผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล และประทับตรา (ถ้ามี) หรือโดยผู้ได้รับมอบอำนาจ ซึ่งต้องแนบใบมอบอำนาจมาให้ถูกต้องด้วย ถ้ามีการบุคคลเข้ามาร่วมลงลายมือชื่อกันทุกแห่ง

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประมวลราคางาน)

/ 5.5 การเสนอราคาก่อน

“บมจ.อสมท โปรดใส่หัวใจคือรับปรัชญา ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน”

5.5 การเสนอราคาจะต้องยื่นราคากำลังน้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นของประกวดราคา ถ้าผู้เสนอราคาไม่ระบุกำหนดยื่นราคาว่าไว้ในใบเสนอราคาให้ขัดเงนให้ถือว่ายื่นราคามาเรื่องไขนี้ และต้องกำหนดเวลาส่งมอบให้ขัดเงน กำหนดส่งมอบจะเป็นสาระสำคัญประการหนึ่งในการพิจารณา

5.6 ในใบเสนอราคาและเอกสารประกอบด่างๆ ให้บรรจุของหรือที่นห่อปิดพนึก ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ของผู้เสนอราคาทั้งหมดแนวยช่องให้เรียบร้อย จ่าหน้าช่องถึง “คณะกรรมการจัดหาพัสดุ”

5.7 การยื่นของประกวดราคาให้ยื่นต่อคณะกรรมการจัดหาพัสดุพร้อมด้วยเอกสารดังระบุไว้ในข้อ 3. และหลักประกันดังระบุไว้ในข้อ 4. ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ในวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา หันนี้ถือตามสัญญาณเวลาของ บมจ.อสมท เป็นที่ยุติ

5.8 ของประกวดราคาและเอกสารต่างๆ ที่ยื่นแล้วจะถอนกืนไม่ได้ และผู้เสนอราคาต้องผูกพันตนเองตามที่เสนอตน แม้ทั้งในกรณีที่เป็นการเสนอราคายอดเงื่อนไข

## **6. การทำสัญญาและการค้ำประกัน**

6.1 เมื่อ บมจ.อสมท พิจารณาตกลงจ้างจากผู้เสนอราคารายได โดยมีหนังสือแจ้งยื่นยันแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องมาทำสัญญากับ บมจ.อสมท ตามแบบสัญญาจ้างเหมาตามมาตรฐานของ บมจ.อสมท ภายใต้กำหนดเวลา (ขอคุ้มสัญญาได้ที่ส่วนจัดซื้อ) เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวถือเป็นเงื่อนไขในการประกวดราคานี้ด้วย

6.2 บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญานี้ สอดคล้องกับข้อเท็จจริงได้

6.3 ในวันทำสัญญาผู้ประกวดราคาได้จะต้องนำหลักประกันสัญญาเป็นเงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคาร ในประเทศที่ทางราชการเชื่อถือ ตามแบบท้ายระบุเป็นสำเนานายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุ พ.ศ.2535 จำนวนร้อยละ 5 (ห้า) ของราคางานจ้างที่ตกลงจ้างมาเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญา บมจ.อสมท จะคืนหลักประกันนี้ให้เมื่อผู้รับจ้าง พ้นความผูกพันตามสัญญาแล้ว โดยผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องมาติดต่อขอรับคืนจาก บมจ.อสมท ด้วยตนเอง และบมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในดอกเบี้ย หรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

## **7. การส่งมอบและการตรวจรับ**

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานจ้างพร้อมทั้งทำการทดลองให้ใช้การได้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ในสัญญาภัยใน 120 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง บมจ.อสมท มีสิทธิทำการตรวจทดลองตามวิธีที่เห็นสมควร เมื่อเห็นว่างานจ้างนั้นถูกต้องตามที่กำหนดไว้ สามารถใช้งานได้สมบูรณ์เรียบร้อยจึงจะตรวจรับไว้ หากไม่สามารถทำการตรวจทดลองได้เสร็จสิ้นทันทีในวันส่งของ บมจ.อสมท มีสิทธิใช้เวลาในการตรวจทดลองได้ตามที่จำเป็น เมื่อตรวจทดลองถูกต้องแล้ว ให้ถือว่าผู้รับจ้าง ได้ส่งมอบงานจ้างถูกต้องในวันที่ทำการส่งมอบ ทั้งนี้ผู้รับจ้าง มีสิทธิสังเกตการณ์ตรวจทดลองได้

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

/ 7.2 เมื่อครบกำหนด...

“อสมท โปรด় ให้ได้รับ ทุกคนต้องห่วงกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน”

7.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานจ้างเหมาตามสัญญาแล้ว ถ้าผู้รับจ้างไม่ส่งมอบงานจ้างที่ตกลงรับจ้างให้แก่ผู้ว่าจ้าง หรือส่งมอบงานจ้างทั้งหมดไม่ถูกต้อง หรือส่งมอบงานจ้างไม่ครบจำนวน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างริบหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 6.3 เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นสมควร และถ้าผู้ว่าจ้างต้องจ้างจากบุคคลอื่นเติมจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่งแล้วแต่กรณี ผู้รับจ้างยอมรับผิดชอบใช้ราคาน้ำเส้นจ้างเหมาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

7.3 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ 7.2 ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาน้ำเส้นที่ยังไม่ได้รับมอบนับแต่วันนั้นที่ล่วงเหลือกำหนดวันส่งมอบ

การคิดค่าปรับในกรณีงานจ้างที่ตกลงจ้างเหมาประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้รับจ้างส่งมอบขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ให้ถือว่าจ้างไม่ได้ส่งมอบงานจ้างเหมาทั้งหมด และให้คิดค่าปรับจากภาระงานจ้างเหมาเติมจำนวน

ในระหว่างที่มีการปรับนั้น ถ้าผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 6.3 กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาน้ำเส้นที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ 7.2 วรรณสอง นอกเหนือจากการปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาด้วยก็ได้

## 8. การรับประกัน

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องของงานจ้างที่ตกลงรับจ้าง มีกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับแต่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบเรียบร้อยแล้วโดยให้นับวันรับมอบเป็นวันเริ่มต้น ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากงานจ้างที่ส่งมอบเกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม หรือในกรณีที่ซ่อมแซมแก้ไขไม่ได้ต้องทำงานจ้างดังกล่าวทั้งหมด หรือบางส่วนให้ภายในระยะเวลา 15 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น โดยให้นับวันที่ได้รับแจ้งเป็นวันเริ่มต้น หากผู้รับจ้างซ่อมให้แล้วเสร็จหรือเปลี่ยนทั้งหมดหรือบางส่วนไม่ทันตามกำหนด ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1% (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของภาระงานจ้างที่ชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าว หรือของภาระงานจ้างทั้งหมดในกรณีที่เป็นงานจ้างที่ประกอบกันเป็นชุดและการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องดังกล่าวทำให้ใช้การไม่ได้ทั้งหมด นับแต่วันที่ครบกำหนดที่ระบุจนถึงวันที่ผู้รับจ้างสามารถจัดการแก้ไขการชำรุดบกพร่องให้ใช้การได้ดังเดิม และให้นำข้อ 7.2 มาใช้บังคับกับการส่งมอบงานจ้างที่นำมาเปลี่ยนด้วยโดยอนุโลม

(คำชี้แจงและเจือนใจประกอบประกาศประมวลราคาจ้างเหมา)

/ 9. การลงโทษ...

"อสมท โปรดใส่ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ. อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ร่วมกับบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
ตามมาตรฐานรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทกิจภายใน > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

## 9. การลงโทษกรณีทิ้งงาน

กรณีผู้ชั่นประพฤติไม่เข้าทำสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หากบมจ.อสมท ใช้สิทธิ์ยกเลิกสัญญา ผู้ชั่นประพฤติไม่สามารถต้องหากเป็นผู้ทิ้งงานและไม่สามารถก่อติดสัมพันธ์ได้กับ บมจ.อสมท ได้อีกภายในกำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๕ ปี

## 10. การพิจารณา

บมจ.อสมท จะพิจารณาในเสนอราคาและเอกสารต่างๆ ที่ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการตามประกาศประมวลกฎหมายว่าด้วยการเสนอราคา และเป็นสิทธิ์ของ บมจ.อสมท ที่จะใช้คุณลักษณะที่ดีที่สุดของผู้เสนอราคาที่ได้เสนอราคาให้คำขอโดยสารและซื้อขายและรับซื้อโดยสาร แต่ต้องไม่ทำให้เปลี่ยนแปลงการเสนอราคาและทำให้ผู้เสนอราคารายอื่นๆ เสียเปรียบ

บมจ.อสมท จะพิจารณาจ้างโดยคำนึงถึงคุณภาพ และประโยชน์ที่ บมจ.อสมท จะได้รับเป็นสำคัญ โดย บมจ.อสมท สงวนสิทธิ์ที่จะจ้าง หรือเลือกจ้างเหมาเพียงบางรายการ หรือทุกรายการ จากผู้เสนอราคารายใดรายหนึ่งที่เห็นสมควร โดยไม่จำเป็นต้องจ้างจากผู้เสนอราคารายต่ำสุดเสมอไป รวมทั้งจะพิจารณายกเลิกการประมวลกฎหมายว่าด้วยการเสนอราคา เป็นผู้ทิ้งงานหากมีเหตุให้เชื่อได้ว่าการเสนอราclarทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการยินยอมกันในการเสนอราคา โดยข้อวินัยดังของ บมจ.อสมท ถือเป็นยุติ และในกรณีที่ บมจ.อสมท ได้ตกลงจ้างหรือเห็นสมควรยกเลิกการประมวลกฎหมายว่าด้วยการเสนอราclar ทั้งหมดนี้ด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้เสนอราclar ไม่มีสิทธิ์โต้แย้งหรือเรียกร้องค่าเสียหายอย่างใดๆ ทั้งสิ้น

✓ กมศ

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประมวลกฎหมายว่าด้วยการเสนอราคา)

"อสมท โปรดังใจ ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกประเภท ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทภินิหาร > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

## ขอบเขตของงานจ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)

สำหรับเครื่องสำรองไฟฟ้า สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และ สถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ลูก)

### ความต้องการทั่วไป

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) มีความต้องการ ดำเนินการจัดหาชุดแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยี่ห้อ Socomec และยี่ห้อ ABB ใช้งานที่สถานีโทรทัศน์ดิจิตอล และเพื่อให้บริการสิ่งอำนวยความสะดวกด้านกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ ให้แก่ผู้ได้รับใบอนุญาตให้บริการโครงข่ายกระจายเสียงหรือโทรทัศน์ภาคพื้นดินในระบบดิจิตอล ตามแผนงานของสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

### วัตถุประสงค์

- เพื่อจัดหาแบตเตอรี่ของเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ติดตั้งใช้งานทดแทนแบตเตอรี่ (UPS) ที่เสื่อมสภาพ
- เพื่อให้การอุกกาศโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอล สามารถอุกกาศได้อย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ
- เพื่อลดความเสี่ยงในการหยุดอุกกาศโทรทัศน์ภาคพื้นดินระบบดิจิตอล

### คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ผู้เสนอราคายังเป็นนิติบุคคล/บุคคลผู้มีอำนาจพำนัชจ้างงานที่ประกวดราคา
- ผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ทิ้งงานเป็นทุนส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคายังไม่คำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- ผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ามาเสนอราคาก่อนแล้ว ยกเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคายังไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมใน การประกวดราคาระยะนี้

### อุปกรณ์ที่ต้องการ

ลำดับ	จำนวน	รายการ
1.	7,876 ลูก	แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 9 Ah
2.	96 ลูก	แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 33 Ah
3.	1,248 ลูก	แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 20 Ah



/ 1. ข้อกำหนด...

อสมท โปรดังใจ ห้างไกลเดอร์รับชั้น ทุกดานต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดก่อปฎิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/th](http://www.mcot.net/th) > บรรษัทกิษา > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

1. ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 9 Ah

ข้อกำหนดหลัก

1. ชนิดของแบตเตอรี่ เป็นชนิด Valve Regulated Lead Acid (VRLA) เป็นแบบ Maintenance free และถูกออกแบบมาให้ใช้กับ UPS ในลักษณะที่มีความสามารถในการคายประจุสูง (High Efficient Discharge)
2. แรงดัน Nominal ต่อลูก : 12 โวลต์
3. ความจุแบตเตอรี่ (Capacity) ไม่น้อยกว่า 9Ah at 20hr-rate ที่อุณหภูมิ 25°C
4. ช่วงอุณหภูมิในการออกแบบใช้งาน (Operative temperature range) : -20°C ถึง 50°C
5. แบตเตอรี่มีอายุในใช้งาน (Design Life Time) ไม่น้อยกว่า 5 ปี ที่อุณหภูมิ 25°C หรือดีกว่า
6. วัสดุทำตัวถังและฝาปิดต้องทำจากวัสดุ Acrylonitrile - Butadiene - Styrene (ABS) เป็นไปตามมาตรฐาน UL94-HB
7. ผู้ผลิตแบตเตอรี่ต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001, ISO14001 และรุ่นที่เสนอต้องได้รับมาตรฐาน UL หรือ CE หรือ IEC

2. ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 33 Ah

ข้อกำหนดหลัก

1. ชนิดของแบตเตอรี่ เป็นชนิด Valve Regulated Lead Acid (VRLA) เป็นแบบ Maintenance free และถูกออกแบบมาให้ใช้กับ UPS ในลักษณะที่มีความสามารถในการคายประจุสูง (High Efficient Discharge)
2. แรงดัน Nominal ต่อลูก : 12 โวลต์
3. ความจุแบตเตอรี่ (Capacity) ไม่น้อยกว่า 33Ah at 20hr-rate ที่อุณหภูมิ 25°C
4. ช่วงอุณหภูมิในการออกแบบใช้งาน (Operative temperature range) : -20°C ถึง 50°C
5. แบตเตอรี่มีอายุในใช้งาน (Design Life Time) ไม่น้อยกว่า 10 ปี ที่อุณหภูมิ 25°C หรือดีกว่า
6. วัสดุทำตัวถังและฝาปิดต้องทำจากวัสดุ Acrylonitrile - Butadiene - Styrene (ABS) เป็นไปตามมาตรฐาน UL94-HB
7. ผู้ผลิตแบตเตอรี่ต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001, ISO14001 และรุ่นที่เสนอต้องได้รับมาตรฐาน UL หรือ CE หรือ IEC

3. ข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 20 Ah

ข้อกำหนดหลัก

1. ชนิดของแบตเตอรี่ เป็นชนิด Valve Regulated Lead Acid (VRLA) เป็นแบบ Maintenance free และถูกออกแบบมาให้ใช้กับ UPS ในลักษณะที่มีความสามารถในการคายประจุสูง (High Efficient Discharge)
2. แรงดัน Nominal ต่อลูก : 12 โวลต์
3. ความจุแบตเตอรี่ (Capacity) ไม่น้อยกว่า 20Ah at 20hr-rate ที่อุณหภูมิ 25°C

1/4. ช่วงอุณหภูมิ...

อสมท โปรดঁ ให้ ห้างไกลดอร์รับปั๊บ ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน

- ช่วงอุณหภูมิในการออกแบบใช้งาน (Operative temperature range) : -20°C ถึง 50°C
  - แบบเตอร์มิมอยู่ในใช้งาน (Design Life Time) ไม่น้อยกว่า 5 ปี ที่อุณหภูมิ 25°C หรือดีกว่า
  - วัสดุทำตัวถังและฝาปิดต้องทำจากวัสดุ Acrylonitrile - Butadiene - Styrene (ABS) เป็นไปตาม มาตรฐาน UL94-HB
  - ผู้ผลิตแบบเตอร์ต้องได้รับมาตรฐาน ISO 9001, ISO14001 และรุ่นที่เสนอต้องได้รับมาตรฐาน UL หรือ CE หรือ IEC

## เงื่อนไขการเสนอราคา

- ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาน้ำหนักตามที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคา โดยผู้เสนอราคาน้ำหนักต้องแจ้งรายละเอียดราคาน้ำหนักสิ่งของแต่ละรายการเป็นเงินบาทตัวตัว ค่าภาษี ค่าขนส่ง ค่าติดตั้งและอื่นๆให้ชัดเจน
  - ผู้เสนอราคาน้ำหนักต้องเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่เสนอราคากับข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของ บมจ.อสมท ทุกข้อตามลำดับและต้องเสนอรายละเอียดเป็น Catalog ของผลิตภัณฑ์นั้นๆ หากไม่มีรายละเอียดใน Catalog ให้ใช้เอกสารรับรองต้นฉบับจากโรงงานผลิตฯ เพื่อยืนยันข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์พร้อมทำเครื่องหมายแสดงรายละเอียดของอุปกรณ์ แต่ละรายการให้ชัดเจน
  - ผู้เสนอราคาน้ำหนักต้องเสนอราคาน้ำหนักแบบเตอร์ ที่ใช้งานร่วมกับเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยี่ห้อ Socomec รุ่น Modulys RM GP Series สำหรับชนิด 12 V 9 Ah , ชนิด 12 V 33 Ah และยี่ห้อ ABB รุ่น DPA UPScale ST Series สำหรับชนิด 12 V 20 Ah
  - แบบเตอร์ที่ต้องเสนอราคาน้ำหนักเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) และมีอายุวันที่ผลิตไม่เกิน 6 เดือน ณ วันที่ติดตั้ง โดยมีเอกสารวันผลิตจากผู้ผลิต
  - แบบเตอร์ที่เสนอราคาน้ำหนักต้องเป็นผลิตภัณฑ์สินค้าโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตเอง ไม่เป็นสินค้าที่ผลิตจากโรงงานอื่น โดยมีหนังสือรับรองจากโรงงานผลิตยี่ห้อที่เสนอราคาน้ำหนักต้องแนบท้ายในประเทศไทยที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยต้องแนบเอกสารแสดงมากับการเสนอราคาน้ำหนัก
  - ผู้เสนอราคาน้ำหนักต้องมีผลงานในการขายและติดตั้งแบบเตอร์หรือ UPS ให้กับหน่วยงานรัฐหรือบริษัทเอกชนที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาน้ำหนัก โดยมีมูลค่าไม่น้อยกว่า 5,000,000 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 สัญญาโดยจะต้องแนบสำเนาหนังสือสัญญาโครงการดังกล่าวมาพร้อมการยื่นเสนอราคาน้ำหนัก
  - ผู้เสนอราคาน้ำหนักต้องเสนอราคาน้ำหนักรวมทั้งโครงการ ไม่สามารถแยกงานได้
  - แบบเตอร์ที่เสนอราคาน้ำหนักต้องเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศไทย หรือกลุ่มประเทศอเมริกาเหนือ หรือกลุ่มประเทศยุโรป โดยต้องมีเอกสารยืนยันจากโรงงานผู้ผลิต

## เงื่อนไขการติดตั้งและส่งมอบ



อสมท โปรดংໄສ ৰাহং কুলতোৰৰ পৰ্যাপ্ত গুণ দিবলৈ আছে।

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ห้ามกระทำการดังนี้  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mct.go.th](http://www.mct.go.th) >บรรชากกบินา >การกำกับดูแลและกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

2. ผู้รับจ้างต้องอัพเดตเฟริมแวร์ของ UPS ให้เป็นเวอร์ชันล่าสุดเท่าที่ UPS รองรับได้ พร้อมทดสอบคุณสมบัติทางเทคนิคของ UPS และแบตเตอรี่ ก่อนและหลัง พร้อมส่งเอกสารรายงานผลการทดสอบ
3. ผู้รับจ้างต้องติดตั้งแบตเตอรี่ ปรับตั้งค่าการชาร์จแบตเตอรี่ ปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ของ (UPS) ตามเงื่อนไข เอกสารแนบท้ายขอบเขตงานฯ และค่าอื่นๆ ที่จำเป็น เพื่อให้แบตเตอรี่ และ (UPS) ทำงานร่วมกันได้อย่างสมบูรณ์
4. หากตรวจพบการชำรุดของ UPS ให้ทำหนังสือแจ้งต่อคณะกรรมการตรวจรับ เพื่อให้บมจ.อสมท ทำการแก้ไข
5. ในกรณีที่เครื่อง UPS ชำรุด ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบการติดตั้งเฉพาะแบตเตอรี่โดยไม่ต้องปรับตั้งค่าพารามิเตอร์ของ UPS โดยต้องส่งเอกสารผลทดสอบทางเทคนิคเฉพาะส่วนของแบตเตอรี่
6. แบตเตอรี่ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
7. แบตเตอรี่ต้องสามารถติดตั้งที่ตำแหน่งเดิมให้อย่างเหมาะสม
8. การรื้อถอนและติดตั้งแบตเตอรี่ ให้ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต และทดสอบโดยวิศวกรไฟฟ้าควบคุมงาน
9. อุปกรณ์ประกอบ เช่น สายไฟต่อระหว่างชั้น ระหว่างแแควร์ต้องเป็นของใหม่ และจัดทำหมายเลขแบตเตอรี่ แต่ละลูก
10. ก่อนส่งแบตเตอรี่ ต้องทำการประจุแบตเตอรี่จนเต็มโดยส่งผลการทดสอบแบตเตอรี่แบบวัดความต้านทาน ภายในหรือค่าความนำของแบตเตอรี่ทุกลูกและตรวจวัดหลังติดตั้ง
11. ผู้ขายต้องทำการติดป้ายฉลากหรือสติ๊กเกอร์ แสดงหมายเลขของแบตเตอรี่และวันที่ติดตั้ง กำกับแต่ละลูก เพื่อจ่ายต่อการตรวจสอบและบำรุงรักษา
12. ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการเปลี่ยนแบตเตอรี่ ส่งให้คณะกรรมการตรวจการจ้าง พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการดำเนินงานจริงภายใน 15 วันทำการ
13. สถานที่ติดตั้งและส่งมอบ

#### 13.1 สถานที่ติดตั้งใช้งาน แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 9 Ah จำนวน 7,876 ลูก

ลำดับ	สถานี	UPS ยี่ห้อ/รุ่น/ขนาด	จำนวนแบตเตอรี่
1	ประจำบดีชั้น (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
2	สตูล (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
3	มุกดาหาร (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
4	รزنง (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
5	กาญจนบุรี (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
6	บึงกาฬ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
7	เลย (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
8	ชุมพร (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
9	ตรัง (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192

อสมท โปรดঁ ให้ทางไกกลดอร์รับซื้น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกชนิดอย่างเข้มงวด ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ห้ามท้าทายต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcol.net/fr](http://www.mcol.net/fr) > บรรษัทกิจบาล > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

/10 อุตรดิตถ์ (M)...

10	อุตตรดิตถ์ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
11	ชัยภูมิ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 20 KVA	96
12	สุรินทร์ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
13	ตาก (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	196
14	ร้อยเอ็ด (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
15	ศรีสะเกษ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
16	นครศรีธรรมราช(M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
17	เพชรบูรณ์ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
18	สกลนคร (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
19	อ.เมือง จ.แม่ฮ่องสอน (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
20	แพร่ (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
21	ตราด สถานีหลัก (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
22	ยะลา(M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
23	น่าน (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	96
24	ลำปาง (M)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	192
25	ภูทิบวง(มุกดาหาร) (A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	144
27	เข้าแหลมหินช้าง (A3) จ.พังงา	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 10 KVA	48
28	ทุ่งมหาพร้าว (A3) จ.ภูเก็ต	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
29	ตะกั่วป่า (A1) จ.พังงา	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
30	อ.ท่าแซะ จ.ชุมพร (A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
31	อ.หลังสวน จ.ชุมพร (A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
32	อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์ (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
33	หนองบัวแดง (A1) จ.ชัยภูมิ	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 20 KVA	80
34	หนองบัวแดง 2 (A2) จ.ชัยภูมิ	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 20 KVA	80
35	หนองปรือ (A3) จ.กาญจนบุรี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
36	อ.พบพระ จ.ตาก (A2)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
37	อ.ท่าสองยาง จ.ตาก (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 10 KVA	48

/38 อ.แม่แจ่ม...

อสมท โปรดঁ ให้ ห่างไกลต่อรับปั๊บ ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน

บมจ.อสมท มีนโยบายต้องด้านดอร์รับปั๊บ ทุกกรุํปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcat.net.ir](http://www.mcat.net.ir) > บรรษัทกิษา > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

38	อ.แม่แจ่ม จ.เชียงใหม่ (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
39	พล (A1) จ.ขอนแก่น	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
40	แก้งคร้อ (ภูพAndre) (A2) จ.ชัยภูมิ	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
41	ชนแดน (A3) จ.เพชรบูรณ์	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
42	ตงหลวง (A3) จ.มุกดาหาร	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
43	อ.นครไทย จ.พิษณุโลก (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
44	อ.คลองลาน จ.กำแพงเพชร (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
45	อ.เมือง จ.กำแพงเพชร (A2)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
46	บ่อทอง A2) จ.ชลบุรี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
47	อ.แม่สะเรียง จ.แม่ฮ่องสอน (A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
48	จ.พิจิตร (A2)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
49	อ.งาว จ.ลำปาง (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
50	อ.วังชิ้น จ.แพร่ (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
51	เข้าฉลาก (A1) จ.ชลบุรี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	160
52	ปทุมราชวงศ์ (A3) จ.อุบลราชธานี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
53	น้ำยืน (A2) จ.อุบลราชธานี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
54	บุณฑริก (A2) จ.อุบลราชธานี	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 20 KVA	160
55	ท่าตะเกียบ (A3) จ.ฉะเชิงเทรา	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
56	พะ夷า บ้านนาไร่เดียว(A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
57	เชียงกลาง/ปัว (A1) จ.น่าน	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160
58	รังเหื่อ (A3) จ.ลำปาง	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
59	จ.นครพนม (A1)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
60	อ.บ้านแพง จ.นครพนม (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
61	อ.เขาวง จ.กาฬสินธุ์ (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
62	แก่งหางแมง จ.จันทบุรี (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
63	จันทบุรี (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 25 KVA	80
64	โป่งน้ำร้อน จ.จันทบุรี (A2)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 50 KVA	160

12.2. สถานที่ติดตั้ง...

อสมท โปรดังใจ ห้างไกลคอร์รับชั้น ทุกดับต้องห่วงกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่นทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcol.net/ir](http://www.mcol.net/ir) > บรรษัทกิษา > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชั่น

13.2 สถานที่ติดตั้งใช้งาน แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) 12 V 33 Ah จำนวน 96 ลูก

ลำดับ	สถานี	UPS ยี่ห้อ/รุ่น/ขนาด	จำนวนแบตเตอรี่
1	อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี (A3)	SOCOME MODULYS RM GP ขนาด 75 KVA	96

13.3 สถานที่ติดตั้งใช้งาน แบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) 12 V 20 Ah จำนวน 1,248 ลูก

ลำดับ	สถานี	UPS ยี่ห้อ/รุ่น/ขนาด	จำนวนแบตเตอรี่
1	อุดรธานี (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
2	ภูเก็ต (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 40 KVA	96
3	สุราษฎร์ธานี (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 40 KVA	96
4	ขอนแก่น (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
5	นครสวรรค์ (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 20 KVA	96
6	สงขลา (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 40 KVA	96
7	นครราชสีมา (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 20 KVA	96
8	อุบลราชธานี (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
9	ระยอง (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 20 KVA	96
10	สุโขทัย (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
11	สิงห์บุรี (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
12	เชียงใหม่ (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96
13	เชียงราย (M)	ABB DPA UPScale ST80 ขนาด 80 KVA	96

## หมายเหตุ :

- 1) M หมายถึง สถานีหลัก
  - 2) A1 หมายถึง สถานีเสริม ประเภท A1
  - 3) A2 หมายถึง สถานีเสริม ประเภท A2
  - 4) A3 หมายถึง สถานีเสริม ประเภท A3

อสมท โปรดংໄສ হাঁজ ໄກল কোর্স রাপ্প খন থকন তোং খেও গন ৰুৱ সৱাঙ সৱৰ দৰ দৱাম য়েং যৈ

บง.อสมน มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทฤษฎีแบบ ซึ่งบุคลากรของ บง. อสมน หุกกระตื้บตัวเองว่าต้องมีส่วนร่วมในการต่อต้านคอร์รัปชัน ดังนี้

## เงื่อนไขการชำระเงิน

บมจ.อสมท จะแบ่งชำระเงินเป็น 2 งวด ให้แก่ผู้รับจ้างรายละเอียดดังนี้.-

งวดที่ 1 ชำระเงินร้อยละ 50 (ห้าสิบ) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการส่งของและติดตั้งแบบเตอร์รี่ ของสถานีหลัก (M) จำนวน 38 สถานี แล้วเสร็จ และบมจ.อสมท ได้ทำการตรวจรับตามเงื่อนไขสัญญาเสร็จเรียบร้อย

งวดที่ 2 ชำระเงินร้อยละ 50 (ห้าสิบ) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้าง ดำเนินการส่งของและติดตั้งแบบเตอร์รี่ของสถานีเสริม (A) จำนวน 40 สถานี แล้วเสร็จ ส่งมอบงานครบถ้วนทั้งหมดตามขอบเขตของงานจ้างและ บมจ.อสมท ได้ทำการตรวจรับตามเงื่อนไขสัญญาเสร็จเรียบร้อย

### หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

บมจ.อสมท จะพิจารณาจากเกณฑ์ด้านราคา และถูกต้องตามเงื่อนไขและข้อกำหนดของ บมจ.อสมท ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนแบบเตอร์รี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ตามขอบเขตของงานให้แล้วเสร็จ ภายในระยะเวลา 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

### ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการเปลี่ยนแบบเตอร์รี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ตามขอบเขตของงานให้แล้วเสร็จและส่งมอบ ภายในระยะเวลา 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

### การรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากงานจ้าง ภายในกำหนด 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้ส่งมอบงานและคณะกรรมการตรวจรับแล้ว และต้องรับทำ การแก้ไข หรือเปลี่ยนใหม่ ภายใน 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก บมจ.อสมท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ บมจ.อสมท เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของมูลค่างานจ้างตามสัญญาจ้าง

### การยืนยันราคาน้ำมัน

ผู้เสนอราคาต้องกำหนดยืนยันราคาน้ำมันไม่น้อยกว่า 60 วัน นับแต่วันยืนยันเสนอราคา

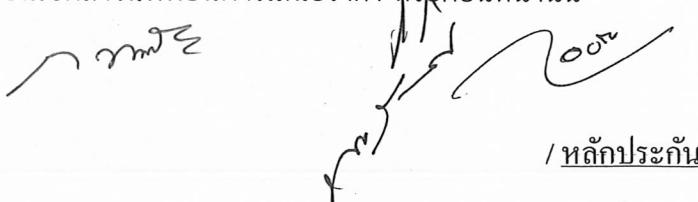
### หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคารวมกับการเสนอราคา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้.-

1. หนังสือคำ保證ประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ

2. เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ บมจ.อสมท โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยืนยันเสนอราคา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วันทำการของธนาคาร

3. พันธบัตรธุรกิจไทย



\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

/ หลักประกัน...

อสมท โปรดังใจ ห้างไกลตอร์รับซื้อ ทุกชนิดต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคคลภายนอก บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcol.net/cr](http://www.mcol.net/cr) > บรรษัทกิษา > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

## หลักประกันสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันอัตราร้อยละ 5 ของค่าจ้างมามอบให้ บมจ.อสมท เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา และหลักประกันจะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา บมจ.อสมท จะคืนหลักประกันสัญญาให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

### เงื่อนไขทั่วไป

1. แบบเตอรี่เดิม ให้จัดเก็บไว้ ณ สถานที่ บมจ.อสมท กำหนด
2. ในระหว่างการติดตั้งแบบเตอรี่ จะต้องไม่มีผลกระทบเสียหายต่อการอุกกาศไฟฟ้าและทรัพย์สินของ บมจ. อสมท หากผลมีผลกระทบเสียหายต่อการอุกกาศไฟฟ้าและทรัพย์สินของ บมจ. อสมท ผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ตามความเสียหายที่เกิดขึ้น
3. การลงโทษกรณีทิ้งงาน กรณีผู้ช่วยการเสนอราคาไม่เข้าทำสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญา ข้อใดข้อหนึ่ง หาก บมจ.อสมท ใช้สิทธิยกเลิกสัญญา ผู้ช่วยการเสนอราคาต้องตกเป็นผู้ทิ้งงานและไม่สามารถก่ออันติสัมพันธ์ไดๆ กับ บมจ.อสมท ได้อีกภายในกำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี
4. ผู้ขายจะต้อง ตรวจสอบประสิทธิภาพของแบบเตอรี่ ทุกถูก พร้อมทำรายงานผลการทดสอบตามเงื่อนไข เอกสารแนบท้ายขอบเขตของงานจ้างเปลี่ยนแบบเตอรี่ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) หลังการส่งมอบไปแล้ว 6 เดือนแต่ต้องไม่เกิน 8 เดือน และหากตรวจพบแบบเตอรี่ที่เสื่อมประสิทธิภาพ โดยค่าที่วัดได้ต่ำกว่า มาตรฐานการใช้งาน หรือค่า Internal Resistance เกิน 150 % ของค่าเดิม จะต้องทำการเปลี่ยนแบบเตอรี่ถูกนี้ใหม่ภายใน 15 วัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ

เอกสารแนบท้ายขอบเขตของงานจ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)

#### 1. เงื่อนไขการปรับตั้งค่าพารามิเตอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)

ผู้ขายจะต้องตั้งค่า Parameter ของเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ให้สามารถใช้งานกับแบตเตอรี่ ที่เปลี่ยนใหม่ได้เป็นอย่างดี โดยใช้ Software ในการปรับตั้งค่า ดังนี้

1. ปรับตั้งค่า แรงดันไฟฟ้าแต่ละเฟส ทั้งขาเข้าและขาออก ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับ Generator และ Load
  2. ปรับตั้งค่า ความถี่ไฟฟ้า ทั้งขาเข้าและขาออก ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับ Generator และ Load
  3. ปรับตั้งค่า แรงดันไฟฟ้า ของชุดแบตเตอรี่ ให้ถูกต้องและเหมาะสมกับเครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) แต่ละรุ่น
  4. ปรับตั้งค่า แรงดันไฟฟ้า (Float Charge) ชุดแบตเตอรี่ กำหนดให้เท่ากับ 2.25 โวลต์ท่อเซลล์
  5. ปรับตั้งค่า กระแสไฟฟ้า ที่ประจุชุดแบตเตอรี่ กำหนดให้เท่ากับ 10% ของขนาดความจุแบตเตอรี่แต่ละถุง
  6. ปรับตั้งค่า อุณหภูมิ ที่เหมาะสมในการชาร์จชุดแบตเตอรี่ กำหนดให้เท่ากับ 25 องศาเซลเซียส
  7. ปรับตั้งค่า แรงดัน End of Discharge ของแบตเตอรี่ กำหนดให้เท่ากับ 1.70 โวลต์ท่อเซลล์
  8. ปรับตั้งค่า วัน/เดือน/ปี ที่ติดตั้งแบตเตอรี่ใหม่ โดยให้วันที่ ตามวันที่ติดตั้งจริงของแต่ละเครื่อง

พร้อมส่งผลรายงานเป็นเอกสารจากไฟล์ที่เก็บค่าพารามิเตอร์ ของเครื่อง UPS ให้กรรมการตรวจรับ

## 2. เงื่อนไขการทดสอบประสิทธิภาพแบบเตอรี่

- 2.1 ผู้เสนอรากาต้องใช้เครื่องวิเคราะห์แบตเตอรี่ (Battery Analyzer) หรือเครื่องทดสอบแบตเตอรี่ (Battery Tester) ที่สามารถแสดงผลการทดสอบได้จากตัวเครื่อง มาทำการทดสอบและวัด แรงดันไฟฟ้า อุณหภูมิ และ ความต้านทานของแบตเตอรี่
  - 2.2 ทดสอบการทำงานของแบตเตอรี่ ด้วย Function Battery Self-Test ในขณะที่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ยัง สามารถทำการจ่ายไฟฟ้าได้ปกติ
  - 2.3 ทดสอบการสำรองไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ นานไม่น้อยกว่า 10 นาที ที่เหลือใช้งานอยู่ในขณะนั้น พร้อมผลการ ทดสอบ (Test Report) ที่ดาวน์โหลดได้จากเครื่องวิเคราะห์แบตเตอรี่ (Battery Analyzer) หรือเครื่องทดสอบ แบตเตอรี่ (Battery Tester)
  - 2.4 วัดค่าและบันทึกค่า ของแรงดันและกระแสจากแบตเตอรี่ทุกถุง ด้วยเครื่องวิเคราะห์แบตเตอรี่ (Battery Analyzer) หรือเครื่องทดสอบแบตเตอรี่ (Battery Tester) ในขณะที่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ทำงานปกติ

(Battery Tester)

1/2.5  
Locality

/2.5 วัดค่า...

2.5 วัดค่าและบันทึกค่า แรงดันและกระแสของแบตเตอรี่ทุกถูก ด้วยเครื่องวิเคราะห์แบตเตอรี่ (Battery Analyzer) หรือเครื่องทดสอบแบตเตอรี่ (Battery Tester) ในขณะที่ทดสอบการสำรองไฟฟ้าจากแบตเตอรี่

2.6 ผลการวัดค่าแรงดันไฟฟ้าและความต้านทานภายในของแบตเตอรี่ จะต้องแสดงผลเป็นกราฟของแบตเตอรี่แต่ละถูกอย่างชัดเจน รวมถึงผลการวิเคราะห์สภาพของแบตเตอรี่ ที่ดีและไม่ดี ได้ด้วยเฉลี่ยวอนกราฟที่แตกต่างกัน



## แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันของการจ้าง)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานดังอยู่เลขที่.....ถนน.....  
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร/  
บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกันราคา).....ดังมี  
ข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ยื่นของประมวลราคาสำหรับการจัดจ้าง.....  
ตามเอกสารประมวลราคาเลขที่.....ชี้ต้องวางหลักประกันของตามเงื่อนไขการประมวลราคาต่อ  
.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกันราคา).....เป็นจำนวนเงิน.....บาท(.....) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....  
(ชื่อส่วนราชการผู้ประกันราคา).....จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะ  
เป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประมวลราคา  
อันเป็นเหตุให้.....(ชื่อส่วนราชการผู้ประกันราคา).....มีสิทธิริบหลักประกันของประมวลราคา  
หรือซัดใช้ค่าเสียหายใดๆ รวมทั้งกรณีที่.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ได้ถอนใบเสนอราคากองทุน  
ภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญาหรือมิได้  
วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประมวลราคา โดย.....(ชื่อส่วนราชการ  
ผู้ประกันราคา).....ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....และข้าพเจ้าจะไม่  
เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดได้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้เสนอราคา).....ขยายกำหนดเวลาอื่นราคากองทุนออกไป  
ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาอื่นราคากองทุนที่ได้ขยายออกไป  
ดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## ใบเสนอราคา

ตามประกาศประกวดราคางบ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

เลขที่ / 2565

ลงวันที่

พ.ศ. 2565

วันที่

พ.ศ. 2565

ข้าพเจ้า บริษัท/หจก/หสн.....

โดย..... ทะเบียนการท่า.....

ตั้งอยู่ที่.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ขอเสนอราคาซึ่งเปลี่ยนแบบเดอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรศัพท์  
สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ถูก) โดยวิธีประกวดราคา ดังนี้:-

ลำดับ	จำนวน	รายการ	ราคาน้ำ	รวม
	9,220 ถูก	ซึ่งเปลี่ยนแบบเดอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรศัพท์ สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี <u>ประกอบด้วย</u> - แบบเดอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 9 Ah แบบเดอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 33 Ah แบบเดอร์เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด 12 V 20 Ah ค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ภาษี)		
		รวมเป็นเงิน <sup>บาท</sup> ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (เปลี่ยนแปลงได้ตามประกาศกรมสรรพากร)		
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร).....		

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

- ได้รับทราบและเข้าใจเงื่อนไขการประกวดราคางบ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)  
ทุกประการ
- ราคานี้เสนอในวันที่..... วัน (ไม่น้อยกว่า 90 วัน) นับแต่วันยื่นของประกวดราคา

\_\_\_\_\_  
/ 3. กำหนด...

"อสมท โปรดิจิท ห้างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกประเภท ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทกิจการ > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

3. กำหนดส่งมอบงานจ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรศัพท์สถานีหลัก จำนวน 38 สถานี และสถานีเสริม จำนวน 40 สถานี (จำนวน 9,220 ลูก) กำหนดส่งมอบงานจ้างภายนอก ..... วัน (ไม่เกิน 120 วัน) นับถ้วนจากวันลงนามรับหนังสือสอนของรับราคา
4. รับประกันความชำรุดเสียหายของงานจ้างที่ตก格รับจ้างที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ..... ปี (ไม่น้อยกว่า 2 ปี) นับตั้งแต่วันที่ บมจ.อสมท รับไว้ใช้ในการแล้วภายนอก ระยะเวลา 120 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หากงานจ้างที่ส่งมอบเกิดชำรุดเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ อันเนื่องมาจากความบกพร่องในการทำงานของผู้เสนอรำค่า ผู้เสนอรำค่าต้องรับทำการแก้ไข ให้เรียบร้อยภายในระยะเวลา 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นทางการจาก บมจ.อสมท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
5. ผู้เสนอรำค่าต้องเสนอราคางานจ้างให้ครบถ้วนรายการ
6. อุปกรณ์ใดที่มีความจำเป็นต้องจัดหาเพื่อให้งานจ้างสามารถใช้งานได้ตามมาตรฐาน หรือตามความจำเป็น ซึ่งหากขาดหายไปจะทำให้งานจ้างไม่สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ ถือเป็นภาระของผู้เสนอรำค่าในการจัดหาเพิ่มเติมให้ครบถ้วน
7. ผู้เสนอรำคามีหน้าที่และจะต้องทำการทดลองทางเทคนิคเพื่อตรวจสอบการทำงานของงานจ้างทั้งหมดให้ถูกต้องตามหลักวิชาการให้แก่คณะกรรมการตรวจการจ้าง
8. ผู้เสนอรำค่าต้องมีผลงานในการขายและติดตั้งแบตเตอรี่หรือ UPS ให้กับหน่วยงานรัฐหรือบริษัทเอกชนที่ได้ดำเนินการแล้วเสร็จภายนอก ไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันที่ยื่นเสนอราค โดยมีมูลค่าไม่น้อยกว่า 5,000,000.00 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) จำนวนไม่น้อยกว่า 1 สัญญา ซึ่งผู้เสนอรำค่าต้องมีหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรรับรองจากหน่วยงานดังกล่าวแสดง
9. ในระหว่างดำเนินการ หากมีการเปลี่ยนแปลงรายการงานจ้าง ผู้เสนอรำค่าจะต้องดำเนินการเสนอราคางานจ้างที่เสนอมาใหม่ พร้อมทั้งจัดทำเอกสารเบรียบเที่ยบแสดงคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคและการใช้งานมาให้ บมจ.อสมท พิจารณา ก่อน โดยคณะกรรมการกำหนดขอบเขตงานจ้างฯ ให้ความเห็นชอบก่อนการพิจารณาของ บมจ.อสมท เพื่อให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการ ภายนอกใน 15 วัน นับแต่เหตุนั้นได้สิ้นสุดลง หากมิได้แจ้งภายนอกในเวลาที่กำหนด ผู้เสนอรำค่าจะยกมากล่าวอ้างเพื่อขอคดคร่ำปรับ หรือขอขยายเวลาในภายหลังมิได้
10. บมจ.อสมท จะพิจารณาจ้างโดยคำนึงถึงคุณภาพ และประโยชน์ที่ บมจ.อสมท จะได้รับเป็นสำคัญ โดย บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะเลือกจ้างเพียงบางรายการ หรือทุกรายการจากผู้เสนอรำคารายได้ตามที่เห็นสมควร

/ 11. เงื่อนไข...

"อสมท โปรดใช ห่างไกลคือรับปั้น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติตามกรอบจรรยาบรรณเชิงเดิมให้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรชั้กภิบาล > การกำกับดูแลกิจการ > นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

11. สื่อฯ ได้ดำเนินการตามข้อกำหนดฯ ทุกประการ
12. ผู้เสนอราคาที่ได้ทำสัญญากับ บมจ.อสมท จะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีกระแสรายวัน เว้นแต่ การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท ผู้เสนอราคาอาจรับจ่ายเป็นเงินสด ก็ได้

✓ mdc

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา/ผู้รับมอบอำนาจ  
(.....)  
ตำแหน่ง.....

"อสมท โปร่งใส ห้างไกลคอร์รับปั้น ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รับปั้นทุกรูปแบบ ริบบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องปฏิบัติ  
สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/ir](http://www.mcot.net/ir) > บรรษัทภินิหาร > การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รับปั้น

## บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

- ( ) 1. ในกรณีผู้เสนอราคา เป็นนิติบุคคล
- ( ) ก. ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) ข. บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
หนังสือบริคณห์สนธิ  
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 2. ในกรณีผู้เสนอราคาไม่เป็นนิติบุคคล
- ( ) ก. บุคคลธรรมดา  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้หัน  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) ข. คณะบุคคล  
สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 3. ในกรณีผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า  
สำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) ก. ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นบุคคลธรรมดา
- บุคคลสัญชาติไทย  
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน  
จำนวน ..... แผ่น
  - บุคคลที่ไม่ใช่สัญชาติไทย  
สำเนาหนังสือการเดินทาง  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) ข. ในกรณีผู้ร่วมค้าเป็นนิติบุคคล
- ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
จำนวน ..... แผ่น
  - บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด  
สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล  
หนังสือบริคณห์สนธิ  
บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)  
บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 4. หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารเสนอปีตามกฎหมายในการนี้ที่ผู้เสนอราคา  
มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 5. หลักประกันของ  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 6. แบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐ  
จำนวน ..... แผ่น
- ( ) 7. อื่นๆ (ถ้ามี)
- ( ) .....
- ( ) .....
- ( ) .....
- ( ) .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ / จ้าง  
ประกวดราคาซื้อ / จ้าง ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ  
(.....)

## บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

( ) 1. แคคต้าล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

( ) 2. อื่นๆ (ถ้ามี)

( ) .....

( ) .....

( ) .....

( ) .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ / จ้าง  
ประมวลราคาซื้อ / จ้าง ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ผู้เข้าไปประกวดราชา ต้องกรอกรายละเอียดเดิมทุกอย่างในการสมัครราชา

ଶର୍ପିର୍ୟାଥ / ହାଙ୍ଗା / ର୍ତ୍ତାନ / ପ୍ରକଳନର୍ମୁଦ୍ରା / ନିତ୍ୟପ୍ରକଳ

ท่านจดทะเบียน .....  
.....(ภาษา) จำนวน ..... พัน ล้านบาท .....  
.....(ภาษา)

ผู้จัดงาน / แขกส่วนใหญ่ผู้จัดงาน / กรรมการผู้จัดงาน / แขกริมทาง / ผู้ถือบัตรเข้าชมงานในวันนี้

บุพเจตฯรองรับด้วยเงินที่เข้ามาเพิ่มเติมจากภาระค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่สูงขึ้น จึงต้องปรับเปลี่ยนการดำเนินการตามที่ระบุไว้ในแผนฯ

..... ผู้เข้าประกวดราดา  
ลงรือ .....

(.....)

ให้ประทับตรา (ถ้ามี)

ମୁଦ୍ରଣ

- ผู้เดินทางไปท่องเที่ยวต่างประเทศ ผู้เดินทางต่างประเทศกินอาหารรักษาระดับ 25 ในเก้าอี้นั่ง (มีรือยืด หัวใจ กันตก / มีรือยืด ขาหนีบ จั่งกั้ง) หรือไม่บรรยายเส้นที่แม่น้ำอสมาย กินอาหาร
  - บุตร หมายถึง บุตรหรือเด็ก ไม่รวมเด็กนักเรียน
  - หากแบนไฟฟอร์มเนื้อไม่เพียงพอที่จะการกรองอากาศได้ดี ให้ผู้ดูแลตรวจสอบเครื่องกรองไฟฟอร์มเนื้อใหม่ตามเดิม เพื่อกรองอากาศให้ดีขึ้น แต่

ผู้เข้าประกวดราคา ต้องกรอกรายละเอียดเดิมทุกอย่างในการเสนอราคา

សំណើរឿងឱ្យការ / កោតង / វិញ្ញាន / ប្រគល់នររោមុជា / និពិប្រគល់ .....

ท่านเจดหมายเปรีญฯ .....  
.....(มาท) จำนำวณ ..... หุ่น หุ่นกระเบื้อง .....(มาท) .....

2. ทุ่นส่วนสามัญ / ทุ่นส่วน "มี" จำกัดความรับผิดชอบทางทุ่นส่วนจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทมหาชน์จำกัด

ฯฯ พ.เจ้าของรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่นำมาใช้ยืนยันในการประมวลผลราคา / ส่วนลด จริงนั้น ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

..... ผู้เข้าประกวดราดา  
..... ลิงชัย

( )

ให้ประโยชน์ต่อชาติ

ໜາກເທິງ

๒. ผู้ผลิตฯ ได้ทบทวนค่าใช้จ่ายต่อห้องพักที่สูงกว่าเดิม เนื่องจากต้องจ่ายเพิ่มเติมค่าเช่ากับรัฐบาลต่อ 25 ไม้กิกกราดบ้าน (มีรัฐชดเชย จังหวัด / ประจยฯ มหาสารคาม จังหวัด) หรือไม่ต้องจ่ายเพิ่มเติมอีกหากทางราชการฯ อนุมัติ

๓. บุตร นางสาวธีรัตน์ บุตรธีรัตน์ ไม่ประสงค์จะนิติภาระ

๔. หากเงินรายรับรวมเป็นจำนวนเงินพิเศษ พอกออกจากการยกเว้นภาษีอากร ให้ดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในหนังสือขอรับรองการยกเว้นภาษีอากร จัดทำโดยสำนักงานสรรพากร จังหวัดมหาสารคาม

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างเปลี่ยนแบตเตอรี่ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) สำหรับสถานีเครื่องส่งโทรทัศน์

สถานีหลัก 38 สถานี และสถานีเสริม 40 สถานี (จำนวน 9,220 ลูก)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริหารวิศวกรรม สำนักวิศวกรรมโครงข่าย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,056,710.05.- (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) 26 ม.ค. 2565

รวมเป็นเงิน 9,056,710.05.- (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท ราคา/หน่วย(ถ้ามี) บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 บริษัทเพาเวอร์ โซลูชั่น เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

4.2 SYNERGIZE PROVIDE SERVICE CO.,LTD.

4.3 \_\_\_\_\_

4.4 \_\_\_\_\_

4.5 \_\_\_\_\_

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายสุริ สรรรณประภา

5.2 นายพรพล สารยศ

5.3 นายกอบชัย ชุมฤทธิ์

