

# บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ทะเบียนบริษัทเลขที่ 0107547000745

63/1 ถนนพระราม 9  
ห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ 0 2201 6000  
โทรสาร 0 2245 1435

www.mcot.net



## ประกาศบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

ที่ 32 / 2567

### เรื่อง จัดจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์องค์กรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content จำนวน 1 ระบบ โดยวิธีประกวดราคา

ด้วย บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) มีความประสงค์จะทำการเรียกประกวดราคาจัดจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์องค์กรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content จำนวน 1 ระบบ เพื่อใช้ในกิจการของบริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้าย

ผู้สนใจและประสงค์จะเข้าประกวดราคา โปรดติดต่อสอบถามรายละเอียดและขอรับรายการข้อกำหนดในการประกวดราคาได้ที่ส่วนจัดซื้อ ฝ่ายอำนวยการ ชั้น 1 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 กรุงเทพมหานคร ตั้งแต่วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ถึงวันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ในวันและเวลาทำการ รายการข้อกำหนดราคาชุดละ 500.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

กำหนดยื่นซองประกวดราคาในวันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2567 ระหว่างเวลา 10.00 น. – 11.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 กรุงเทพมหานคร เปิดซองราคาในวันที่ 20 มิถุนายน พ.ศ. 2567 เวลา 10.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 กรุงเทพมหานคร

คำชี้แจง เงื่อนไข และเอกสารประกอบที่แนบท้ายประกาศนี้ มีจำนวน 23 แผ่น เป็นส่วนหนึ่งของประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ฉบับนี้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2567

(นางกฤตพร ทวีกุลกิจชัย)

ผู้อำนวยการฝ่ายอำนวยการ

ผู้รับมอบอำนาจช่วง

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

**คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคา**  
**จัดจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์ต้องกรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application**  
**รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content จำนวน 1 ระบบ**


---

**1. สิ่งที่ต้องการ**

บมจ.อสมท ต้องการจัดจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์ต้องกรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content โดยมีรายละเอียดดังนี้.-

- |  |             |
|--|-------------|
| 1.1 พัฒนาเว็บไซต์ MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย   | จำนวน 1 งาน |
| 1.2 พัฒนาแอปพลิเคชัน MCOT  | จำนวน 1 งาน |
| 1.3 พัฒนาระบบจัดการเว็บไซต์ (Content Management System : CMS) MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย | จำนวน 1 งาน |

โดยมีรายละเอียดรายการและคุณสมบัติปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศประกวดราคานี้  
สิ่งที่ต้องการจ้างต้องมีคุณภาพได้มาตรฐาน มีคุณลักษณะเฉพาะไม่แตกต่างหรือต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในรายละเอียดแนบท้ายคำชี้แจงนี้ และผู้ประสงค์จะเข้าเสนอราคางานจ้างดังกล่าวข้างต้นจะต้องยื่นหลักประกันของจำนวน 145,000.-บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อ 4. ของคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศนี้

/ 2. คุณสมบัติ... 

"อสมท ไปรังไร ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

## 2. คุณสมบัติของผู้เข้าประกวดราคา

2.1 ต้องเป็นบริษัทจำกัด, ห้างหุ้นส่วนจำกัด, ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล หรือกิจการร่วมค้า ซึ่งมีอาชีพขายสิ่งของที่ต้องการซื้อ หรือเป็นผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย มีฐานะและการดำเนินกิจการเป็นที่น่าเชื่อถือ และต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เข้าประกวดราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

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

2.3 ต้องไม่มีเป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่มีเป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ บมจ.อสมท ณ วันประกาศประกวดราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำอื่น อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกาศประกวดราคาครั้งนี้

2.5 ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับ บมจ.อสมท ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลาง (e-Government Procurement : e-GP)

## 3. หลักฐานที่ต้องนำมายื่นในวันยื่นซองประกวดราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซอง ใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล ต้องยื่นสำเนาเอกสารพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ดังนี้

(ก) กรณีผู้เสนอราคาเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด

(ก.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

(ก.2) บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม

(ข) กรณีผู้เสนอราคาเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด

(ข.1) หนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล

(ข.2) หนังสือบริคณห์สนธิ

(ข.3) บัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น

(ข.4) บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการผู้มีอำนาจควบคุม

(ข.5) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (กรณีบริษัทมหาชนจำกัด)

/ เอกสาร... 

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาข้างเหมา)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ

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

**เอกสารดังกล่าวในข้อ (ก.1) , (ก.2) , (ข.1) , (ข.2) และ (ข.3) ต้องเป็นสำเนาที่ถ่ายจากเอกสารที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ออกให้ และได้รับการรับรองไม่เกิน 1 เดือน นับถึงวันที่เปิดของราคาสำหรับเอกสารในข้อ (ข.5) ต้องเป็นสำเนาที่ถ่ายจากเอกสารที่บริษัท ศูนย์รับฝากหลักทรัพย์ (ประเทศไทย) จำกัด ออกให้ ณ วันปิดสมุดทะเบียนผู้ถือหุ้นครั้งสุดท้าย**

- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาด้วยกันในฐานะเป็นผู้ประกอบกิจการร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)
- (3) สำเนาทะเบียนการค้า และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม
- (4) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
- (5) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ
- (6) สำเนาแบบแจ้งการลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐ
- (7) หลักประกันของ
- (8) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
- (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา

3.3 กรณีที่เป็นนิติบุคคลต่างประเทศจะต้องมีหนังสือรับรองการเป็นนิติบุคคล พร้อมการรับรองจากหน่วยงานราชการของประเทศไทยหรือต่างประเทศ **โดยรับรองไม่เกิน 1 เดือน นับถึงวันเปิดของ** เพื่อแสดงวัตถุประสงค์ในการดำเนินการ และอำนาจในการทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล

3.4 ในกรณีที่ผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลไม่สามารถดำเนินการได้เอง จะต้อง มีหนังสือมอบอำนาจให้ผู้อื่นกระทำการแทนมาแสดงพร้อมด้วยสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ

#### 4. หลักประกันของ

4.1 เงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่กำหนดไว้ท้ายคำชี้แจง ส่งเป็นหลักประกันของประกวดราคาจำนวนตามที่ระบุไว้ในคำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศข้อ 1.

/ 4.2 คณะกรรมการ...

A

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาข้างหมา)

"ลสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"



4.2 คณะกรรมการจัดหาพัสดุมีสิทธิยึดหลักประกันของประกวดราคาของผู้เสนอราคาที่จะได้รับการพิจารณาไว้จนกว่าจะมีการตกลงทำสัญญาจ้างเหมากรับรายหนึ่งรายใดเป็นที่เรียบร้อยแล้ว หรือยกเลิกการประกวดราคาครั้งนี้ ส่วนหลักประกันของรายอื่นจะคืนให้ในเวลาอันสมควร ทั้งนี้ บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในเรื่องดอกเบี้ยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น และเป็นหน้าที่ของผู้ยื่นซองประกวดราคาหรือผู้รับมอบอำนาจที่จะต้องมาติดต่อบริษัทคืนจาก บมจ.อสมท ด้วยตนเอง

4.3 หลักประกันของนี้ ถ้าผู้ยื่นซองประกวดราคาขอถอนการเสนอราคา หรือเมื่อ บมจ.อสมท สนองรับราคาแล้วไม่ไปทำสัญญากับ บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลา บมจ.อสมท จะพิจารณาริบหลักประกันโดยถือว่าผู้ถอนการเสนอราคาหรือผู้ไม่มาทำสัญญาเป็นผู้ทำงาน ทั้งนี้ บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะเรียกค่าเสียหายอันเกิดจากการที่ต้องจ้างจากบุคคลอื่นในราคาที่สูงกว่าราคาที่ผู้ยื่นซองประกวดราคาเสนอไว้อีกด้วย

## 5. การเสนอราคาและการยื่นซองประกวดราคา

5.1 การเสนอราคาต้องใช้ใบเสนอราคาของ บมจ.อสมท เท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกรายการให้ครบถ้วน ใบเสนอรายการที่มีการแก้ไข เปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนเงื่อนไขผิดไปจากที่กำหนดไว้นี้ บมจ.อสมท อาจใช้ดุลยพินิจรับหรือไม่รับไว้พิจารณาก็ได้

5.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก รูปแบบ และรายละเอียดของงานจ้างเหมาพร้อมทั้งใบเสนอราคา ซึ่งต้องแสดงรายละเอียดมากที่สุดเท่าที่จะทำได้พร้อมทั้งส่งตัวอย่าง (ถ้ามี) ในกรณีที่ส่งตัวอย่าง บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องเสียหายของตัวอย่างนั้น

5.3 ให้เสนอราคารวมและราคาต่อหน่วยของงานจ้างเหมาแต่ละรายการเป็นเงินบาทตายตัว ซึ่งรวมค่าภาษีทุกชนิด ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแล้ว การเสนอราคาให้ใช้ภาษาไทย เว้นแต่ชื่อแคตตาล็อก และรายละเอียดที่จำเป็นให้ใช้ภาษาอังกฤษได้

5.4 ใบเสนอราคาต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคล และประทับตรา (ถ้ามี) หรือโดยผู้ได้รับมอบอำนาจ ซึ่งต้องแนบใบมอบอำนาจมาให้ถูกต้องด้วย ถ้ามีการขูดลบขีดฆ่าให้ลงลายมือชื่อกำกับทุกแห่ง

5.5 การเสนอราคาจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันยื่นซองประกวดราคา ถ้าผู้เสนอราคาไม่ระบุกำหนดยื่นราคาไว้ในใบเสนอราคาให้ชัดเจนให้ถือว่ายื่นราคาตามเงื่อนไขนี้ และต้องกำหนดเวลาส่งมอบให้ชัดเจน กำหนดส่งมอบจะเป็นสาระสำคัญประการหนึ่งในการพิจารณา

5.6 ใบเสนอราคาและเอกสารประกอบต่างๆ ให้บรรจุซองหรือหีบห่อปิดผนึก ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ของผู้เสนอราคาทับบนแนวช่องให้เรียบร้อย จ่าหน้าซองถึง “คณะกรรมการจัดหาพัสดุ”

5.7 การยื่นซองประกวดราคาให้ยื่นต่อคณะกรรมการจัดหาพัสดุพร้อมด้วยเอกสารดังระบุไว้ในข้อ 3. และหลักประกันดังระบุไว้ในข้อ 4. ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารอำนวยการ 1 บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เลขที่ 63/1 ถนนพระราม 9 กรุงเทพมหานคร ในวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนดไว้ในประกาศประกวดราคา ทั้งนี้ถือตามสัญญาฉบับเวลาของ บมจ.อสมท เป็นที่ยุติ

/ 5.8 ซองประกวด... A

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

“อสมท ไปรษณีย์ โทรคมนาคมฯ ขอเชิญชวน ทุกท่านต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน”

5.8 ของประกวดราคาและเอกสารต่างๆ ที่ยื่นแล้วจะถอนคืนไม่ได้ และผู้เสนอราคาต้องผูกพันตนเองตามที่เสนอนั้น แม้ทั้งในกรณีที่เป็นการเสนอราคาผิดเงื่อนไข

## 6. การทำสัญญาและการค้ำประกัน

6.1 เมื่อ บมจ.อสมท พิจารณาตกลงจ้างจากผู้เสนอราคารายใด โดยมีหนังสือแจ้งยืนยันแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องมาทำสัญญากับ บมจ.อสมท ตามแบบสัญญาจ้างเหมาตามมาตรฐานของ บมจ.อสมท ภายในกำหนดเวลา (ขอลูกสัญญาได้ที่ส่วนจัดซื้อ) เงื่อนไขของสัญญาดังกล่าวถือเป็นเงื่อนไขในการประกวดราคานี้ด้วย

6.2 บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้สอดคล้องกับข้อเท็จจริงได้

6.3 ในวันทำสัญญาผู้ประกวดราคาได้จะต้องนำหลักประกันสัญญาเป็นเงินสด หรือเช็คที่ธนาคารรับรองหลังเช็ค (Certified Cheques) หรือเช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย (Banker's Cheques) หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศที่ทางราชการเชื่อถือ ตามแนบท้ายหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง (ด่วนที่สุด) ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว290 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2563 จำนวนร้อยละ 5 (ห้า) ของราคางานจ้างที่ตกลงจ้างมาเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญา บมจ.อสมท จะคืนหลักประกันนี้ให้เมื่อผู้รับจ้างพ้นความผูกพันตามสัญญาแล้ว โดยผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องมาติดต่อบริษัทรับคืนจาก บมจ.อสมท ด้วยตนเอง และ บมจ.อสมท จะไม่รับผิดชอบในดอกเบี้ย หรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

## 7. การส่งมอบและการตรวจรับ

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานจ้างพร้อมทั้งทำการทดลองให้ใช้การได้ถูกต้องตามที่กำหนดไว้ในสัญญาภายในกำหนดเวลา บมจ.อสมท มีสิทธิทำการตรวจทดลองตามวิธีที่เห็นสมควร เมื่อเห็นว่างานจ้างนั้นถูกต้องตามที่กำหนดไว้ สามารถใช้งานได้สมบูรณ์เรียบร้อยจึงจะตรวจรับไว้ หากไม่สามารถทำการตรวจทดลองได้เสร็จสิ้นทันทีในวันส่งของ บมจ.อสมท มีสิทธิใช้เวลาในการตรวจทดลองได้ตามที่จำเป็น เมื่อตรวจทดลองถูกต้องแล้ว ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างถูกต้องในวันที่ทำการส่งมอบ ทั้งนี้ผู้รับจ้างมีสิทธิสังเกตการณ์ตรวจทดลองได้

7.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบงานจ้างเหมาตามสัญญาแล้ว ถ้าผู้รับจ้างไม่ส่งมอบงานจ้างที่ตกลงรับจ้างให้แก่ผู้ว่าจ้าง หรือส่งมอบงานจ้างทั้งหมดไม่ถูกต้อง หรือส่งมอบงานจ้างไม่ครบจำนวน ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างริบหลักประกันหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญาข้อ 6.3 เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้แล้วแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นสมควร และถ้าผู้ว่าจ้างต้องจ้างจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่งแล้วแต่กรณี ผู้รับจ้างยอมรับผิดชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาด้วย

17.3 ในกรณี...

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/vr](http://www.mcot.net/vr) >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน

7.3 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช่สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ 7.2 ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้นำสิ่งของมาส่งให้แก่ผู้ซื้อหรือรับมอบสิ่งของไว้ตามสัญญา และติดตั้งให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องตาม คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค

การคิดค่าปรับในกรณีงานจ้างที่ตกลงจ้างเหมาประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้รับจ้างส่งมอบขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบงานจ้างเหมา นั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคางานจ้างเหมาเต็มจำนวน

ในระหว่างที่มีการปรับนั้น ถ้าผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกัน หรือเรียกร่องจากรชนาการผู้ออกหนังสือค้ำประกันตามสัญญา ข้อ 6.3 กับเรียกร่องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในสัญญาข้อ 7.2 วรรคสอง นอกเหนือจากการปรับจนถึงวันบอกเลิกสัญญาด้วยก็ได้

## 8. การรับประกัน

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือข้อบกพร่องของงานจ้างที่ตกลงรับจ้าง มีกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่ผู้ว่าจ้างได้รับมอบเรียบร้อยแล้ว โดยให้นับวันรับมอบเป็นวันเริ่มต้น ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากงานจ้างที่ส่งมอบเกิดชำรุดบกพร่อง หรือข้อบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้รับจ้างจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม หรือในกรณีที่ซ่อมแซมแก้ไขไม่ได้ต้องทำงานจ้างดังกล่าวทั้งหมด หรือบางส่วนให้ภายใน 72 ชั่วโมง นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น โดยให้นับวันที่ได้รับแจ้งเป็นวันเริ่มต้น หากผู้รับจ้างซ่อมให้แล้วเสร็จหรือเปลี่ยนทั้งหมดหรือบางส่วนไม่ทันตามกำหนด ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้าง ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1% (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคางานจ้างที่ชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องดังกล่าว หรือของราคางานจ้างทั้งชุดในกรณีที่เป็งานจ้างที่ประกอบกันเป็นชุดและการชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องดังกล่าวทำให้ใช้งานไม่ได้ทั้งชุด นับแต่วันที่ครบกำหนดที่ระบุจนถึงวันที่ผู้รับจ้างสามารถจัดการแก้ไขการชำรุดบกพร่องให้ใช้งานได้ดังเดิม และให้นำข้อ 7.2 มาใช้บังคับกับการส่งมอบงานจ้างที่นำมาเปลี่ยนด้วยโดยอนุโลม

## 9. การลงโทษกรณีทำงาน

กรณีผู้ชนะการประกวดราคาไม่เข้าทำสัญญาหรือไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หาก บมจ.อสมท ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ชนะการประกวดราคาต้องตกเป็นผู้ทำงานและไม่สามารถถอนตัวคืนใดๆ กับ บมจ.อสมท ได้อีกภายในกำหนดระยะเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

/ 10. การพิจารณา... 

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

"อสมท ไปรษณีย์ โทรคมนาคมฯ ขอเชิญชวน ทุกท่านต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกคนต้องยึดถือปฏิบัติ

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

## 10. การพิจารณา

บมจ.อสมท จะพิจารณาใบเสนอราคาและเอกสารต่างๆ ที่ถูกต้องครบถ้วนทุกรายการตามประกาศประกวดราคา และเป็นสิทธิของ บมจ.อสมท ที่จะให้ดุลยพินิจรับหรือไม่รับพิจารณาการเสนอราคาที่ยกพร่องหรือผิดเงื่อนไขแต่เพียงบางประการตามที่เห็นสมควรก็ได้ ตลอดจนมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาให้คำอธิบายและชี้แจงรายละเอียดที่เสนอไว้เพิ่มเติมให้เป็นที่เข้าใจชัดเจน แต่ต้องไม่ทำให้เปลี่ยนแปลงการเสนอราคาและทำให้ผู้เสนอราคารายอื่นๆ เสียเปรียบ

บมจ.อสมท จะพิจารณาจ้างโดยคำนึงถึงคุณภาพ และประโยชน์ที่ บมจ.อสมท จะได้รับเป็นสำคัญ โดย บมจ.อสมท สงวนสิทธิที่จะงดจ้าง หรือเลือกจ้างเหมาเพียงบางรายการ หรือทุกรายการ จากผู้เสนอราคารายใดตามที่เห็นสมควร โดยไม่จำเป็นต้องจ้างจากผู้เสนอราคารายต่ำสุดเสมอไป รวมทั้งจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงานหากมีเหตุให้เชื่อได้ว่า การเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต หรือมีการยินยอมกันในการเสนอราคา โดยข้อวินิจฉัยของ บมจ.อสมท ถือเป็นยุติ และในกรณีที่ บมจ.อสมท ได้ตกลงจ้างหรือเห็นสมควรยกเลิกการประกวดราคาครั้งนี้ด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม ผู้เสนอราคาไม่มีสิทธิโต้แย้งหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

A

(คำชี้แจงและเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาจ้างเหมา)

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสังคมความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

สามารถอ่านรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.mcot.net/th](http://www.mcot.net/th) >บรรษัทภิบาล >การกำกับดูแลกิจการ >นโยบายต่อต้านคอร์รัปชัน



# ข้อกำหนดพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์องค์กรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ ทั้ง Web และ App รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content

## 1. หลักการและเหตุผล

บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ดำเนินธุรกิจด้านสื่อมวลชนได้จัดทำแผนพลิกฟื้นฟูธุรกิจระยะ ปานกลาง ปี 2565 – 2567 พิจารณาบริบทแวดล้อมทางการแข่งขันของธุรกิจในปัจจุบันและอนาคต และ กำหนดภายใต้วิสัยทัศน์ “เป็นผู้นำเสนอเนื้อหาที่น่าเชื่อถือ เทียบตรง และรวดเร็ว” บมจ. อสมท มีความ ประสงค์ในการพัฒนาเว็บไซต์และแอปพลิเคชัน MCOT.net เพื่อมาทดแทนเว็บไซต์เดิม และรวบรวมการ จัดการเป็นหนึ่งเดียวเพื่อถ่ายทอดการจัดการเว็บไซต์เพื่อให้ตอบสนองกับวัตถุประสงค์เชิงยุทธศาสตร์ ด้าน การ ปรับเปลี่ยนและพัฒนาศักยภาพของบุคลากรในองค์กร เพื่อมุ่งสู่การดำเนินธุรกิจอย่างยั่งยืน โดยการปรับปรุง กระบวนการทำงานที่สำคัญให้มีประสิทธิภาพ การบริหารการเปลี่ยนแปลง และประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรมในกระบวนการทำงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้มากขึ้น

## 2. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ของ บมจ. อสมท ด้วยเทคนิคการออกแบบและพัฒนาสามารถสื่อสารภาพลักษณ์ ให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์และภารกิจของ บมจ. อสมท เพื่อมาทดแทนเว็บไซต์และแอปพลิเคชันเดิม และ สามารถจัดการระบบจัดการได้จากระบบเดียวรวมถึง ปรับปรุงกระบวนการดูแลเว็บไซต์ให้มีประสิทธิภาพ

## 3. รายการสิ่งของที่ต้องการ

ลำดับ	จำนวน	รายการ
1	1 งาน	พัฒนาเว็บไซต์ MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย
2	1 งาน	พัฒนาแอปพลิเคชัน MCOT
3	1 งาน	พัฒนาระบบจัดการเว็บไซต์ (Content Management System : CMS) MCOT.net และ เว็บไซต์ย่อย

วิมลรัตน์  
สุเทพ ศักดิ์  
๐๔

A

#### 4. ข้อกำหนดหลัก

##### ความต้องการทั่วไป

1. รองรับการสร้างเว็บไซต์แบบ Multiple Languages โดยสามารถกำหนดกำหนด Default Language ได้ โดยไม่มีผลกระทบต่อการแสดงผล
2. พัฒนาเว็บไซต์ในรูปแบบ Web-Base Technology (Front-end) ด้วยเทคโนโลยี Vue.JS หรือ React.JS หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อรองรับการแสดงผลของระบบสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. พัฒนาแอปพลิเคชัน สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Smartphone โดยต้องสามารถทำงานบนระบบปฏิบัติการ iOS ต้องแสดงผลได้ดีในหน้าจอที่ Resolution ที่แตกต่างกัน ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ iOS ตั้งแต่เวอร์ชัน 13.0 ขึ้นไป
4. พัฒนาแอปพลิเคชัน สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบ Smartphone โดยต้องสามารถทำงานบนระบบปฏิบัติการ Android ต้องแสดงผลได้ดีในหน้าจอที่ Resolution ที่แตกต่างกัน ที่ใช้ระบบปฏิบัติการ Android ตั้งแต่เวอร์ชัน 7.0 ขึ้นไป
5. พัฒนาส่วนเชื่อมต่อข้อมูลระหว่างผู้ใช้งานและระบบฐานข้อมูล (Backend) ด้วย Web Service บนมาตรฐาน RESTful API โดยใช้ภาษา Golang, Javascript, NodeJS เป็นอย่างน้อยหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อรองรับการเชื่อมต่อข้อมูลของระบบสารสนเทศที่มีปริมาณสูงและรองรับการเชื่อมโยงไปยังส่วนงานอื่น
6. พัฒนาระบบฐานข้อมูล โดยใช้ MariaDB, MySQL, MongoDB เป็นอย่างน้อยหรือเทียบเท่าหรือดีกว่า เพื่อใช้ในการจัดเก็บข้อมูลต่างๆ ภายในระบบสารสนเทศ
7. เว็บไซต์สามารถใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่รองรับระบบปฏิบัติการ Windows ตั้งแต่เวอร์ชัน 7 ขึ้นไป และอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Smart Device) ที่รองรับระบบปฏิบัติการ Windows, iOS และ Android บนเว็บเบราว์เซอร์ ดังนี้
  - 7.1 Google Chrome For Windows เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.2 Google Chrome for macOS เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.3 Mozilla Firefox for Windows เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.4 Mozilla Firefox for macOS เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.5 Safari for macOS เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.6 Microsoft Edge for Windows เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)
  - 7.7 Microsoft Edge for macOS เวอร์ชันปัจจุบัน (นับจากวันที่ลงนามสัญญา)

นอกจากนั้นระบบจะต้องสามารถตรวจสอบเว็บเบราว์เซอร์ ที่ไม่รองรับพร้อมแจ้งให้แก่ผู้ใช้งานทราบ เพื่อไม่ให้ผู้ใช้งานใช้เว็บเบราว์เซอร์ที่ไม่รองรับเข้าใช้งานระบบ

8. ออกแบบและ ... /mtdk 11/11/25

๑๔  
สุเทพ สว่าง  
A

8. ออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์ให้รองรับทุกขนาดหน้าจอ โดยสามารถแสดงผลให้เหมาะสมกับหน้าจอที่ได้อัตโนมัติ (Responsive Web)
9. รองรับเมนู 2 ภาษา คือ ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
10. ออกแบบโครงสร้างสถาปัตยกรรมระบบในรูปแบบของ Micro-Service และให้คำแนะนำการจัดเตรียมเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายหรือ Cloud Server ให้สามารถติดตั้งเว็บไซต์และแอปพลิเคชันได้สมบูรณ์
11. จัดทำแผนการโอนย้ายข้อมูล (Data Migration Plan) และจัดการปรับปรุงข้อมูลเดิมให้อยู่ในรูปแบบของข้อมูลใหม่ (Data Cleansing)
12. ทำการทดสอบเจาะระบบ VA & PEN Testing (Vulnerability Assessment and Penetration Testing) ของระบบ

### คุณลักษณะเฉพาะ

1. พัฒนาเว็บไซต์ MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย จำนวน 1 งาน มีคุณสมบัติ ดังนี้

#### ข้อกำหนดหลัก

- 1.1 การพัฒนาเว็บไซต์และเว็บไซต์ย่อยที่กำหนด ดังนี้
  - 1.1.1 เว็บไซต์หลัก MCOT.net
  - 1.1.2 เว็บไซต์สำนักข่าวไทย
  - 1.1.3 เว็บไซต์ Nine Entertain
  - 1.1.4 เว็บไซต์ MCOT Radio Network
    - 1.1.4.1 เว็บไซต์ FM 95 MHz
    - 1.1.4.2 เว็บไซต์ FM 96.5 MHz
    - 1.1.4.3 เว็บไซต์ FM 97.5 MHz
    - 1.1.4.4 เว็บไซต์ FM 99 MHz
    - 1.1.4.5 เว็บไซต์ FM 100.5 MHz
    - 1.1.4.6 เว็บไซต์ FM 105.5 MHz
    - 1.1.4.7 เว็บไซต์ FM 107 MHz
  - 1.1.5 เว็บไซต์ MCOT HD 30
  - 1.1.6 เว็บไซต์ Backbone
  - 1.1.7 เว็บไซต์ MCOT Academy
  - 1.1.8 เว็บไซต์ The Show

1.2 เว็บไซต์ ../  
9/11/2563 17:15

On 14

ผู้กำหนด ภัทรพร

- 1.2 เว็บไซต์สามารถค้นหาข้อมูล (Search) ข้อมูลข่าวสารหรือกิจกรรม
  - 1.2.1 การแสดงผลในหน้าเว็บไซต์ (Front End) มีรายละเอียดดังนี้
    - 1.2.1.1 มีการค้นหาแบบ Universal Search เพื่อให้รองรับการค้นหาข้อมูลด้วย Keyword ภายในเว็บไซต์
    - 1.2.1.2 สามารถรองรับการค้นหาในรูปแบบการค้นหาด้วยเสียง (Voice Search)
    - 1.2.1.3 สามารถกรองการค้นหา (Filter Search) ได้ตาม หมวดหมู่ วันที่ เป็นอย่างน้อย
  - 1.2.2 สามารถแสดงคำค้นหาที่ค้นหาเป็นประจำได้
- 1.3 เว็บไซต์สามารถรองรับการแชร์ข่าวสารหรือข้อมูล ไปยังโซเชียลมีเดีย ตัวอย่างเช่น Facebook, Line, X(Twitter) ของผู้ใช้ได้
- 1.4 เว็บไซต์สามารถรองรับ Video Live Streaming ที่ทาง บมจ. อสมท จัดเตรียมไว้ให้
- 1.5 เว็บไซต์สามารถรองรับการเล่น Video บนเว็บไซต์
- 1.6 เว็บไซต์สามารถรองรับการเล่นวิทยุ Radio Live Streaming ภายในช่อง MCOT Radio Network ที่ทาง บมจ. อสมท จัดเตรียมไว้ให้
- 1.7 พัฒนาเว็บไซต์ให้มีความทันสมัย สามารถปรับแต่งเว็บไซต์ให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์และภารกิจของ บมจ. อสมท. ที่เป็นองค์การสื่อสารมวลชนแห่งประเทศไทย
- 1.8 สามารถรองรับการเปิดใช้งานในรูปแบบ Responsive Website สามารถทำงานได้ทั้ง Desktop Tablet และ Mobile รองรับบนเบราว์เซอร์ Chrome, Safari, Fire fox และ MS Edge ที่เป็นเวอร์ชันปัจจุบันได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยไม่ต้องอาศัยโปรแกรมอื่นประกอบในการใช้งาน
- 1.9 ปรับปรุงการแสดงผลของเว็บไซต์ ให้รองรับตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ (Government Website Standard) เวอร์ชันล่าสุด ณ ปัจจุบัน และผ่านการตรวจสอบมาตรฐานความสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ ของเว็บไซต์ <https://achecker.ca/checker> อย่างน้อยระดับ WCAG 2.0 Level AA และผ่านการตรวจสอบโครงสร้างและการวางโครงสร้างของเอกสาร (Markup Validation Service) ของเว็บไซต์ <https://validator.w3.org> และผ่านการทดสอบ CSS Validation Service ของเว็บไซต์ <https://jigsaw.w3.org/css-validator>
- 1.10 เว็บไซต์รองรับการจัดทำ SEO ภายในเว็บไซต์ที่มีผลต่อการค้นหาของ Search Engine ต่างๆ และเพื่อช่วยในการทำ SEO มีประสิทธิภาพมากที่สุด ซึ่งจะส่งผลให้เว็บไซต์หรือบทความสามารถแข่งขันด้วยคำค้นหาหลักๆ ของตนเองได้

1.11 ระบบสมาชิก .. /

24 Vinnat Dines  
สุวิทย์ สิมบูรณ์ A



1.11 ระบบสมาชิกที่ให้ผู้ใช้งานสามารถสมัครสมาชิกบนเว็บไซต์ มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

1.11.1 การลงทะเบียนสมัครสมาชิก (Sign-Up)

1.11.1.1 มีแบบฟอร์มสำหรับผู้ต้องการสมัครสมาชิกได้จากหน้าเว็บไซต์ รองรับด้วยวิธีการสมัครด้วยอีเมลเท่านั้น

1.11.1.2 รหัสผ่านต้องประกอบไปด้วยตัวอักษรอย่างน้อย 8 ตัวและมีการกำหนดความซับซ้อนของการตั้งรหัสผ่าน ได้แก่ ตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวอักษรพิมพ์เล็ก ตัวเลข

1.11.1.3 มีระบบ Consent Form ให้ผู้สมัครกดยินยอมซึ่งมีการเก็บประวัติการยินยอมที่เป็นไปตามมาตรฐาน PDPA

1.11.1.4 มีระบบยืนยันตัวตนว่าเป็นบุคคล (Captcha: รหัสยืนยัน) ในการสมัครสมาชิก

1.11.1.5 มีการยืนยันอีเมลในระยะเวลาที่กำหนด เพื่อให้สมัครสมาชิกสำเร็จ

1.11.2 การเข้าสู่ระบบและการออกจากระบบ

1.11.2.1 มีระบบตรวจสอบการกรอกรหัสผ่านผิดซ้ำเกิน 3 ครั้ง ระบบจะไม่ให้เข้าสู่ระบบภายใน 5 นาที หรือตามที่ บมจ. อสมท กำหนด

1.11.2.2 มีระบบยืนยันตัวตนว่าเป็นบุคคล (Captcha: รหัสยืนยัน) ในการเข้าสู่ระบบ

1.11.2.3 มีการกำหนดระยะเวลาการเข้าใช้ระบบได้ หากไม่มีการใช้งานภายใน 60 นาที ให้ระบบงาน Time Out (หรือกำหนดระยะเวลาภายหลัง)

1.11.3 การจัดการโปรไฟล์

1.11.3.1 เมื่อเข้าสู่ระบบแล้ว สามารถจัดการข้อมูลโปรไฟล์ เช่น ชื่อ นามสกุล เป็นต้น

1.11.3.2 สามารถแสดงข้อมูลคะแนนสะสม (Point) โดยแสดงประวัติการสะสมและที่มาของการได้รับ เช่น มาจากการอ่านข่าวที่เว็บไซต์สำนักงานไทย มาจากการดูรายการ TV เป็นต้น

1.12 ระบบสะสมคะแนน จะมีการกำหนดเงื่อนไขการรับคะแนน ดังนี้

1.12.1 จากการอ่านเนื้อหาข่าวสาร

1.12.2 จากดูคลิปวิดีโอ

1.12.3 จากการฟังวิทยุออนไลน์

1.12.4 จากการอ่านเนื้อหากิจกรรม

1.13 ระบบ Vote/Poll .../

Yamthit ธีเดช

๑๕

สิริเทพ สารสุข/A

- 1.13 ระบบ Vote/Poll จะต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้
  - 1.13.1 การแสดงผลบนเว็บไซต์ (Front End) มีรายละเอียดดังนี้
    - 1.13.1.1 มีการแสดงผลแบบ Vote/Poll ในหน้าเว็บไซต์
    - 1.13.1.2 สามารถแสดงรายการ Vote/Poll ที่มีการเพิ่มในระบบจัดการคอนเทนต์ได้ไม่จำกัดโดยมีการแบ่งหน้าซึ่งสามารถกำหนดให้แสดงรายการได้ไม่เกิน 10 รายการต่อหน้าหรือตามที บมจ. อสมท กำหนด
    - 1.13.1.3 รองรับการแสดงผล Vote/Poll ในรูปแบบตัวเลือก, รูปแบบถูกผิด, รูปแบบข้อความ
    - 1.13.1.4 ในหัวข้อหรือตัวเลือกสำหรับการ Vote/poll สามารถแสดงรูปภาพหรือ Video ได้
    - 1.13.1.5 สามารถแสดงเวลานับถอยหลังเวลาที่เปิดโหวต
    - 1.13.1.6 สามารถทำการโหวตตามจำนวนโหวตที่กำหนด เช่น วันละ 1 ครั้ง หรือ 1 คน 1 โหวต เป็นต้น โดยใช้คะแนนสะสม (Point)
    - 1.13.1.7 สามารถแสดงผลการโหวตหลังจากที่หมดเวลาได้ทันที
- 1.14 สามารถแสดงข้อมูลเนื้อหาข่าวสารบนเว็บไซต์ โดยสามารถแสดงรายละเอียด ดังนี้
  - 1.14.1 สามารถแสดงรูปภาพโดยสามารถรองรับไฟล์ .jpeg, .jpg, .png ป็นอย่างน้อย
  - 1.14.2 สามารถแสดงหัวข้อข่าวสารให้รองรับการตรวจสอบ SEO เพื่อให้รองรับประสิทธิภาพมากที่สุด
  - 1.14.3 สามารถแสดงวันที่ โพสข่าวล่าสุด
  - 1.14.4 สามารถแสดงรายละเอียดข่าวสาร
  - 1.14.5 สามารถแสดง ประเภทหรือ Tag หมวดหมู่ข่าวสาร
  - 1.14.6 สามารถแสดงข่าวสารที่เกี่ยวข้องโดยดึงมาจาก Tag ข่าวสารที่เกี่ยวข้องหรือมีการเข้าชมสูงสุดรายวัน
- 1.15 สามารถแสดงแบนเนอร์ และเชื่อมโยงไปยังเนื้อหาข่าวสารหรือกิจกรรมบนเว็บไซต์ได้
- 1.16 สามารถแสดง Intro Page ก่อนเข้าสู่เว็บไซต์หลัก
- 1.17 สามารถแสดงปฏิทินกิจกรรม และแสดงเนื้อหากิจกรรมบนเว็บไซต์ได้
- 1.18 สามารถแสดงชุดคำถามที่พบบ่อย (FAQ) บนเว็บไซต์

2.พัฒนา.../  
จ/กตติ สิว  
๑๒/๔  
สุเทพ สิว  
A

## 2 พัฒนาแอปพลิเคชัน MCOT จำนวน 1 งาน มีคุณสมบัติดังนี้

### ข้อกำหนดหลัก

- 2.1 แอปพลิเคชัน MCOT สามารถดึงข้อมูลในระบบจัดการเว็บไซต์ (CMS) มาแสดงได้
- 2.2 แอปพลิเคชันสามารถแสดงผลข่าวสารหรือข้อมูลได้เหมือนกับเว็บไซต์ในรายการที่ 1
- 2.3 แอปพลิเคชันสามารถเล่น Video Live Streaming จากทาง บมจ. อสมท. จัดเตรียมให้ได้
- 2.4 หมวดหมู่ในการแบ่งหมวดหมู่นี้
  - 2.4.1 Live TV
  - 2.4.2 วิทยุ
    - 2.4.2.1 FM 95 MHz
    - 2.4.2.2 FM 96.5 MHz
    - 2.4.2.3 FM 97.5 MHz
    - 2.4.2.4 FM 99 MHz
    - 2.4.2.5 FM 100.5 MHz
    - 2.4.2.6 FM 105.5 MHz
    - 2.4.2.7 FM 107 MHz
  - 2.4.3 สำนักข่าวไทย
  - 2.4.4 ข่าวบันเทิง Nine Entertain
  - 2.4.5 ชมรายการโทรทัศน์
  - 2.4.6 กิจกรรม
  - 2.4.7 ข่าวประชาสัมพันธ์
  - 2.4.8 BACK BONE
  - 2.4.9 MCOT Academy
- 2.5 แอปพลิเคชันสามารถค้นหาข้อมูลข่าวสารหรือกิจกรรม
  - 2.5.1 โดยสามารถรองรับการค้นหาเพิ่มเติมได้ตาม หมวดหมู่ วันที่ เป็นอย่างน้อย
  - 2.5.2 การค้นหาสามารถค้นหาด้วยการพิมพ์หรือการกดพูดเพื่อค้นหา
- 2.6 แอปพลิเคชันสามารถรองรับการเล่น Video บนแอปพลิเคชัน

2.7 ระบบ Vote/Poll .../

9/11/11 01:00

02/4

สิริทพร สว่าง  
1

- 2.7 แอปพลิเคชันสามารถรองรับการเล่นวิทยุ Radio Live Streaming ภายในช่อง MCOT Radio Network ที่ทาง บมจ. อสมท จัดเตรียมไว้ให้ได้
- 2.8 แอปพลิเคชันสามารถค้นหาข้อมูล (Search) ข้อมูลข่าวสารหรือกิจกรรม
  - 2.8.1 การแสดงผลในแอปพลิเคชัน มีรายละเอียดดังนี้
    - 2.8.1.1 มีการค้นหาแบบ Universal Search เพื่อให้รองรับการค้นหาข้อมูลด้วย Keyword ภายในแอปพลิเคชัน
    - 2.8.1.2 สามารถรองรับการค้นหาในรูปแบบการค้นหาด้วยเสียง (Voice Search)
    - 2.8.1.3 สามารถกรองการค้นหา (Filter Search) ได้ตาม หมวดหมู่ วันที่ เป็นอย่างน้อย
  - 2.8.2 สามารถแสดงคำค้นหาที่ค้นหาเป็นประจำได้
- 2.9 แอปพลิเคชันสามารถแชร์ข่าวสารหรือข้อมูล ไปยังโซเชียลมีเดียตัวอย่างเช่น Facebook, Line, X (Twitter) ของผู้ใช้ได้
- 2.10 สามารถแสดงแบนเนอร์ และเชื่อมโยงไปยังเนื้อหาข่าวสารหรือกิจกรรมบนแอปพลิเคชันได้
- 2.11 สามารถแสดง Intro Page ก่อนเข้าสู่หน้าแอปพลิเคชัน
- 2.12 สามารถแสดงปฏิทินกิจกรรม และแสดงเนื้อหากิจกรรมบนแอปพลิเคชันได้

3.พัฒนาระบบ .../  
วิมลวิมล อิศาน  
อ. 4  
สุรเทพ อิศานกุล A



3 พัฒนาระบบจัดการเว็บไซต์ (Content Management System : CMS) MCOT.net และเว็บไซต์ย่อยจำนวน 1 งาน มีคุณสมบัติดังนี้

ข้อกำหนดหลัก

- 3.1 มีระบบการกำหนดสิทธิผู้ใช้งานระบบ ผู้ดูแลระบบสามารถกำหนดสิทธิของผู้เข้าใช้งานได้อย่างน้อย 3 ระดับโดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - 3.1.1 สามารถกำหนดให้มีผู้ดูแลเว็บไซต์ได้หลายคน โดยแบ่งสิทธิการดูแลระบบ
  - 3.1.2 สามารถกำหนดสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล (Authorization) เช่น เพิ่ม, แก้ไข, ลบและอนุมัติ
  - 3.1.3 สามารถกำหนดผู้ดูแลข้อมูลในแต่ละส่วนได้ โดยผู้ดูแลข้อมูลแต่ละคนก็จะเห็นเฉพาะเนื้อหาในส่วนที่ตนดูแลเท่านั้น
  - 3.1.4 สามารถบริหารจัดการผู้ใช้งานในแต่ละ Site ได้
- 3.2 ระบบจัดการ Site และ Template
  - 3.2.1 สามารถจัดการ เพิ่ม ลบ แก้ไข Site ใหม่ได้
  - 3.2.2 สามารถเลือกรูปแบบโครงสร้าง Template ของ Site ใหม่ โดยมี Web Template ไม่น้อยกว่า 3 รูปแบบ ที่เป็นรูปแบบโครงสร้างของเว็บไซต์ที่กำหนด ให้มีลักษณะเป็นรูปแบบเดียวกัน เช่น กำหนด Header, Footer, หรือ Menu ไว้ โดยสามารถเลือก Template มาปรับแต่ง สี ซีม ได้
  - 3.2.3 สามารถกำหนดบัญชีผู้ใช้งานสำหรับการจัดการเว็บไซต์ของแต่ละ Site
- 3.3 มีระบบจัดการสมาชิก ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - 3.3.1 สามารถค้นหารายชื่อสมาชิก ด้วยเงื่อนไข ชื่อ นามสกุล อีเมล
  - 3.3.2 สามารถปิดการใช้งานสมาชิก
  - 3.3.3 สามารถนำข้อมูลส่งออก (Export) ให้อยู่ในรูปแบบข้อมูลมาตรฐาน (Standard Format) เช่น Excel
  - 3.3.4 สามารถดูประวัติการได้รับ และใช้คะแนนสะสม (Point)
- 3.4 มีระบบจัดการหน้า Intro Page ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - 3.4.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ จัดเรียงหน้า Intro Page
  - 3.4.2 Intro Page รองรับการแนบไฟล์ภาพ, ลิงค์วิดีโอ Youtube
  - 3.4.3 สามารถกำหนดสถานะเปิด/ปิด การแสดงผลได้
  - 3.4.4 สามารถกำหนดวันเริ่มต้นและสิ้นสุดการแสดงผลล่วงหน้าได้

3.5 มีระบบจัดการ .../

วิมลทิพย์

๑๔

สมภาพ กอสรณ์

- 3.5 มีระบบจัดการข่าวประกาศ (Banner) ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- 3.5.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ ข่าวประกาศ (Banner) ได้
  - 3.5.2 สามารถกำหนดรายละเอียดการแสดงผลของข่าวประกาศ (Banner) ได้แก่ รูปแบบการจัดวางที่ขึ้นอยู่กับรูปแบบของเว็บไซต์ที่นำเสนอ
  - 3.5.3 สามารถลำดับในการแสดงผลข่าวประกาศ (Banner) ที่ต้องการเผยแพร่
  - 3.5.4 สามารถกำหนดระยะเวลาเปิดหรือปิดข่าวประกาศ (Banner)
  - 3.5.5 สามารถเชื่อมโยงเนื้อหาข่าวสาร กิจกรรม กับข่าวประกาศ (Banner) ได้
  - 3.5.6 สามารถเก็บข้อมูลสถิติการกดข่าวประกาศ (Banner) ได้
- 3.6 มีระบบจัดการโฆษณา (Ads) ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- 3.6.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ จัดเรียงโฆษณา (Ads) ได้
  - 3.6.2 สามารถกำหนดรายละเอียดการแสดงผลของโฆษณา (Ads) ได้แก่ รูปแบบการจัดวางที่ขึ้นอยู่กับรูปแบบของเว็บไซต์ที่นำเสนอ
  - 3.6.3 สามารถลำดับในการแสดงผล Site ที่ต้องการเผยแพร่
  - 3.6.4 สามารถกำหนดระยะเวลาเปิดหรือปิดโฆษณา (Ads)
  - 3.6.5 สามารถเชื่อมโยงเนื้อหาข่าวสาร กิจกรรม หรือ Link ภายนอกกับโฆษณา (Ads) ได้
  - 3.6.6 สามารถเก็บข้อมูลสถิติการกดโฆษณา (Ads) ได้
- 3.7 มีระบบจัดการเนื้อหาข่าวสาร ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- 3.7.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ เนื้อหาข่าวสาร โดยระบุ ชื่อข่าว วัน เวลา และรายละเอียดข่าวได้
  - 3.7.2 สามารถแบ่งหมวดหมู่ของข่าวสารได้
  - 3.7.3 รองรับการดึง Video จาก Youtube หรือนำเข้าไฟล์ Video ประเภทไฟล์ MP4, MOV ที่มีการเชื่อมต่อกับระบบ Video-On-Demand ที่ทาง บมจ. อสมท จัดเตรียมไว้ให้
- 3.8 มีระบบจัดการกิจกรรม ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- 3.8.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ กิจกรรม โดยระบุ ชื่อกิจกรรม วัน เวลา และรายละเอียดกิจกรรมได้
  - 3.8.2 สามารถแบ่งหมวดหมู่ของกิจกรรมได้
  - 3.8.3 รองรับการดึง Video จาก Youtube หรือนำเข้าไฟล์ Video ประเภทไฟล์ MP4, MOV ที่มีการเชื่อมต่อกับระบบ Video-On-Demand ที่ทาง บมจ. อสมท จัดเตรียมไว้ให้

3.9 ระบบคำถาม.../

วิมลศรี ธีระพร

๐๖/๕

สุวิทย์ สิวะบุ


A

- 3.9 มีระบบคำถามที่พบบ่อย ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - 3.9.1 สามารถสร้าง แก้ไข ลบ คำถามที่พบบ่อยได้
  - 3.9.2 รองรับการแนบไฟล์ภาพ, ประกอบการคำถามหรือคำตอบได้
  - 3.9.3 สามารถแบ่งหมวดหมู่ของคำถามที่พบบ่อยได้
  - 3.9.4 สามารถแสดงสถิติจำนวนการอ่านคำถามที่พบบ่อย
  - 3.9.5 สามารถปิดกั้นคำถามที่พบบ่อย
- 3.10 มีระบบจัดการคะแนนสะสม (Point) ที่มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - 3.10.1 สามารถกำหนดคะแนนสะสม (Point) ตามฟังก์ชันที่มี
  - 3.10.2 สามารถกำหนดโควตาหรือเงื่อนไขการได้รับคะแนนสะสม (Point) ตามแต่ละฟังก์ชันที่มี
  - 3.10.3 สามารถกำหนดคะแนนสะสม (Point) ในแต่ละ Site ได้
- 3.11 ระบบจัดการ Vote/Poll จะต้องประกอบด้วยข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้
  - 3.11.1 สามารถรองรับการสร้าง Vote/Poll ที่สร้างขึ้นได้ไม่จำกัด
  - 3.11.2 รองรับการเพิ่มตัวเลือกสำหรับ Vote/Poll
  - 3.11.3 สามารถเปิดปิดการใช้งาน Vote/Poll ได้
  - 3.11.4 สามารถออกรายงานผล Vote/Poll ได้
  - 3.11.5 ในหัวข้อหรือตัวเลือกสำหรับการ Vote/poll สามารถเพิ่มรูปภาพหรือ Video ได้
- 3.12 สามารถแสดงข้อความแจ้งเตือน หากผู้ใช้งานใส่ข้อมูลผิดพลาดหรือไม่ได้ทำการใส่ข้อมูลในส่วนที่ต้องมีข้อมูล
- 3.13 มีระบบแดชบอร์ดแสดงผลหน้าจอบริการในรูปแบบกราฟฟิคที่ทันสมัยและใช้งานง่าย มีข้อมูลที่กระชับ ครบถ้วนต่อความต้องการของผู้บริหาร
- 3.14 สามารถรองรับการแนบ Youtube Link เพื่อให้แสดงข่าวสารหรือกิจกรรมบนหน้าเว็บไซต์หรือแอปพลิเคชัน
- 3.15 สามารถรองรับการแนบ Voice Live Streaming Link สำหรับการจัดการวิทยุออนไลน์ (Radio Live Streaming) ของทาง บมจ. อสมท ที่จัดเตรียมไว้ให้
- 3.16 สามารถรองรับการแนบ Video Live Streaming Link Link สำหรับการจัดการรายการทีวีออนไลน์ (TV Live Streaming) ของทาง บมจ. อสมท ที่จัดเตรียมไว้ให้

3.17 มีระบบจัดการด้าน .../

วิมลทิพย์ สิวะ



สุวิมลทิพย์ สิวะ 

- 3.17 มีระบบจัดการด้านข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Management) ให้รองรับ พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 (Personal Data Protection : PDPA) โดยมีรายละเอียด ดังนี้
- 3.17.1 สามารถจัดเก็บประวัติการยินยอมข้อตกลงใช้งานเว็บไซต์และแอปพลิเคชัน (Consent Management)
- 3.17.2 สามารถจัดการความยินยอมคุกกี้ และจดจำการยินยอม เพื่อให้ไม่แจ้งเตือนซ้ำในการใช้งานครั้งต่อไป (Cookies Consent Management)
- 3.18 สามารถกำหนด มาตรการความมั่นคงความปลอดภัยเกี่ยวกับ Username และ Password ในการเข้าสู่ระบบตามนโยบายของ บมจ. อสมท ดังนี้
- 3.18.1 รหัสผ่านต้องประกอบไปด้วยตัวอักษรอย่างน้อย 8 ตัวและมีการกำหนดความซับซ้อนของการตั้งรหัสผ่าน ได้แก่ ตัวอักษรพิมพ์ใหญ่ ตัวอักษรพิมพ์เล็กและตัวเลข
- 3.18.2 กำหนดระยะเวลาขั้นต่ำที่สามารถเปลี่ยนรหัสผ่านครั้งถัดไป 1 วัน
- 3.18.3 มีการกำหนดระยะเวลาการเข้าใช้ระบบได้ หากไม่มีการใช้งานภายใน 60 นาที ให้ระบบงาน Time Out (หรือกำหนดระยะเวลาภายหลัง)
- 3.19 มีระบบรายงานผู้ใช้งานระบบ System Logs เพื่อใช้ในการตรวจสอบการกระทำต่างๆ ที่เกิดขึ้นในหน้าเว็บในแต่ละช่วงเวลา โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
- 3.19.1 สามารถดูความเคลื่อนไหวที่เกิดขึ้นโดยแยกตามหน้า Site ได้
- 3.19.2 สามารถรายงานผลสถิติสมาชิกใช้งานระบบ ตามเงื่อนไข เช่น วัน-เวลา ของกิจกรรม ประเภทของกิจกรรม และชื่อผู้ใช้ เป็นต้น
- 3.20 ระบบรองรับการปรับแต่งส่วนประกอบสำหรับการจัดทำ SEO ภายในเว็บไซต์ที่มีผลต่อการค้นหาของ Search Engine ต่างๆ และเพื่อช่วยในการทำ SEO มีประสิทธิภาพมากที่สุด ซึ่งจะส่งผลให้เว็บไซต์หรือบทความสามารถแข่งขันด้วยคำค้นหาหลักๆ ของตนเองได้

#### ข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาระบบ

เพื่อให้การพัฒนาเว็บไซต์ MCOT.net เป็นไปอย่างมีระเบียบแบบแผนและเป็นมาตรฐานเดียวกันของการพัฒนาระบบของ บมจ. อสมท ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานในการพัฒนาระบบ ประกอบด้วย

1. แผนการพัฒนาระบบ (Development Plan)
2. การจัดทำข้อกำหนดความต้องการ (Requirement Specification)
3. การออกแบบระบบ (System Design)
4. ข้อมูลในระบบ (Data Design)
5. การเขียนโปรแกรม (Program Design) และการทำ Version Control
6. เอกสารอ้างอิง (Reference)
7. คู่มือปฏิบัติงาน (Document)

1.การฝึกอบรม .../  
9/11/2563 ด.ท.ร  
ด.ท.ร ส.อ.ร.ป  
A



## 5. การฝึกอบรม

ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดฝึกอบรมการใช้งานระบบจัดการเว็บไซต์ MCOT.net ให้กับเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ พร้อมทั้งส่งมอบคู่มือใช้งานระบบเป็นภาษาไทย และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างสำหรับผู้เข้าอบรม และวิทยากร หรือเป็นไปตามที่ บมจ. อสมท กำหนด โดยจัดทำแผนการฝึกอบรมพร้อมรายละเอียดการอบรมให้ บมจ. อสมท พิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการอบรม มีรายละเอียด ดังนี้

ลำดับ	หลักสูตร	กลุ่มเป้าหมาย	จำนวนผู้รับการอบรมอย่างน้อย	จำนวนหลักสูตร (8 ชั่วโมง)
1	การใช้งานสำหรับเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน	เจ้าหน้าที่ บมจ. อสมท	10	1
2	การใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบ	เจ้าหน้าที่ผู้ได้รับมอบหมายให้ดูแลระบบ	4	1

## 6. ข้อกำหนดด้านบุคลากร

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์
1	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท หรือเทียบเท่าสาขาบริหารการจัดการ/สาขาบริหารธุรกิจ/เศรษฐศาสตร์/สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้านบริหารโครงการระบบสารสนเทศ หรืองานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี
2	ผู้ประสานงานโครงการ (Project Coordinator)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีสาขาใดสาขาหนึ่ง	มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า 5 ปี

9/11/2561 ส.วิมล

๑๕

ส.วิมล ส.วิมล A

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์
3	นักวิเคราะห์ระบบเชิงธุรกิจ (Business Analyst)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้านวิเคราะห์และออกแบบระบบงานเชิงธุรกิจ หรืองานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี
4	นักวิเคราะห์ระบบ (System Analyst)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้านวิเคราะห์และออกแบบระบบสารสนเทศหรืองานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี
5	นักออกแบบหน้าจอเว็บไซต์ (UX/UI Designer)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้านออกแบบหน้าจอระบบสารสนเทศหรืองานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 5 ปี
6	ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบระบบโครงสร้างฐานข้อมูล	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศหรือสาขาที่เกี่ยวข้องระบบคอมพิวเตอร์และระบบสารสนเทศ	มีประสบการณ์ด้านการออกแบบระบบโครงสร้างฐานข้อมูลหรืองานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี
7	หัวหน้าทีมพัฒนาระบบ	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/เทคโนโลยีสารสนเทศหรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศไม่น้อยกว่า 10 ปี
8	นักพัฒนาระบบ (Developer)	4	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์/วิทยาการคอมพิวเตอร์/	มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบ

วิมล รัตน์  
 24  
 สัมภาษณ์ สัมภาษณ์

ลำดับ	ตำแหน่ง	จำนวน (คน)	วุฒิการศึกษา	ประสบการณ์
			เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	สารสนเทศไม่น้อยกว่า 5 ปี
9	นักทดสอบระบบ (Tester)	2	ไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/ วิทยาการคอมพิวเตอร์/ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้าน การทดสอบระบบ สารสนเทศไม่น้อยกว่า 5 ปี
10	นักวิศวกรระบบ (System Engineer)	1	ไม่ต่ำกว่าปริญญาโท สาขา วิศวกรรมคอมพิวเตอร์/ วิทยาการคอมพิวเตอร์/ เทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง	มีประสบการณ์ด้าน วิเคราะห์และ ออกแบบระบบ สารสนเทศหรืองานที่ เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 10 ปี
รวมทั้งหมด (คน)		14		

## 7. ข้อกำหนดการรับประกันผลงาน

9.1 ผู้รับจ้างจะต้องติดตาม ประเมินผลการใช้งาน เมื่อเริ่มใช้งานระบบฯ รวมทั้งบำรุงรักษา และ  
รับประกันระบบฯ ที่ส่งมอบแก่บริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) ตลอดจนจะต้องรับผิดชอบดูแลแก้ไขปัญหาต่างๆ  
ที่เกิดขึ้นในระบบฯ รวมทั้งปรับแต่งระบบฯ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

9.2 การรับประกันตาม .../

วิมลรัตน์

๑๔

สุเทพ สว่าง

9.2 การรับประกันตาม ข้อ 9.1 มีระยะเวลาทั้งสิ้น 1 ปี โดยนับตั้งแต่วันที่ คณะกรรมการตรวจรับฯ ได้รับมอบระบบฯไว้ใช้งานโดยสมบูรณ์ทั้งระบบ หากมีการชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง และให้แล้วเสร็จโดยเร็วที่สุดภายใน 72 ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจากบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างดำเนินการได้ล่าช้ากว่าเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) เป็นรายวันในอัตราวันละ 0.1% ของค่าจ้างตามสัญญา ไปจนถึงวันที่ผู้รับจ้าง แก้ไขระบบงานให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ

9.3 ในกรณีที่พบข้อผิดพลาดในการทำงานบางส่วนจากระบบฯ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบและประเมินปัญหาและแจ้งต่อบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) ภายใน 4 ชม. และหาทางดำเนินการแก้ปัญหาโดยเร็ว

9.4 ผู้รับจ้างจะต้องจัดช่องทางการรับแจ้งปัญหาขัดข้อง (Help Desk) ไม่น้อยกว่า 2 ช่องทาง คือ โทรศัพท์, อีเมล เป็นต้น

9.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ ซึ่งสามารถติดต่อประสานงานและร้องขอความช่วยเหลือให้คำปรึกษาทางช่องทางตามข้อ 9.4 ตั้งแต่วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 08.30 – 17.30 น. (ไม่รวมวันหยุดราชการ)

## 8.ระยะเวลาดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 240 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

## 9.การส่งมอบงานและการชำระเงิน

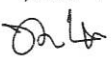

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงาน และจัดให้มีการประชุมเพื่อสรุปผลความคืบหน้าของการดำเนินงานให้แก่ คณะกรรมการตรวจรับฯ ของบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) ได้รับทราบในแต่ละงวดงาน โดยบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) จะชำระเงินค่าจ้าง โดยแบ่งงานออกเป็น 4 งวด ดังนี้

งวดงาน	รายละเอียดการส่งมอบ	ระยะเวลา
1	จ่ายค่าจ้างเป็นจำนวนอัตราร้อยละ 20 ของวงเงินการจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนสมบูรณ์ และได้รับความเห็นชอบจาก คณะกรรมการตรวจรับฯ ภายใน 30 วันทำการนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสาร และบันทึกข้อมูลลงใน Flash Drive ซึ่งมีรายการ จำนวน 3 ชุด ดังนี้ 1) แผนการดำเนินงาน (Project Planning) ในรูปแบบ Gantt Chart โดยแสดงขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน พร้อมวันเริ่มต้นถึงสิ้นสุด และผู้รับผิดชอบในแต่ละขั้นตอน	30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

วิมลทิพย์ อิศานต์  
๑๖/๕  
สุกพร สันทรกุล A



	<p>2) เอกสารการวิเคราะห์และสรุปความต้องการ (Requirement Specification), ทรัพยากรที่ใช้พัฒนาระบบ (Development Tools), โครงสร้างคณะทำงาน (Composition of Work Team), เครื่องมือที่ใช้ในการออกแบบระบบ (Design Tools), การจัดฝึกอบรม (Training), การประกันความชำรุดบกพร่อง (Maintenance) และเอกสารการออกแบบระบบ (Design Specification) โดยแสดงแนวคิด (Concept) และการทำงานของเว็บไซต์และระบบฯ โดยละเอียด</p> <p>3) เอกสารสรุปการรับฟังข้อคิดเห็นผู้ใช้งาน</p>	
2	<p>จ่ายค่าจ้างเป็นจำนวนอัตราร้อยละ 20 ของวงเงินการจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนสมบูรณ์ และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับฯ โดยผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสาร และบันทึกข้อมูลลงใน Flash Drive ซึ่งมีรายการ จำนวน 3 ชุด ดังนี้</p> <p>1) รายงานผลการวิเคราะห์และออกแบบระบบ (System Design Document) โดยแสดงกระบวนการวิเคราะห์และออกแบบระบบอย่างละเอียด</p> <p>2) เอกสารระบบต้นแบบ (Prototype)</p>	ภายใน 90 วันทำการนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง
3	<p>จ่ายค่าจ้างเป็นจำนวนอัตราร้อยละ 40 ของวงเงินการจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนสมบูรณ์ และได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับฯ โดยผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสาร และบันทึกข้อมูลลงใน Flash Drive ซึ่งมีรายการ จำนวน 3 ชุด ดังนี้</p> <p>1) เอกสารการออกแบบ พัฒนา การติดตั้งและตั้งค่าระบบฯ อย่างละเอียด</p> <p>2) เอกสารการทดสอบการยอมรับจากผู้ใช้งานระบบฯ (User Acceptance Test)</p> <p>3) เอกสารการทดสอบระบบ (System Testing)</p> <p>4) เอกสารการทดสอบเจาะระบบ (VA &amp; Pentesting)</p>	ภายใน 210 วันทำการนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจ้าง
4	<p>จ่ายค่าจ้างเป็นจำนวนอัตราร้อยละ 20 ของวงเงินการจ้างทั้งหมด โดยผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานในรูปแบบของเอกสาร และบันทึกข้อมูลลงใน Flash Drive ซึ่งมีรายการ จำนวน 3 ชุด ดังนี้</p> <p>1) ดำเนินการจัดฝึกอบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้อง พร้อมรายงานสรุปผลการฝึกอบรม</p>	เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานครบถ้วนสมบูรณ์ และได้รับความเห็นชอบจาก

วิมลทิพย์ สิงห์  
  
 ศุภพร สังข์  




	2) คู่มือการใช้งานระบบ ได้แก่ คู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ คู่มือสำหรับผู้ใช้งานระบบ และคู่มือการติดตั้งและกู้คืนระบบ 3) แผนงานการบำรุงรักษาระบบฯ 4) ระบบงานและระบบฐานข้อมูลที่พัฒนาแล้วเสร็จพร้อม Source Code ของระบบ	คณะกรรมการ ตรวจสอบฯ ภายใน 240 วัน นับตั้งแต่วันที่ลง นามในสัญญา จ้าง
--	---	---

## 10. ลิขสิทธิ์และข้อตกลงในการรักษาความลับข้อมูล

1. กรรมสิทธิ์ของเอกสาร ผลงานที่เกิดขึ้นทั้งหมด รวมถึง Source Code (ถ้ามี) ที่เกิดขึ้นจากโครงการนี้ ต้องตกเป็นกรรมสิทธิ์และสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) ทั้งสิ้น การนำบางส่วน ของผลงานไปเผยแพร่หรือทำซ้ำไม่ว่าด้วยตนเองหรือมอบให้ผู้อื่นมีสิทธิทำได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาตอย่างเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) แล้ว เท่านั้น

2. กรณีผลงานที่ผู้รับจ้างส่งมอบให้บริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) เกิดการละเมิดสิทธิ หรือทรัพย์สินทางปัญญา หากมีการฟ้องบริษัท อสมท จำกัด(มหาชน) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้น

3. ผู้รับจ้างจะต้องรักษาข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลความรู้อื่นๆ ที่จัดเก็บไว้ ณ สถานที่ที่ผู้ซื้อจัดเตรียมไว้

4. หากเป็นกรณีที่ผู้รับจ้างจำเป็นต้องเปิดเผยข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือข้อมูลความรู้อื่น ๆ ต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก บมจ.อสมท ก่อนทุกครั้ง และการส่งมอบข้อมูลดังกล่าวข้างต้น บมจ.อสมท ขอสงวนสิทธิ์เป็นผู้ส่งมอบข้อมูลดังกล่าวให้แก่ผู้รับมอบด้วยตนเอง

5. หากพบว่าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้างต้น ถือว่าผู้รับจ้างปฏิบัติผิดต่อ บมจ.อสมท และ บมจ.อสมท จะพิจารณาดำเนินการตามระเบียบ บมจ.อสมท ต่อไป

## 11. เงื่อนไขทั่วไป

1. กำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วันนับแต่เสนอราคา

2. บมจ. อสมท ขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาตามวิธีและหลักเกณฑ์ที่ บมจ. อสมท กำหนด โดยให้การตัดสินใจของ บมจ. อสมท ถือเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะฟ้องร้อง เรียกร้องสิทธิ หรือเรียกค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

3. ผู้ให้บริการต้องรับผิดชอบในการดูแล แก้ไขปัญหาการใช้งานที่เกิด

4. ผู้ให้บริการมีหน้าที่ในการให้คำแนะนำแก่เจ้าหน้าที่ของ บมจ. อสมท ในการใช้งานระบบ

/...12. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา .../

วิมลพร อิ่ม  
 อ. ๕

วิมลพร อิ่ม  
 อ. ๕

## 12.คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีอาชีพให้บริการงานที่ประกวดราคาดังกล่าว
2. ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) กรมบัญชีกลาง
3. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
4. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เข้าร่วมการเสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
6. ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ

## 13.เงื่อนไขการเสนอราคา

1. ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะเป็นรายข้อทุกข้อตาม ข้อ 3-5 หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมานี้ ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใด ตำแหน่งใดของเอกสารอื่นๆ ที่จัดทำเสนอมานี้ สำหรับเอกสารอ้างอิงถึง ให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้หรือระบายสีพร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันด้วย
2. ราคาที่เสนอต้องเป็นเงินบาท เป็นราคารวมทุกระบบทั้งโครงการ ทั้งนี้ราคาที่เสนอต้องรวมรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการให้บริการบำรุงรักษา ค่าเครื่องมืออื่นๆ ที่อาจต้องใช้การทำงาน ค่าภาษีต่างๆ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ทั้งหลายทั้งปวงที่ต้องมีเพื่อให้การบริการตามโครงการเป็นไปอย่างสมบูรณ์เต็มประสิทธิภาพ โดย บมจ.อสมท ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากราคาที่เสนอ
3. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของทุกรายการที่เสนอ จะต้องเสนอไม่ต่ำกว่ารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุไว้
4. ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาค่า Maintenance Contract นับตั้งแต่วันสิ้นสุดการรับประกันการใช้งาน โดยให้แจกแจงรายละเอียดรายการและเงื่อนไขต่อปี เป็นระยะเวลาติดต่อกันไม่น้อยกว่า 5 ปี

## 14.เงื่อนไขการพิจารณา

บมจ. อสมท จะพิจารณาคัดเลือกจากผู้เสนอราคาที่มีคุณสมบัติและเงื่อนไขตรงตามขอบเขตงานฯ นี้ โดยจะพิจารณาจากผู้เสนอราคารายต่ำสุด จำนวน 1 ราย

วิมลทิพย์ นิคม  
๒๒/๕

วิมลทิพย์ นิคม

A

## แบบหนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันของการจ้าง)

เลขที่.....

วันที่.....

ข้าพเจ้า.....(ชื่อธนาคาร/บริษัทเงินทุน).....สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....ถนน.....  
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... โดย.....ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร/  
บริษัทเงินทุน ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ให้ไว้ต่อ.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกวดราคา).....  
ดังมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ได้ยื่นของประกวดราคาสำหรับการจัดจ้าง.....  
ตามเอกสารประกวดราคาเลขที่.....ซึ่งต้องวางหลักประกันของตามเงื่อนไขการประกวดราคาต่อ  
.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกวดราคา).....เป็นจำนวนเงิน.....บาท (.....) นั้น

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันการชำระเงินตามสิทธิเรียกร้องของ.....  
(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกวดราคา).....จำนวนไม่เกิน.....บาท (.....) ในฐานะ  
เป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณี.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขในการประกวดราคา  
อันเป็นเหตุให้.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐผู้ประกวดราคา).....มีสิทธิริบหลักประกันของประกวดราคา  
หรือขอใช้ค่าเสียหายใด ๆ รวมทั้งกรณีที่.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ได้ถอนใบเสนอราคาของตน  
ภายในระยะเวลาที่ใบเสนอราคายังมีผลอยู่ หรือมิได้ไปลงนามในสัญญาเมื่อได้รับแจ้งไปทำสัญญาหรือมิได้  
วางหลักประกันสัญญาภายในระยะเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา โดย.....(ชื่อหน่วยงานของรัฐ  
ผู้ประกวดราคา).....ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ชำระหนี้ก่อน

๒. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 17 เดือน มิ.ย. พ.ศ. 2567  
ถึงวันที่ 15 เดือน ก.ย. พ.ศ. 2567 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. ถ้า.....(ชื่อผู้ยื่นข้อเสนอ).....ขยายกำหนดเวลายื่นราคาของการเสนอราคาออกไป  
ข้าพเจ้ายินยอมที่จะขยายกำหนดระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ยื่นราคาที่ได้ขยายออกไปดังกล่าว

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงชื่อ.....ผู้ค้ำประกัน

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

A



เอกสารแสดงความยินยอม (Consent Form)

วันที่ \_\_\_\_\_

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ข้าพเจ้า \_\_\_\_\_ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

ให้ความยินยอม  ไม่ให้ความยินยอม

แก่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ.อสมท) ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า เพื่อวัตถุประสงค์ \_\_\_\_\_

ทั้งนี้ ก่อนการแสดงเจตนา ข้าพเจ้าได้อ่านรายละเอียดจากเอกสารชี้แจงข้อมูล หรือได้รับคำอธิบายจาก บมจ.อสมท ถึงวัตถุประสงค์ในการเก็บ รวบรวม ใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล และมีความเข้าใจดีแล้ว

ข้าพเจ้าให้ความยินยอมหรือปฏิเสธไม่ให้ความยินยอมในเอกสารนี้ด้วยความสมัครใจ ปราศจากการบังคับ หรือชักจูง และข้าพเจ้าทราบว่าข้าพเจ้าสามารถถอนความยินยอมนี้เสียเมื่อใดก็ได้ เว้นแต่ในกรณีมีข้อจำกัดสิทธิตามกฎหมาย

กรณีที่ข้าพเจ้าประสงค์จะขอถอนความยินยอม ข้าพเจ้าทราบว่า การถอนความยินยอมจะมีผลทำให้ไม่ได้รับความสะดวกในการใช้บริการหรือไม่สามารถเข้าถึงหรือขอทราบข้อมูลบางอย่างที่เกี่ยวข้องได้ และข้าพเจ้าทราบว่า การถอนความยินยอมดังกล่าว ไม่มีผลกระทบต่อการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคลที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นไปแล้วก่อน การถอนความยินยอม

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล  
( \_\_\_\_\_ )

ส่วนที่ 2 ข้อมูลอ่อนไหว

ข้าพเจ้า \_\_\_\_\_ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล

ให้ความยินยอม  ไม่ให้ความยินยอม

แก่ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) (บมจ.อสมท) ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลอ่อนไหวของข้าพเจ้า อันได้แก่

- เชื้อชาติ  เผ่าพันธุ์  ความคิดเห็นทางการเมือง  ความเชื่อในลัทธิศาสนา
- พฤติกรรมทางเพศ  ประวัติอาชญากรรม  ข้อมูลสุขภาพ  ความพิการ
- ข้อมูลสภาพแรงงาน  ข้อมูลพันธุกรรม  ข้อมูลชีวภาพ

แก่ บมจ.อสมท ในการเก็บ รวบรวม ใช้ เปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของข้าพเจ้า เพื่อวัตถุประสงค์ \_\_\_\_\_

ข้าพเจ้าให้ความยินยอมหรือปฏิเสธไม่ให้ความยินยอมในเอกสารนี้ด้วยความสมัครใจ ปราศจากการบังคับ หรือชักจูง และข้าพเจ้าทราบว่าข้าพเจ้าสามารถถอนความยินยอมนี้เสียเมื่อใดก็ได้ เว้นแต่ในกรณีมีข้อจำกัดสิทธิตามกฎหมาย

ลงชื่อ \_\_\_\_\_ เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล  
( \_\_\_\_\_ )

A

## ใบเสนอราคา

ตามประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน)

เลขที่ / 2567

ลงวันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2567

วันที่ 17 มิถุนายน พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า บริษัท/ห้าง/หสน.....

โดย.....ทะเบียนการค้า.....

ตั้งอยู่ที่.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

ขอเสนอราคาจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์ต้องการให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content ดังนี้.-

ลำดับ	จำนวน	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
	1 ระบบ	<b>จัดจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์ต้องการให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content ประกอบด้วย.-</b>		
1.	1 งาน	พัฒนาเว็บไซต์ MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย		
2.	1 งาน	พัฒนาแอปพลิเคชัน MCOT		
2.	1 งาน	พัฒนาระบบจัดการเว็บไซต์ (Content Management System : CMS) MCOT.net และเว็บไซต์ย่อย		
		รวมเป็นเงิน ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (เปลี่ยนแปลงได้ตามประกาศกรมสรรพากร)		
		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร).....		

/ รายการ... A

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

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



รายการอุปกรณ์เพื่อเลือก

ลำดับ	จำนวน	รายการ	จำนวนปี	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1.	1 งาน	ค่า Maintenance Contract	5 ปี		
		รวมเป็นเงิน ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% (เปลี่ยนแปลงได้ตามประกาศกรมสรรพากร)			
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร).....					

ทั้งนี้ ข้าพเจ้าขอรับรองว่า

- ได้รับทราบและเข้าใจเงื่อนไขการประกาศประกวดราคาของ บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) ทุกประการ
- ราคาที่เสนอนี้ ยืนยันอยู่ได้.....วัน (ไม่น้อยกว่า 90 วัน) นับแต่วันยื่นซองประกวดราคา
- กำหนดส่งมอบงานจ้าง ภายใน.....วัน (ไม่เกิน 240 วัน) นับถัดจากวันลงนามรับหนังสือสนองรับราคา
- ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคางานจ้างให้ครบทุกรายการ
- ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาค่า Maintenance Contract นับตั้งแต่วันที่สิ้นสุดการรับประกันตามเงื่อนไขปกติ โดยให้แจกแจงรายละเอียดรายการและเงื่อนไขต่อปี ติดต่อกันเป็นระยะเวลา.....ปี (ไม่น้อยกว่า 5 ปี) **ทั้งนี้ บมจ.อสมท สงวนสิทธิ์ที่จะรับหรือไม่รับราคาก็ได้**
- รับประกันความชำรุดเสียหายของงานจ้างที่ตกลงรับจ้างที่ส่งมอบ เป็นระยะเวลา ..... ปี (ไม่น้อยกว่า 1 ปี) นับตั้งแต่วันที่ บมจ.อสมท รับไว้ใช้ในกิจการแล้ว ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากงานจ้างที่ส่งมอบเกิดชำรุดเสียหายไม่ว่ากรณีใดๆ อันเนื่องมาจากความบกพร่องในการทำงานของผู้เสนอราคา ผู้เสนอราคาต้องรีบทำการแก้ไขให้เรียบร้อยภายในระยะเวลาที่กำหนด นับจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นทางการจาก บมจ.อสมท เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
- อุปกรณ์ใดที่มีความจำเป็นต้องจัดหาเพื่อให้งานจ้างสามารถใช้งานได้ตามมาตรฐาน หรือตามความจำเป็น ซึ่งหากขาดหายไปจะทำให้งานจ้างไม่สามารถทำงานได้อย่างสมบูรณ์ ถือเป็นภาระของผู้เสนอราคาในการจัดหาเพิ่มเติมให้ครบถ้วน
- ผู้เสนอราคามีหน้าที่และจะต้องทำการทดลองทางเทคนิคเพื่อตรวจสอบการทำงานของงานจ้างทั้งหมดให้ถูกต้องตามหลักวิชาการให้แก่คณะกรรมการตรวจการจ้าง

/ 9. การรับทราบ...

A

"อสมท โปร่งใส ห่างไกลคอร์รัปชัน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรค์ความยั่งยืน"

9. การรับทราบและการเข้าถึงข้อมูลต่างๆ ของการดำเนินงานดังกล่าวถือเป็นความลับของ บมจ.อสมท ห้ามมิให้เผยแพร่ออกสู่ภายนอกหน่วยงานหรือแก่ผู้ที่ไม่เกี่ยวข้อง โดยผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายซึ่งพิสูจน์แล้วเป็นผลจากการเผยแพร่หรือมีข้อมูลรั่วไหล
10. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำแผนการฝึกอบรมและจัดฝึกอบรมการใช้งาน โดยวิทยากรผู้ชำนาญการ ให้กับเจ้าหน้าที่และผู้ที่เกี่ยวข้องของ บมจ.อสมท ให้มีความรู้และความเข้าใจจนสามารถ ปฏิบัติงานได้ (ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ) และเสนอให้ บมจ.อสมท ให้ความเห็นชอบ ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 7 วัน
11. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดให้มีการฝึกอบรมเป็นภาษาไทย ในกรณีที่วิทยากรเป็นชาวต่างประเทศ จะต้องจัดหาล่ามแปลเป็นภาษาไทย
12. ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับการอบรมทั้งหมด (ค่าวิทยากร, ค่าเอกสาร การอบรม และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง) โดย บมจ.อสมท ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณา แผนการฝึกอบรมร่วมกับผู้เสนอราคา
13. ในระหว่างดำเนินการ หากมีการเปลี่ยนแปลงรายการงานจ้าง ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการ เสนอราคางานจ้างที่เสนอมานใหม่ พร้อมทั้งจัดทำเอกสารเปรียบเทียบแสดงคุณลักษณะเฉพาะ ทางเทคนิคและการใช้งานมาให้ บมจ.อสมท พิจารณาก่อน โดยคณะกรรมการกำหนดขอบเขต งานจ้างฯ ให้ความเห็นประกอบการพิจารณาของ บมจ.อสมท เพื่อให้ความเห็นชอบก่อน ดำเนินการ ภายใน 15 วัน นับแต่เหตุนี้ขึ้นได้สิ้นสุดลง หากมิได้แจ้งภายในเวลาที่กำหนดผู้เสนอ ราคาจะยกมากล่าวอ้างเพื่อขอลดหรืองดค่าปรับ หรือขอขยายเวลาในภายหลังมิได้
14. บมจ.อสมท จะพิจารณาจ้างโดยคำนึงถึงคุณภาพ และประโยชน์ที่ บมจ.อสมท จะได้รับเป็น สำคัญ โดย บมจ.อสมท สงวนสิทธิ์ที่จะเลือกจ้างเพียงบางรายการ หรือทุกรายการจาก ผู้เสนอราคารายใดตามที่เห็นสมควร
15. เงื่อนไขอื่นๆ เป็นไปตามข้อกำหนดฯ ทุกประการ
16. ผู้เสนอราคาที่ได้ทำสัญญากับ บมจ.อสมท จะต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีกระแสรายวัน เว้นแต่การ รับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท ผู้เสนอราคาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ และ ให้จัดทำบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายยื่นต่อกรมสรรพากร และปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการ ป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชี รายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.2554 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2554

(ลงชื่อ) .....ผู้เสนอราคา/ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ตำแหน่ง.....

"อสมท ไปรษณีย์ โทรคมนาคมฯ ขอเชิญชวน ทุกคนต้องช่วยกัน ร่วมสร้างสรรคความยั่งยืน"

บมจ.อสมท มีนโยบายต่อต้านคอร์รัปชันทุกรูปแบบ ซึ่งบุคลากรของ บมจ. อสมท ทุกระดับต้องยึดถือปฏิบัติ

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



## บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

( ) 1. แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

( ) 2. อื่นๆ (ถ้ามี)

( ) .....

( ) .....

( ) .....

( ) .....

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นพร้อมของใบเสนอราคาในการสอบราคาซื้อ / จ้าง  
ประกวดราคาซื้อ / จ้าง ถูกต้องและเป็นความจริงทุกประการ

A

(ลงชื่อ) ..... ผู้เสนอราคา / ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

**ผู้เข้าประกวดราคา ต้องการรายละเอียดและข้อมูลในการเสนอราคา**

ประกวดราคาลेขที่ ..... เปิดซองเทคนิควันที่ ..... เปิดซองราคา .....

ข้อบริษัทฯ / ห้างฯ / ร้าน / บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล .....

ทุนจดทะเบียน ..... (บาท) จำนวน ..... หุ้น หุ้นละ ..... (บาท)

**1. ผู้จัดการ / หุ้นส่วนผู้จัดการ / กรรมการผู้จัดการ / ผู้บริหาร / ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการ**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล คู่สมรส	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล บุตร	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	หมายเหตุ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นมาในการประกวดราคา / สอบราคา ครั้งนี้ ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ ..... ผู้เข้าประกวดราคา  
(.....)

ให้ประทับตรา (ถ้ามี)

*A*

**หมายเหตุ**

1. ข้อความใดไม่ใช้ให้ขีดทับ
2. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หมายถึง ผู้ถือหุ้นซึ่งถือเกินกว่าร้อยละ 25 ในกิจการนั้น (บริษัท จำกัด / บริษัท มหาชน จำกัด) หรือในอดีตที่ บมจ.สมท กำหนด
3. บุตร หมายถึง บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ
4. หากแบบฟอร์มนี้ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียด ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่อกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้



**ผู้เข้าประกวดราคา ตีองกรอกรายละเอียดและข้อมูลในการเสนอราคา**

ประกวดราคาเลขที่ ..... เปิดซองเทคนิควันที่ ..... เปิดซองราคา .....  
 ชื่อบริษัทฯ / ห้างฯ / ร้าน / บุคคลธรรมดา / นิติบุคคล .....  
 ทุนจดทะเบียน ..... (บาท) จำนวน ..... หุ้น หุ้นละ ..... (บาท)

**2. ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง / ผู้มีส่วนไม่จำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทจำกัด / ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ในบริษัทมหาชนจำกัด**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล คู่สมรส	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	ชื่อ - สกุล บุตร	จำนวนหุ้น (คิดเป็น %) หรือหุ้นส่วน (บาท)	หมายเหตุ

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า เอกสารหลักฐานที่ข้าพเจ้ายื่นมาในการประกวดราคา / สอบราคา ครึ่งนี้ ถูกต้องและเป็นจริงทุกประการ

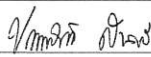
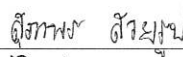
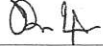
ลงชื่อ ..... ผู้เข้าประกวดราคา  
 (.....)  
 ให้ประทับตรา (ถ้ามี)

A

**หมายเหตุ**

1. ข้อความใดไม่ใช้ให้ขีดทับ
2. ผู้ถือหุ้นรายใหญ่หมายถึง ผู้ถือหุ้นซึ่งถือเกินกว่าร้อยละ 25 ในกิจการนั้น (บริษัท จำกัด / บริษัท มหาชน จำกัด) หรือในอดีตที่ บมจ.อสมท กำหนด
3. บุตร หมายถึง บุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ
4. หากแบบฟอร์มนี้ไม่เพียงพอที่จะกรอกรายละเอียด ให้ผู้เสนอราคาจัดพิมพ์แบบฟอร์มเพิ่มเติม เพื่อกกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนได้

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจ้างพัฒนาโครงสร้างเว็บไซต์องค์กรให้รองรับการบริหารจัดการแบบรวมศูนย์ทั้ง Web และ Application รองรับเทคโนโลยี AI ในการนำเสนอ Content จำนวน 1 ระบบ		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ส่วน Digital Platform		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	2,700,000.- (ไม่รวมภาษีฯ)		บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	5 ธ.ค. 2567		
รวมเป็นเงิน	2,700,000.- (ไม่รวมภาษีฯ)	บาท	ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)			
4.1	บริษัท คอร์ 142 จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
4.2	บริษัท เอ็นเอสไอ จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
4.3	บริษัท วิสดอม วาสท์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
4.4			
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน			
5.1	นายปวิวัติ สันทวี		
5.2	นางสาวสุภาพร สวयरูป		
5.3	นายทนงศักดิ์ พุกคล้าย		

A