



**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและขอบเขตการให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตของกรุงเทพมหานคร

รหัสโครงการ... : 21000000-3051

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2562

เริ่มต้นโครงการ : 2018-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 29,500,000 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2019-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล / กองควบคุมระบบคอมพิวเตอร์ / กองควบคุมระบบคอมพิวเตอร์

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : หัวหน้าฝ่ายฐานข้อมูล 022032751

ผู้ประสานงาน สยป : กยบ.

**1.3 หลักการและเหตุผล**

กรุงเทพมหานครสามารถเปิดให้บริการแก่ข้าราชการของกรุงเทพมหานครในด้านการเข้าใช้งาน

ในระบบอินเทอร์เน็ตของกรุงเทพมหานครแล้วแต่หน่วยงานจะร้องขอ เนื่องจากมีข้อจำกัดในเรื่องของปริมาณ

การใช้งานในระบบอินเทอร์เน็ตผ่านเครือข่าย LAN ของกรุงเทพมหานคร ประกอบกับการใช้งานในระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับหน่วยงานต่าง ๆ

ของกรุงเทพมหานคร มีความต้องการให้เครื่องคอมพิวเตอร์สามารถออกสู่ระบบอินเทอร์เน็ตได้มีปริมาณเพิ่มสูงขึ้นเป็นจำนวนมาก เนื่องจากระบบงานต่าง

ๆ ที่หน่วยงานต้องใช้ในการปฏิบัติราชการต้องใช้งานผ่านระบบอินเทอร์เน็ตเพิ่มมากขึ้น เช่น การรับจดทะเบียนพาณิชย์

การปฏิบัติงาน ตามระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) เป็นต้น

ดังนั้นเพื่อให้เครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่องที่เชื่อมต่อผ่านเครือข่าย LAN ของกรุงเทพมหานคร สามารถออกสู่ระบบอินเทอร์เน็ตได้

จึงจำเป็นต้องจัดหาปรับเปลี่ยนรูปแบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการให้สามารถใช้งานได้หลากหลาย

มีความครอบคลุมถึงเครื่องคอมพิวเตอร์ภายในเครือข่าย และจัดหาระบบจัดเก็บข้อมูลตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

พ.ศ. 2550 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560

ให้สอดคล้องกับการขยายการใช้งานในระบบอินเทอร์เน็ตที่เพิ่มมากขึ้นด้วยซึ่งจะทำให้สามารถจัดเก็บข้อมูลการใช้งานของผู้ใช้แต่ละผู้ใช้เป็นรายบุคคลได้คร

บถ้วน ตามกฎหมายต่อไป สำหรับการให้บริการเว็บไซต์ของกรุงเทพมหานคร (www.bangkok.go.th) และระบบบริหารจัดการการเข้าถึงข้อมูล (Web

Portal) รวมถึงการให้บริการพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลของเว็บไซต์ของหน่วยงานต่าง ๆ

มีระบบจัดเก็บข้อมูลตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560

แต่ยังไม่ครอบคลุมในทุกเหตุการณ์ (Event) อีกทั้งยังไม่มีระบบการวิเคราะห์เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อนำมาตรวจสอบความผิดปกติต่าง ๆ

เพื่อใช้สำหรับการป้องกันการบุกรุกในลักษณะต่าง ๆ จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาระบบจัดเก็บข้อมูลการใช้งานและวิเคราะห์เหตุการณ์

ในระดับโปรแกรมประยุกต์

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. สามารถรองรับการใช้งานในระบบอินเทอร์เน็ตของหน่วยงานกรุงเทพมหานครได้ทุกเครื่องที่เชื่อมต่อผ่านเครือข่าย LAN ของกรุงเทพมหานคร

โดยสามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติราชการได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

2. หน่วยงานของกรุงเทพมหานครและเจ้าหน้าที่ของกรุงเทพมหานครทุกคน สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ออกสู่ระบบอินเทอร์เน็ตได้ ค้นคว้า

หาความรู้ต่าง ๆ บนระบบอินเทอร์เน็ต เพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการปฏิบัติราชการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. สามารถรองรับการจัดเก็บข้อมูลการใช้งานระบบอินเทอร์เน็ตและจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ได้ตามจำนวนผู้ใช้งานที่เพิ่มขึ้น

ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

1. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อผ่านเครือข่าย LAN ของกรุงเทพมหานครสามารถออกสู่ระบบอินเทอร์เน็ตได้

และสนับสนุนการปฏิบัติงานที่ต้องใช้ระบบอินเทอร์เน็ตได้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ

2. เจ้าหน้าที่กรุงเทพมหานครสามารถค้นหาข้อมูลเพื่อพัฒนาความรู้ได้ตามความต้องการ

สามารถนำไปเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการประชาชนได้อย่างกว้างขวาง ทันสมัยต่อเหตุการณ์ได้ดียิ่งขึ้น

3. สามารถเก็บข้อมูลผู้ใช้งานและวิเคราะห์ข้อมูลการใช้งานของผู้ใช้ได้ครบถ้วน ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.

๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560

4. สามารถเก็บข้อมูลการใช้งานและวิเคราะห์เหตุการณ์ ระดับโปรแกรมประยุกต์

เพื่อหาความผิดปกติและเก็บข้อมูลได้ครบถ้วนตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560

5. สามารถให้บริการต่อเจ้าหน้าที่กรุงเทพมหานครได้ 40,000 คน โดยมีจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เข้าใช้งานได้ 20,000 เครื่อง

**1.6 สนับสนุนแผนพัฒนา กทม. ระยะ 20 ปี (ยุทธศาสตร์-ประเด็นยุทธศาสตร์-กลยุทธ์ตามแผนฯ /ตัวชี้วัด)**

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๗ ? การบริหารจัดการเมืองมหานคร : Management Strategy

ประเด็นยุทธศา ย่อย : ๗.๕ - เทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมายที่ : ๗.๕.๑ กรุงเทพมหานครให้บริการประชาชนด้วยความสะดวก รวดเร็ว ถูกต้องและโปร่งใส โดยประยุกต์

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 ความสำเร็จในการจัดหาและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**



รายงานครั้งที่ 1





**\*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\***

รายงานครั้งที่2	:: 22/10/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนกำหนด tor สิ้นสุดวันที่ 12 พ.ย.61 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 20/11/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนรายงานผลการประชาพิจารณ์ TOR :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 24/12/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนพิจารณาของกรรมการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 21/1/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนขอยกเลิกการจัดซื้อและขออนุมัติจัดซื้อใหม่ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 40.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 21/2/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนประกาศจัดซื้อครั้งที่ 2 :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 20/3/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการพิจารณาผลของคณะกรรมการ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 19/4/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการจัดทำร่างสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 21/5/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนลงนามในสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 20/6/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการลงนามในสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 18/7/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการตามสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 20/8/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนดำเนินการตามสัญญา :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่13	:: 20/9/2562 : อยู่ระหว่างขั้นตอนเบิกจ่ายเงิน :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 95.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 25/10/2562 : ดำเนินโครงการแล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้แล้ว :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)  
ตำแหน่ง .....

