



## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : โครงการพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองของกรุงเทพมหานคร

รหัสโครงการ... : 21000000-2943

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2561

เริ่มต้นโครงการ : 2017-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 26,855,300 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2019-03-28 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล / กองสารสนเทศภูมิศาสตร์ / ฝ่ายระบบเครือข่าย

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นางพิมพ์ล บัวบุศย์ โทร.1531

ผู้ประสานงาน สยป : นายบุญเยี่ยม เหลาสะอาด โทร.1511

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศมีบทบาทอย่างมาก ในทุกมิติการทำงานของภาครัฐ

(Smart Government) ทั้งด้านการให้บริการประชาชน การบริหารจัดการภาครัฐ และการกำหนดนโยบาย

ประกอบกับรัฐบาลมีนโยบายผลักดันให้ภาครัฐยกระดับขีดความสามารถเชิงดิจิทัลมุ่งสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล เป็นยุทธศาสตร์ที่ ๑

ในแผนพัฒนาชาติดิจิทัลประเทศไทย ระยะ ๓ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๙ - ๒๕๖๑) องค์ประกอบที่ ๑ การบูรณาการภาครัฐ เป็นการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน

ตั้งแต่การเชื่อมโยงข้อมูลไปจนถึงการดำเนินงาน เพื่อยกระดับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ซึ่งจะนำไปสู่การบริการประชาชนได้ดี และรวดเร็วขึ้น

การพัฒนาประเทศไทยสารสนเทศที่ผ่านมามีลักษณะ ?ต่างคนต่างทำ? ในหน่วยงานต่าง ๆ ที่มีความต้องการใช้เทคโนโลยี ควรมาใช้ทรัพยากรร่วมกัน

(Shared Resources) และให้บริการทางเทคโนโลยีร่วมกัน (Shared Services) ช่วยลดความซ้ำซ้อนในเรื่องงบประมาณ ระยะเวลาในการดำเนินงาน

และการดูแลรักษาระบบ

สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล โดยกองสารสนเทศภูมิศาสตร์ มีหน้าที่รับผิดชอบ ด้านการพัฒนาสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic

Information System : GIS) ให้คำปรึกษาและให้บริการทรัพยากรส่วนกลางทางด้าน GIS (Server, Software, Database) ให้ใช้งานร่วมกัน

เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานเชิงพื้นที่ให้กับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานต่าง ๆ ในกรุงเทพมหานคร

จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศของกรุงเทพมหานคร เพื่อให้มีระบบสารสนเทศกลางทางด้าน GIS

เป็นเครื่องมือสนับสนุนการปฏิบัติงานในเชิงพื้นที่ที่เหมาะสมกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ได้ สามารถรองรับงานที่หลากหลาย

เพื่อนำไปสู่การบูรณาการข้อมูลและการทำงาน ใช้ทรัพยากรดิจิทัลร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ ลดความซ้ำซ้อน ทันต่อเวลา

และเป็นไปตามเกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (Public Sector Management Quality Award)

□ นอกจากนี้ สำนักผังเมืองซึ่งเป็นหน่วยงานที่ดำเนินการทางด้าน GIS เช่นเดียวกัน มีภารกิจ

ในการพัฒนาแผนที่ฐาน การวางและจัดทำผังเมืองรวมของกรุงเทพมหานคร เพื่อให้เกิดความเป็นระเบียบเรียบร้อย

รองรับกับการขยายตัวของเมืองในอนาคตที่เติบโตและเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้านกายภาพ เศรษฐกิจ สังคม ประชากร และสิ่งแวดล้อม ดังนั้น

ในการวางแผนเพื่อการบริหารจัดการเมืองดังกล่าว ระบบจัดการฐานข้อมูลแผนที่ การใช้ประโยชน์และการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินและอาคาร

มีระบบอำนวยความสะดวกในการสืบค้น วิเคราะห์ และแสดงผลข้อมูลในแต่ละพื้นที่ ซึ่งถือเป็นองค์ประกอบสำคัญของระบบ

ภูมิสารสนเทศ ที่ต้องนำมาใช้เพื่อการวิเคราะห์ ติดตามและประเมินผลผังเมืองรวมที่ได้บังคับใช้ และเพื่อปรับปรุงผังเมืองรวมต่อไปในอนาคต

สำนักยุทธศาสตร์และประเมินผลและสำนักผังเมือง

จึงดำเนินการโครงการพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองของกรุงเทพมหานคร

เพื่อสนับสนุนภารกิจทางด้านผังเมือง และภารกิจของหน่วยงานต่าง ๆ โดยบูรณาการการใช้ทรัพยากร

ทางด้านซอฟต์แวร์ ฐานข้อมูล และโปรแกรมสนับสนุนการปฏิบัติงานตามภารกิจที่เกี่ยวข้องร่วมกัน

#### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้กรุงเทพมหานครมีระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลาง และระบบ

ภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองของกรุงเทพมหานครที่เป็นมาตรฐานและสามารถบูรณาการเพื่อใช้งานร่วมกัน และสนับสนุนการปฏิบัติงานเชิงพื้นที่ได้

2. เพื่อออกแบบและพัฒนาระบบบริหารจัดการพื้นที่เขตเชิงกายภาพ รวมถึงโครงสร้างพื้นฐาน เพื่อสนับสนุนการวางแผน

การบริหารจัดการและจัดทำผังเมืองรวมกรุงเทพมหานคร

ให้อยู่ในรูปแบบมาตรฐานที่สามารถนำไปใช้ประกอบการกำหนดนโยบายและวางแผนยุทธศาสตร์ด้านการผังเมืองได้อย่างเหมาะสม

#### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

1. กรุงเทพมหานครมีระบบให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางเพื่อเป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศให้กับหน่วยงานของกรุงเทพมหานคร

2. กรุงเทพมหานครมีระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองในรูปแบบโปรแกรมประยุกต์บนระบบเครือข่าย (Web Map Application)

ให้บริการแก่หน่วยงานในกรุงเทพมหานคร หน่วยงานภายนอก สถาบันการศึกษา และประชาชนทั่วไป

3. กรุงเทพมหานครมีระบบบริหารจัดการพื้นที่เขตในกรุงเทพมหานคร

เพื่อเป็นเครื่องมือในการจัดเก็บข้อมูลเชิงกายภาพสำหรับการบริหารจัดการของสำนักงานเขต

คิดเป็นร้อยละ 80 (ตามเป้าหมายการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2561)

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๗ ? การบริหารจัดการเมืองมหานคร : Management Strategy



ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย





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

: ๗.๕ - เทคโนโลยีสารสนเทศ  
เป้าหมายที่ : ๗.๕.๑ กรุงเทพมหานครให้บริการประชาชนด้วยความสะดวก รวดเร็ว ถูกต้องและโปร่งใส โดยประยุกต์  
ตัวชี้วัด... : มิติที่1  
ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองของกรุงเทพมหานคร

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1	:: 18/10/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอน ศึกษาข้อมูลและเตรียมความพร้อมของการจัดทำโครงการฯ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 3.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่2	:: 15/11/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 5.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่3	:: 15/12/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติโครงการและรายละเอียดค่าใช้จ่ายของโครงการเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการ TOR		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 8.00 % : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่4	:: 16/1/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ได้รับอนุมัติโครงการ และดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด TOR แล้ว		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่5	:: 15/2/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...คณะกรรมการ TOR ประชุมเพื่อร่างข้อกำหนด TOR จำนวน 2 ครั้ง โดยมีข้อคิดเห็นของคณะกรรมการฯ ที่ขยายเวลาการจัดทำ TOR ออกไปอีก		
	ในส่วนของการขออนุมัติเงินงวดได้ดำเนินการจัดส่งให้กับงานธุรการเพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปแล้ว		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่6	:: 15/3/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ร่างTOR และกำหนดราคากลาง คณะกรรมการฯ ร่างTOR ได้ประมาณ 70% ขอยกยเวลาเพิ่มเติมอีก 30 วัน		
	เดิมกำหนด ร่าง TOR และราคากลางไว้ 30 วัน (สิ้นสุด 9 กุมภาพันธ์ 2561) ขอยกยครั้งที่ 1 จำนวน 30 วัน (สิ้นสุด 11 มีนาคม 2561) ขอยกยครั้งที่ 2 จำนวน 30 วัน (สิ้นสุด 10 เมษายน 2561)		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 25.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่7	:: 18/4/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...คณะกรรมการกำหนดขอบข่ายฯ ได้จัดทำร่างขอบเขตของงาน (TOR) และ ของโครงการฯ เสร็จแล้ว ขณะนี้กำลังดำเนินการจัดทำรายงานต่อผู้แต่งตั้งฯ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 30.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่8	:: 18/5/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน... การจัดหาผู้รับจ้าง(ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง) โดยได้รับความเห็นชอบและอนุมัติดำเนินการพร้อมแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจ้าง เรียบร้อยแล้ว และอยู่ในระหว่างดำเนินการขอความเห็นชอบในการปรับแผนฯ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: ไม่เป็นไปตามแผน	: ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่9	:: 31/5/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ผู้อำนวยการสำนักยุทธศาสตร์และประเมินผล ได้อนุมัติให้ปรับแผนฯ ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2561		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 50.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่10	:: 19/6/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...คณะกรรมการดำเนินการจ้างดำเนินการพิจารณาข้อเสนอของผู้รับจ้างแต่ละรายว่ามีคุณสมบัติฯ ตรงตามประกาศหรือไม่ ภายใน 15 วันทำการ นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างยื่นเสนอราคา (11 มิถุนายน 2561) เป็นไปตามเป้าหมายที่ขอปรับฯ		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 55.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่11	:: 2/7/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ปรากฏว่ามีผู้ยื่นข้อเสนอด้านเทคนิคฯ ผ่านระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 2 ราย ได้แก่ □ บริษัท จีไอเอส จำกัด และ บริษัท ไฮเปอร์ โซลูชั่น จำกัด ตรวจสอบและพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคฯ ปรากฏว่าผ่านคุณสมบัติทั้ง 2 ราย โดยมีผลคะแนนจากการถ่วงน้ำหนัก ดังนี้ □□1. บริษัท จีไอเอส จำกัด ได้คะแนน 80.53 คะแนน □□2. บริษัท ไฮเปอร์ โซลูชั่น จำกัด ได้คะแนน 73.93 คะแนน คณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า บริษัท จีไอเอส จำกัด เป็นผู้ได้รับคะแนนจากการถ่วงน้ำหนักสูงสุด โดยเสนอราคาเป็นเงินทั้งสิ้น 26,776,750.- บาท (ยี่สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน) คณะกรรมการฯ ได้ต่อรองราคาซึ่งบริษัทฯ ยินดีลดราคาให้เหลือ 26,770,000.- บาท (ยี่สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว และเป็นราคาต่ำสุดไม่เกินวงเงินงบประมาณ จึงเห็นควรจ้าง โครงการพัฒนาระบบการให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางและพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการผังเมืองของกรุงเทพมหานคร จาก บริษัท จีไอเอส จำกัด ขั้นตอนรายงานผู้สั่งจ้าง		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
รายงานครั้งที่12	:: 16/7/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฯ เห็นควรจ้างบริษัท จีไอเอส จำกัด (ต่อรองราคาแล้ว) ในวงเงิน		





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

26,770,000.- บาท (ยี่สิบหกล้านเจ็ดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว และได้ทำบันทึกเสนอผู้สั่งจ้างเพื่อขออนุมัติจ้างและแต่งตั้งกรรมการตรวจรับ (ยังไม่ได้รับการอนุมัติ) หากได้รับการอนุมัติแล้วต้องรออุทธรณ์อีก 7 วัน เนื่องจากมีผู้เสนอราคาเพียง 2 ราย

รายงานครั้งที่ 13	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 60.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 12) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 15/8/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...		
รายงานครั้งที่ 14	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 13) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 16/8/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...อนุมัติจ้างและแต่งตั้งกรรมการตรวจรับพัสดุ เมื่อ 31 กรกฎาคม 2561		
	ขณะนี้กำลังดำเนินการตรวจร่างสัญญาฯ และการขออนุมัติเงินประจำงวด		
รายงานครั้งที่ 15	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 70.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 14) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 14/9/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอน...ลงนามในสัญญาจ้างฯ สัญญาเลขที่ 22-7-2561 ลงวันที่ 30 สิงหาคม 2561		
	และได้รับอนุมัติเงินงวดเรียบร้อยแล้ว		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 100.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 15) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

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

