



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

**1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ**

**1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ**

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : พัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา

รหัสโครงการ... : 09000000-3822

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2561

เริ่มต้นโครงการ : 2017-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,028,500 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2018-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

**1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ**

หน่วยงานที่รับผิดชอบ. : สำนักการศึกษา / กองเทคโนโลยีการศึกษา / กลุ่มงานแผนและวิชาการ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นางสาวศิริลักษณ์ วัจนะรัตน์ โทร.3495

ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐ คงธนะมงคล 1546

**1.3 หลักการและเหตุผล**

สำนักศึกษานานาชาติเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยสนับสนุนภารกิจของสำนักการศึกษาโดยผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไร้สายเป็นหลัก จึงจำเป็นต้องพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาโดยจัดหาผู้มีความรู้ความชำนาญมาติดตั้งระบบสายสัญญาณที่มีข้อดีด้านประสิทธิภาพการส่งสัญญาณและอายุการใช้งานสายสัญญาณได้ยาวนาน

**1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ**

1. เพื่อพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยสนับสนุนภารกิจของสำนักการศึกษาเป็นไปด้วยความต่อเนื่อง

**1.5 เป้าหมายของโครงการ..**

ด้านปริมาณ

1. ติดตั้งเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. ติดตั้งระบบไฟฟ้า (เต้ารับไฟฟ้า) จำนวน 200 จุด

ด้านคุณภาพ

บุคลากรของสำนักการศึกษาสามารถใช้ทรัพยากรสารสนเทศทั้งภายในและผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๓ - มหานครสำหรับทุกคน : Bangkok as a City for All

ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อย : ๓.๓ - การศึกษาสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ : ๓.๓.๒ การพัฒนาคุณภาพการศึกษา

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 27 RISA ตชว.มตบ.27 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการบริหารจัดการด้านการศึกษา

**2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ**

รายงานครั้งที่1 :: 18/10/2560 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างขั้นตอน

1. ประสานสำนักงานเลขานุการ สำนักการศึกษาเพื่อขอความอนุเคราะห์แผนผังทั้งแบบเอกสารและแบบไฟล์ชนิด Auto CAD หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ เพื่อออกแบบเครือข่ายตามหนังสือที่ กท 0806/1270 ลงวันที่ 28 กันยายน 2560
2. แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ
3. สำรวจจุด LAN และจุดไฟของหน่วยงานต่างๆ ในสำนักการศึกษา

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 13.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่2 :: 6/11/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการตรวจสอบจำนวนจุดไฟฟ้าโดยต้องตรวจสอบตู้ Load center และตู้เมนไฟฟ้าทั้งหมด

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 14.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่3 :: 6/12/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอนออกแบบระบบไฟฟ้า และอยู่ระหว่างขอใบเสนอราคาเพื่อประกอบการจัดทำราคากลาง

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่4 :: 4/1/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนจัดทำราคากลางแล้ว โดยมีใบเสนอราคาจำนวน 2 ราย

และอยู่ระหว่างจัดทำร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ :: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่5 :: 7/2/2561 : มีผู้สนใจรับของเสนอราคา จำนวน 8 ราย แต่ไม่มีผู้ยื่นของเสนอราคา จึงดำเนินการสอบถามผู้สนใจรับของเสนอราคาจำนวน 8 ราย และดำเนินการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 18.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่6 :: 8/3/2561 :

อยู่ระหว่างขั้นตอนการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา ตามหนังสือสำนักการศึกษา ที่ กท 0806/316 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561

:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 19.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย

รายงานครั้งที่7 :: 5/4/2561 : จัดทำราคากลางและจัดทำร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เรียบร้อยแล้ว

และได้ดำเนินการประกาศประกวดราคาและมีผู้สนใจรับของเสนอราคาจำนวน 8 ราย แต่ไม่มีผู้ยื่นของเสนอราคา จึงทำหนังสือสอบถามเหตุผลที่ผู้สนใจไม่ยื่นของเสนอราคาและดำเนินการสอบถามผู้สนใจรับของเสนอราคาด้วยวาจาเกี่ยวกับความคุ้มค่าในการค้า





## \*\* แบบแสดงรายงานความก้าวหน้าและข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ \*\*

รายงานครั้งที่8	<p>เนื้องาน จึงได้ดำเนินการการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ตามหนังสือสำนักการศึกษาที่ กท 0806/316 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 แก้ไขและเพิ่มเติมข้อมูลในการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 17/5/2561 :</p> <p>อยู่ระหว่างขั้นตอนรอผลการพิจารณาขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในสำนักการศึกษา</p>
รายงานครั้งที่9	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 22.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 5/6/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนรอผลการพิจารณาขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ</p> <p>โดยปัจจุบันเอกสารอยู่ที่สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร</p>
รายงานครั้งที่10	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 21.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 12/7/2561 : สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานครสั่งการตามหนังสือที่ กท 1906/00739 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2561 ให้สำนักการศึกษาขอผลการพิจารณาจากสำนักยุทธศาสตร์และประเมินผลฯ</p> <p>ตามที่สำนักการศึกษาได้ขอความอนุเคราะห์ตอบข้อซักถามเกี่ยวกับรายละเอียดที่ขอเปลี่ยน ตามหนังสือ ที่ กท 0806/5508 ลงวันที่ 8 มิถุนายน 2561</p>
รายงานครั้งที่11	<p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 22.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>:: 8/8/2561 : ยกเลิกโครงการ เนื่องจากจำเป็นต้องขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการฯ ใหม่</p> <p>ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาไปจนถึงการลงนามในสัญญาจ้างประมาณการไม่น้อยกว่า 65 วันทำการ</p> <p>รวมทั้งยังมีขั้นตอนที่ต้องใช้ระยะเวลาและความรัดกุมอีกมาก ไม่สามารถก้อหนดได้ในปีงบประมาณ พ.ศ.2561</p> <p>ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อตัวชี้วัดของสำนักการศึกษา จึงเห็นควรยกเลิกการดำเนินโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา และส่งเงินเข้ากลางเพื่อประโยชน์ของกรุงเทพมหานครต่อไป ตามหนังสือ ที่ กท 0806/1082 ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2561</p> <p>:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 % งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท : เป็นไปตามแผน : เป็นไปตามเป้าหมาย</p>

### 1. ชื่อโครงการและหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

#### 1.1 รหัสโครงการและชื่อโครงการ

ชื่อโครงการ/กิจกรรม : พัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา

รหัสโครงการ... : 09000000-3822

ปีงบประมาณ พ.ศ. : 2561

เริ่มต้นโครงการ : 2017-10-01 00:00:00

งบประมาณที่ได้รับ : 1,028,500 บาท

สิ้นสุดโครงการ : 2018-09-30 00:00:00

งบประมาณที่ใช้ไป : 0 บาท

#### 1.2 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยงานที่รับชอบ. : สำนักการศึกษา / กองเทคโนโลยีการศึกษา / กลุ่มงานแผนและวิชาการ

ชื่อผู้รับผิดชอบ... : นางสาวศิริลักษณ์ วัจนะรัตน์ โทร.3495

ผู้ประสานงาน สยป : นายณัฐ คงธนะมงคล 1546

#### 1.3 หลักการและเหตุผล

สำนักศึกษานำเทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยสนับสนุนภารกิจของสำนักการศึกษาโดยผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไร้สายเป็นหลัก

จึงจำเป็นต้องพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาโดยจัดหาผู้มีความรู้ความชำนาญมาติดตั้งระบบสายสัญญาณที่มีข้อดีด้านประสิทธิภาพการส่งสัญญาณและอายุการใช้งานสายสัญญาณได้ยาวนาน

#### 1.4 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. เพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศมาช่วยสนับสนุนภารกิจของสำนักการศึกษาเป็นไปด้วยความต่อเนื่อง

#### 1.5 เป้าหมายของโครงการ..

ด้านปริมาณ

1. ติดตั้งเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษาให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
2. ติดตั้งระบบไฟฟ้า (เต้ารับไฟฟ้า) จำนวน 200 จุด

ด้านคุณภาพ

บุคลากรของสำนักการศึกษาสามารถใช้ทรัพยากรสารสนเทศทั้งภายในและผ่านระบบอินเทอร์เน็ตได้อย่างมีประสิทธิภาพ

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

ประเด็นยุทธศาสตร์ : ด้านที่ ๓ - มหานครสำหรับทุกคน : Bangkok as a City for All

ประเด็นยุทธศาฯ ย่อย : ๓.๓ - การศึกษาสำหรับทุกคน

เป้าหมายที่ : ๓.๓.๑ เด็กที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครทุกคนจะต้องได้รับการศึกษาตามความต้องการ

ตัวชี้วัด... : มิติที่1 27 RISA ตชว.มตน.27 จำนวนโครงการ/กิจกรรมในการบริหารจัดการด้านการศึกษา

### 2. รายงานความก้าวหน้าของโครงการและการใช้จ่ายงบประมาณ

รายงานครั้งที่1 :: 18/10/2560 : อนุมัติโครงการเรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างขั้นตอน

1. ประสานสำนักงานเลขานุการ สำนักการศึกษาเพื่อขอความอนุเคราะห์แผนผังทั้งแบบเอกสารและแบบไฟล์ชนิด Auto CAD หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ เพื่อออกแบบเครือข่ายตามหนังสือที่ กท 0806/1270 ลงวันที่ 28 กันยายน 2560





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

	2. แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงานฯ		
	3. ตรวจสอบจุด LAN และจุดไฟของหน่วยงานต่างๆ ในสำนักการศึกษา		
รายงานครั้งที่ 2	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 13.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 1) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 6/11/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการตรวจสอบจำนวนจุดไฟฟ้าที่ต้องตรวจสอบตู้ Load center และตู้เมนไฟฟ้าทั้งหมด		
รายงานครั้งที่ 3	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 14.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 2) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 6/12/2560 : อยู่ระหว่างขั้นตอนออกแบบระบบไฟฟ้า และอยู่ระหว่างขอใบเสนอราคาเพื่อประกอบการจัดทำราคากลาง		
รายงานครั้งที่ 4	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 15.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 3) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 4/1/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนจัดทำราคากลางแล้ว โดยมีใบเสนอราคาจำนวน 2 ราย และอยู่ระหว่างจัดทำร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์		
รายงานครั้งที่ 5	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 16.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 4) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 7/2/2561 : มีผู้สนใจรับของเสนอราคา จำนวน 8 ราย แต่ไม่มีผู้ยื่นของเสนอราคา จึงดำเนินการสอบถามผู้สนใจรับของเสนอราคาจำนวน 8 ราย และดำเนินการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ		
รายงานครั้งที่ 6	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 18.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 5) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 8/3/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา ตามหนังสือสำนักการศึกษา ที่ กท 0806/316 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561		
รายงานครั้งที่ 7	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 19.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 6) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 5/4/2561 : จัดทำราคากลางและจัดทำร่างเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เรียบร้อยแล้ว และได้ดำเนินการประกาศประกวดราคาและมีผู้สนใจรับของเสนอราคาจำนวน 8 ราย แต่ไม่มียื่นของเสนอราคา จึงทำหนังสือสอบถามเหตุผลที่ผู้สนใจไม่ยื่นของเสนอราคาและดำเนินการสอบถามผู้สนใจรับของเสนอราคาด้วยวาจาเกี่ยวกับความคุ้มค่าในการดำเนินงาน จึงได้ดำเนินการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ ตามหนังสือสำนักการศึกษาที่ กท 0806/316 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2561 แก้ไขและเพิ่มเติมข้อมูลในการขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ		
รายงานครั้งที่ 8	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 20.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 7) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 17/5/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนรอผลการพิจารณาขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ในสำนักการศึกษา		
รายงานครั้งที่ 9	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 22.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 8) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 5/6/2561 : อยู่ระหว่างขั้นตอนรอผลการพิจารณาขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการฯ โดยปัจจุบันเอกสารอยู่ที่สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานคร		
รายงานครั้งที่ 10	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 21.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 9) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 12/7/2561 : สำนักงบประมาณกรุงเทพมหานครส่งการตามหนังสือที่ กท 1906/00739 ลงวันที่ 19 มิถุนายน 2561 ให้สำนักศึกษารอผลการพิจารณาจากสำนักยุทธศาสตร์และประเมินผลฯ ตามที่สำนักการศึกษาได้ขอความอนุเคราะห์ต่อข้อซักถามเกี่ยวกับรายละเอียดที่ขอเปลี่ยน ตามหนังสือ ที่ กท 0806/5508 ลงวันที่ 8 มิถุนายน 2561		
รายงานครั้งที่ 11	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 22.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 10) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย
	:: 8/8/2561 : ยกเลิกโครงการ เนื่องจากจำเป็นต้องขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายละเอียดและขออนุมัติโครงการฯ ใหม่ ซึ่งต้องใช้ระยะเวลาไปจนถึงการลงนามในสัญญาจ้างประมาณการไม่น้อยกว่า 65 วันทำการ รวมทั้งยังมีขั้นตอนที่ต้องใช้ระยะเวลาและความรัดกุมอีกมาก ไม่สามารถก่อนนี้ได้ทันในปีงบประมาณ พ.ศ.2561 ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อตัวชี้วัดของสำนักการศึกษา จึงเห็นควรยกเลิกการดำเนินโครงการพัฒนาเครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักการศึกษา และส่งเงินเข้ากลางเพื่อประโยชน์ของกรุงเทพมหานครต่อไป ตามหนังสือ ที่ กท 0806/1082 ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2561		
	:: ความก้าวหน้าของงานฯ = 10.00 : งบประมาณที่เบิกใช้ (ครั้งที่ 11) = 0 บาท	: เป็นไปตามแผน	: เป็นไปตามเป้าหมาย

ขอรับรองว่า ข้อมูลที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ หน่วยงานได้จัดพิมพ์จากระบบงานจริง เพื่อเป็นหลักฐานไว้ตรวจสอบ

ลงชื่อ.....(ผู้รับผิดชอบโครงการ)

ตำแหน่ง .....

.....

