



แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 (ปรับปรุง ครั้งที่ 2)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)/จังหวัดกรุงเทพมหานคร กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	แผนงาน  งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง  รายการ	จำนวน (หน่วย นับ)	ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
				งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2558	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2558 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2558 (ล้านบาท).	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
1.	การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ประจำปี 2558	จัดจ้างทำนิทรรศการและประชาสัมพันธ์ การประชุมวิชาการเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศแห่งชาติ ประจำปี 2558	1 งาน	-	/	-	/	-	/	/	-	เม.ย.58	ก.ค.58	พ.ย.58	2.0	-	
2.	พัฒนาองค์ความรู้ภูมิสารสนเทศสู่ชุมชนเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อม	1. จัดทำศูนย์เรียนรู้ภูมิสารสนเทศชุมชนแห่งใหม่ 2 แห่ง	1 งาน	-	/	-	/	/	-	/	-	เม.ย.58	มิ.ย.58	ส.ค.58	1.80	-	
		2. ปรับปรุง/ซ่อมแซมศูนย์เรียนรู้ภูมิสารสนเทศชุมชนแห่งเดิม 15 แห่ง	1 งาน	-	/	-	/	/	-	/	-	พ.ค.58	ก.ค.58	ก.ย.58	0.80	-	
3.	ระบบผลิตภาพถ่ายแบบออร์โทและข้อมูลภูมิสารสนเทศ	1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์และอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่พร้อมระบบสำรองข้อมูลสำหรับคลังข้อมูลพื้นฐานกลาง	1 ระบบ	-	/	/	-	-	/	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ม.ค.58	20.0	-	
		2. โครงการจัดหาปรับปรุงครุภัณฑ์เพิ่มสมรรถนะระบบผลิตภาพถ่ายทางอากาศและภาพถ่ายดาวเทียม	1 ระบบ	-	/	/	-	-	/	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ม.ค.58	10.0	-	
		3. โครงการจัดหาปรับปรุงครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์การวิเคราะห์และแสดงผลข้อมูลภูมิสารสนเทศ (GIS)	1 ระบบ	-	/	/	-	-	/	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ม.ค.58	5.0	-	
4.	ปรับปรุงระบบความเย็นและระบบไฟฟ้าห้องศูนย์ข้อมูล	1. Assist Flow (Air Flow) 2. UPS	4 ตัว 2 เครื่อง	-	/	-	/	-	/	/	-	ธ.ค.57	ม.ค.58	มี.ค.58	-	2.0	

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (...นางขวัญประภา ปลั่งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....


ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (...นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา.....)  
ตำแหน่ง...ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ...


(2)

## แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 (ปรับปรุง ครั้งที่ 2)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)/จังหวัดกรุงเทพมหานคร กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	แผนงาน  งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2558	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2558 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2558 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
5.	ปรับปรุงห้องประชุม 1 และห้องประชุม 5	1. ไมค์ชุดประชุม 2. ชุด VDO Conference 3. ระบบเสียง	17 ตัว 1 ชุด 1 ระบบ	-	/	-	/	-	/	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	มี.ค.58	1.0	-	
6.	จัดหาครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์สนับสนุน สำหรับการพัฒนา ซอฟต์แวร์/โครงการ พัฒนาระบบเพิ่ม ศักยภาพการผลิตข้อมูล และบำรุงรักษา ระบบปฏิบัติการ ดาวเทียมไทยโชต ระยะที่ 1	1. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับ ประมวลผลข้อมูลภูมิสารสนเทศ 2. หน่วยสำรองข้อมูลภายนอก (External Storage) 3. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับ ประมวลผลข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Database Server) 4. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับ ประมวลผลข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Backup Database Server) 5. ซอฟต์แวร์บริหารจัดการระบบ ฐานข้อมูล (RDBMA) 6. ระบบปฏิบัติการ Microsoft Window Server 7. เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงาน ประมวลผล	1 เครื่อง 1 ชุด 1 เครื่อง 1 เครื่อง 2 ลิขสิทธิ์ 2 ชุด (10 call) 3 ชุด	-	/	/	-	-	/	/	-	ม.ค.58	ก.พ.58	มี.ค.58	2.712	-	
7.	ระบบสถานีดาวเทียม รายละเอียดปานกลาง	1. อุปกรณ์สำหรับระบบสถานีดาวเทียมมา พร้อมติดตั้งให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ 2. ซอฟต์แวร์ 3. การถ่ายทอดเทคโนโลยีการฝึกอบรม การพัฒนาและการปรับปรุงระบบ	1 ระบบ	-	/	/	-	-	/	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ก.ค.58	30.0	-	

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปลั่งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....

ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา.....)  
ตำแหน่ง...ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ

(3)

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 (ปรับปรุง ครั้งที่ 2)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)/จังหวัดกรุงเทพมหานคร กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	แผนงาน  งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ	
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2558	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2558 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2558 (ล้านบาท)	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)		
8.	การบริการและส่งเสริม ผู้ประกอบการภายใน พื้นที่อุทยานรังสรรค์ นวัตกรรมอวกาศ	เครื่องพิมพ์สีขนาดใหญ่	1 เครื่อง	/	/	/	-	/	-	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ม.ค.58	0.38	-		
9.	โครงการพัฒนาจาน สายอากาศความถี่ S- Band ต้นแบบระยะที่ 4 (S-Band Feed)	จัดทำอุปกรณ์รับ-ส่ง สัญญาณย่าน ความถี่ S-Band	1 งาน	-	/	-	/	-	/	/	-	ธ.ค.57	ก.พ.57	ก.ย.58	7.72	-		
10.	โครงการพัฒนา ระบบปฏิบัติการควบคุม และทดสอบประกอบ ดาวเทียม Phase C	1. ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับ ระบบปฏิบัติการควบคุม	1 ระบบ	-	/	/	-	/	-	/	-	พ.ย.57	ก.พ.58	มี.ค.58	-	1,295		
		2. ซอฟต์แวร์ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา ระบบ	1 ระบบ	-	/	/	-	/	-	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ก.พ.58	-	0.5		
		3. จ้างเหมาพัฒนาระบบ Interactive	1 ระบบ	-	/	-	/	-	/	-	/	-	ธ.ค.57	ก.พ.58	ส.ค.58	-	2.55	
		4. พัฒนาเฟรมเวิร์คเพื่อสร้างชุดคำสั่ง ในการควบคุมดาวเทียม	1 ระบบ	-	/	-	/	-	/	-	/	-	มี.ค.58	เม.ย.58	ส.ค.58	-	0.5	
		5. พัฒนาระบบสนับสนุนการปฏิบัติการ และการบริหารจัดการข้อมูล	1 ระบบ	-	/	-	/	-	-	-	/	-	ม.ค.58	มี.ค.58	ส.ค.58	-	0.6	วิธีกรณีพิเศษ

ลายมือชื่อ.....ผู้จัดทำ

ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปลั่งสอน.....)

ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....

ลายมือชื่อ.....ผู้รับผิดชอบ

ชื่อ (.....นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา.....)


ตำแหน่ง.....ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ


(4)

แบบรายงานแผนปฏิบัติการจัดซื้อจัดจ้าง ปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 (ปรับปรุง ครั้งที่ 2)

หน่วยงาน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)/จังหวัดกรุงเทพมหานคร กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ ที่	แผนงาน งาน/โครงการ	หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง		ลักษณะงาน (/)		วิธีการ (/)				ออกแบบหรือ กำหนดคุณ ลักษณะเฉพาะ แล้ว		แผนปฏิบัติการ			แผนการจ่ายเงิน		หมายเหตุ
		รายการ	จำนวน (หน่วยนับ)	งานต่อ เนื่องที่ ผูกพัน งบประมาณ ปีต่อไป	งานที่ เสร็จ ภายใน ปี 2558	จัด ซื้อ	จัด จ้าง	สอบ ราคา	ประ กวด ราคา	มี (/)	ไม่มี (/)	ประกาศ สอบราคา/ ประกวด ราคา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะลง นามใน สัญญา (เดือน/ปี)	คาดว่าจะมี การส่งมอบ ปี 2558 (เดือน/ปี)	งบประมาณ ที่ได้รับ อนุมัติใน ปี 2558 (ล้านบาท).	เงินนอก งบประมาณ หรือเงิน สมทบ (ล้านบาท)	
11.	ปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าห้อง Server และเครือข่ายของ สทอภ. (บางเขน)	ระบบสำรองไฟฟ้า 20 KVA พร้อมงานเดินสาย	1 ระบบ	-	/	-	/	/	-	/	-	พ.ย.57	ธ.ค.57	ม.ค.58	0.75	-	
12.	จัดซื้อลิขสิทธิ์โปรแกรมป้องกันไวรัส	ลิขสิทธิ์โปรแกรมป้องกันไวรัส	500 License	-	/	/	-	/	-	/	-	ม.ค.58	ก.พ.58	เม.ย.58	0.25	-	

ลายมือชื่อ..........ผู้จัดทำ  
ชื่อ (.....นางขวัญประภา ปลั่งสอน.....)  
ตำแหน่ง.....นักพัสดุ.....

ลายมือชื่อ..........ผู้รับผิดชอบ  
ชื่อ (.....นายอานนท์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา.....)  
ตำแหน่ง...ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ