

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
- เจ้าของอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
- สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	การวัดและ ค่าแรงงาน จำนวน เงิน/บาท	ACTOR	รวมค่า ก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
3	ประเภทงานอาคาร				
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%				
	เงินประกันผลงานหัก 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินประมาณ (ศูนย์บาทถ้วน)				**

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน
	สรุปงานก่อสร้าง				
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง	1	งาน		
2	งานสถาปัตยกรรม	1	งาน		
3	งานระบบสุขาภิบาล				
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1	งาน		
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1	งาน		
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				
1	งานวิศวกรรมโครงสร้าง				
	- เจาะสำรวจดิน	1	แห่ง		
	- ขุดดิน	480.00	ลบ.ม.		
	คิดเป็นเงินประมาณ (ศูนย์บาทถ้วน)	1	งาน		
	1.2 งานพื้นสำเร็จรูป	1	งาน		
	1.3 งานโครงหลังคาเหล็ก	1	งาน		
	รวมข้อ 1				

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน
2	งานสถาปัตยกรรม				
	2.1 งานหลังคา	1	งาน		
	2.2 งานฝ้าเพดาน	1	งาน		
	2.3 งานผนังและดกแต่ง	1	งาน		
	2.4 งานพื้นและดกแต่ง	1	งาน		
	2.5 งานประตู - หน้าต่าง	1	งาน		
	2.6 งานสุขภัณฑ์	1	งาน		
	2.7 งานบันได	1	งาน		
	2.8 งานทาสี	1	งาน		
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด (ตราสัญลักษณ์,ป้าย,มุงลวด,ชิงค์,ม้านั่ง,ระบบป้องกันปลวก,แผงกันแดด,ราวระเบียง,ฝาลังน้ำ)	1	งาน		
	รวมข้อ 2				
3	งานระบบสุขาภิบาลอาคาร และระบบดับเพลิง				
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำโสโครก (ท่อ PVC 8.5)	1	งาน		
	3.2 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)	1	งาน		
	3.3 ระบบท่อระบายอากาศ (ท่อ PVC 8.5)	1	งาน		
	3.4 ระบบท่อประปา (ท่อ PP-R SDR 11 PN-10)	1	งาน		
	3.5 ระบบท่อระบายน้ำฝน (ท่อเหล็กอาบสังกะสี ประเภทที่ 2)	1	งาน		
	3.6 ระบบดับเพลิง	1	งาน		

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน
	3.7 ระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร และระบบระบายน้ำ	1	งาน		
	รวมข้อ 3				

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน
4	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				
	4.1 ระบบไฟฟ้าอาคาร	1	งาน		
	4.2 ระบบล่อฟ้า	1	งาน		
	4.3 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1	งาน		
	4.4 ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	งาน		
	4.5 ระบบทีวีรวม	1	งาน		
	4.6 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1	งาน		
	รวมข้อ 4				
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน	1	งาน		
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ	1	งาน		
	5.3 พัฒลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง	1	งาน		
	5.4 งานท่อลมและอุปกรณ์	1	งาน		
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1	งาน		
	รวมข้อ 5				

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- ☐ รายการประมาณราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
- โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
- ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
- ☐ เจ้าของอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน จำนวน เงิน/บาท	ภาษีมูลค่า เพิ่ม 7 %	รวมค่า ก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ อุปกรณ์วิทยาศาสตร์				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				
	คิดเป็นเงินประมาณ (ศูนย์บาทถ้วน)				**

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารปฏิบัติการนักวิทยาศาสตร์
 โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไห้
 สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ	
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน
	สรุปงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
1	ครุภัณฑ์ เฟอร์นิเจอร์	1	งาน		
2	ครุภัณฑ์ ไฟฟ้า	1	งาน		
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินประมาณ				