

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

□ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี

โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้

ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

□ เจ้าของอาคาร กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

□ สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนางรอง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-		-	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-		-	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15%				
	เงินประกันผลงานหัก 10%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			-	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ศูนย์บาทถ้วน)				**

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารีส์ค		ค่าแรงงาน		รวมค่ารีส์ค และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	งานอาคาร								
1	งานโครงสร้าง	1	งาน					-	
2	งานสถาปัตยกรรม	1	งาน					-	
3	งานระบบสุขาภิบาล	1	งาน					-	
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	1	งาน					-	
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	1	งาน					-	
6	งานลิฟต์โดยสาร	1	งาน					-	
	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1	งาน					-	
	รวมค่ารีส์คและค่าแรงงาน				-		-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
1	งานโครงสร้าง								
	- เสาค้ำคอนกรีต 0.22x0.22 ม. ยาว 12.00ม.	31	คัน						
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง 0.35x0.35 ม. ยาว 12.00ม.	229	คัน						
	- ดัดหัวเสาค้ำ 0.22x0.22 ม.	31	คัน						
	- ดัดหัวเสาค้ำ 0.35x0.35 ม.	229	คัน						
	- เจาะสำรวจดิน	3	แห่ง						
	- ขุดดิน	1272.00	ลบ.ม.						
	1.1 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1	งาน						
	1.2 งานพื้นสำเร็จรูป	1	งาน						
	1.3 งานพื้น POST TENSION	1	งาน						
	1.4 งานโครงหลังคาเหล็ก	1	งาน						
	รวมข้อ 1								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง **อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี**
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารับวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา	1	งาน						
	2.2 งานฝ้าเพดาน	1	งาน						
	2.3 งานผนังและคิ้วผนัง	1	งาน						
	2.4 งานตกแต่งคิ้วพื้น	1	งาน						
	2.5 งานประตู่ - หน้าต่าง	1	งาน						
	2.6 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ	1	งาน						
	2.7 งานบันไดและทางลาด	1	งาน						
	2.8 งานทาสี	1	งาน						
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด (ตราสัญลักษณ์,ป้าย,ม้านั่ง,ราวกันตก,บันไดตั้งเก็บน้ำ,ฝาลังเก็บน้ำ)	1	งาน						
	รวมข้อ 2				-		-	-	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
3	งานระบบสุขาภิบาล								
	3.1 ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง	1	งาน						
	3.2 ระบบท่อระบายอากาศ	1	งาน						
	3.3 ระบบท่อประปา	1	งาน						
	3.4 ระบบท่อระบายน้ำฝน	1	งาน						
	3.5 ระบบดับเพลิง	1	งาน						
	3.6 ระบบบำบัดน้ำเสีย และถังเก็บน้ำไต้ดินพร้อมโรงสูบ	1	งาน						
	รวมข้อ 3				-		-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารีราคา		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
4	งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร								
	4.1 หม้อแปลงไฟฟ้า	1	งาน						
	4.2 GENERATOR	1	งาน						
	4.3 ระบบไฟฟ้าอาคาร	1	งาน						
	4.4 ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์	1	งาน						
	4.5 เติร์ป	1	งาน						
	4.6 ระบบป้องกันฟ้าผ่าและการต่อลงดิน	1	งาน						
	4.7 ระบบคอมพิวเตอร์	1	งาน						
	4.8 ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้	1	งาน						
	4.9 ระบบเสียงประกาศ	1	งาน						
	4.10 ระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน						
	4.11 ระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM)	1	งาน						
	4.12 ระบบป้องกันไฟลาม	1	งาน						
	รวมข้อ 4				-		-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายเทเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไฟ
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศ	1	งาน						
	5.2 งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ	1	งาน						
	5.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	1	งาน						
	5.4 งานท่อลมและอุปกรณ์	1	งาน						
	5.5 งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ	1	งาน						
	รวมข้อ 5				-		-		

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฟลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร่องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารีست		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
6	งานลิฟต์	1	งาน						
	รวมข้อ 6								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
7	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	7.1 งานครุภัณฑ์ลอยตัว	1	งาน						
	7.2 งานระบบโสตทัศนูปกรณ์	1	งาน						
	7.3 งานระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์หลัก ห้องศูนย์คอมพิวเตอร์ (DC)	1	งาน						
	รวมข้อ 7				-			-	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยี
โครงการก่อสร้างศูนย์ปฏิบัติการพัฒนาฝนหลวงพื้นที่ทุ่งกุลาร้องไห้
สถานที่ก่อสร้าง อำเภอนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		