



## ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ ๕  
โดยการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

\*\*\*\*\*

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คอนกรีตเสริมเหล็ก ๒ ชั้น ขนาดความกว้าง ๙.๐๐ เมตร ยาว ๓๒.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอย ไม่น้อยกว่า ๘๑๐.๐ ตารางเมตร ประกอบไปด้วยหมวดงานสถาปัตยกรรม ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา กำหนด ณ บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอเด่นชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานก่อสร้าง จำนวนเงิน ๒,๕๕๒,๖๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันหก ร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุง้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา ณ วันที่ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ณ สถานที่ตามโครงการก่อสร้างที่ประกาศประมูลงานจ้าง และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป

/กำหนดยื่นของเอกสาร.....

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ว่าการอำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา) และกำหนดเปิดซองเอกสารประกวดราคาจ้าง เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๖๐ และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. ณ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา และกำหนดให้ บริษัท สวนกุหลาบ เซอร์วิสเซิล จำกัด เป็นผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อซองเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓,๐๐๐ บาท ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา ในวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.nonmeangpattana.go.th](http://www.nonmeangpattana.go.th) [www.Koratdla.go.th](http://www.Koratdla.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๔๒๔-๙๔๖๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. **ชื่อโครงการ** ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คอนกรีตเสริมเหล็ก ๒ ชั้น  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา

๒. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร** ๒,๕๕๒,๖๐๐.- บาท

**๓. ลักษณะงาน**

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คอนกรีตเสริมเหล็ก ๒ ชั้น บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยดำเนินการดังนี้

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์คอนกรีตเสริมเหล็ก ๒ ชั้น ขนาดความกว้าง ๙.๐๐ เมตร ยาว ๓๒.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า ๘๑๐ ตารางเมตร ประกอบไปด้วยหมวดงานสถาปัตยกรรม ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา กำหนด พร้อมพร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย และป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย ณ บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

๔. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๒,๖๓๙,๖๐๐.- บาท

**๕. บัญชีประมาณการราคากลาง**

๕.๑ สรุปราคากลางงานก่อสร้าง ฯ (ปร ๕)

๕.๒ ประมาณราคากลางงานก่อสร้าง ฯ (ปร ๔) (ตารางราคากลางที่แนบ)

**๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

๖.๑ นายธนภุต	บวกขุนทด	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายยุทธยา	กุลภา	นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ จสอ.เอกพร	ชัยวีระพันธ์	จพง.ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติงาน	กรรมการ

การประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

องค์การบริหารส่วนตำบลตำบลชุมพวง อำเภอตำบลชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น (หมวดงานไฟฟ้า สถาปัตยกรรม เครื่องปรับอากาศ)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยดินดำ หมู่ที่ 5 ตำบลโนนเมืองพัฒนา อำเภอตำบลชุมพวง จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา ออกแบบและรายการ

แบบเลขที่ ...../2560 จำนวน.....แผ่น

ประมาณการเมื่อ วันที่..... 8 มิถุนายน พ.ศ.2560

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F		หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,031,718.00	1.3074	1,348,868.11	Factor F
2	ประเภทงานทาง		1.3624	-	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0%
3	ประเภทงานชลประทาน		1.3375	-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		1.2782	-	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0%
5	ประเภทงานปรับราคาพิเศษ	522,510.44	1.1500	600,887.01	- ภาษี 7%
6	ประเภทงานพิจารณาไม่ปรับราคา	642,000.00	1.0700	686,940.00	
7	ป้ายโครงการ			3,000.00	
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงิน				2,639,695.12	
สรุป คิดเป็นเงินงบประมาณ				2,639,600.00	
(ตัวอักษร)		(สองล้านหกแสนสามหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)			

ราคาเฉลี่ย / ตร.ม. 3,258.77 บาท

- ที่มาของราคา :  ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา วันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559  
 ราคาทางหลวงชนบทจังหวัดนครราชสีมา  
 ราคาสำนักงบประมาณ  
 ราคากรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง

ลงชื่อ.....ประมาณราคา  
 นายธนภุต บวกขุนทด  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ตรวจ  
 นายธนภุต บวกขุนทด  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 นายธนภุต บวกขุนทด  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ ส.อ.....เห็นชอบ  
 ยุทธภูมิ รัตนทอง  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 นายยุทธยา กุลภา  
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ.....อนุมัติ  
 (นายเต็ม พันชนะ)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโนนเมืองพัฒนา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 จ.ส.อ.เอกพร ชัยวีระพันธ์  
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

## โครงการ

ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น (หมวดงานไฟฟ้า สถาปัตยกรรม เครื่องปรับอากาศ)

## ปริมาณงาน

อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น ขนาดความกว้าง 9.0 เมตร ความยาว 32.0 เมตร หรือมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 810.0 ตารางเมตร ประกอบไปด้วยหมวดงานสถาปัตยกรรม ไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่

อบต.โนนเมืองพัฒนากำหนด บัญชีประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1.0 บัญชี

พร้อมบัญชีโครงการจำนวน 1 บัญชี

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)		
1	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>						
1.1	งานผนังห้องกระจก ผ.1 หน้า 5 มิลลิเมตร กรอบบาน อลูมิเนียม ธรณีอลูมิเนียมลูกฟูก อย่างหนา (สีชา) สูง 1.50 เมตร	23.80	ตร.ม.	1,850.00	50.00	45,220.00	
1.2	งานผนังกันห้องอลูมิเนียมลูกฟูกอย่างหนา (สีชา) ผ.2 สูง 1.20 เมตร	16.20	ตร.ม.	1,450.00	50.00	24,300.00	
1.3	งานผนังห้องกระจก ผ.3 หน้า 5 มิลลิเมตร กรอบบาน อลูมิเนียม ธรณีอลูมิเนียมลูกฟูก อย่างหนา (สีชา) สูง 0.90 เมตร	11.20	ตร.ม.	1,800.00	50.00	20,720.00	
1.4	งานผนังห้องกั้นอิฐมวลเบาฉาบเรียบทาสี	11.20	ตร.ม.	295.00	120.00	4,648.00	
1.2	ประตูบานเลื่อน ป5 วงกบและกรอบบาน อลูมิเนียมสีชา หน้า 1.5 มม. ลูกฟูกกระจก สีชา หน้า 5 มม. พร้อมมือจับและอุปกรณ์	3.00	ชุด	16,500.00	250.00	50,250.00	
1.3	ประตูบานเปิด ป6 วงกบและกรอบบาน อลูมิเนียมสีชา หน้า 1.5 มม. ลูกฟูกกระจก สีชา หน้า 5 มม. พร้อมมือจับและอุปกรณ์	3.00	ชุด	19,800.00	250.00	60,150.00	
1.4	บัวเชิงผนังไม้คอนวูดสำเร็จรูป 3/4"x4"	260.00	เมตร	65.00	30.00	24,700.00	
1.5	บัวเชิงผนังผ้าเพดาน	200.00	เมตร	65.00	35.00	20,000.00	
1.6	บัวเชิงฐานเสาและหัวเสากลม	6.00	เมตร	2,500.00	500.00	18,000.00	
1.7	ป้ายชื่อหินแกรนิตตัวหนังสือแกะสลักลงรัก สีทอง ขนาด 4.80 เมตร	1.00	ชุด	28,000.00	500.00	28,500.00	
2	<b>หมวดงานฝ้าเพดาน</b>						
2.1	ฝ้าภายนอกสำเร็จรูป ขนาด 1/2"x2" ติ้นร่อง โครงคร่าวเหล็ก 2"x2"	42.00	ตร.ม.	300.00	110.00	17,220.00	
2.2	ฝ้าระแนงรอบนอกหลังค้ำชั้นบนไม้สำเร็จรูป ขนาด 1/2"x2" ติ้นร่องปิดตาข่ายลวดกันแมลง	165.00	ตร.ม.	300.00	110.00	67,650.00	
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 1 (ยอดยกไป)						381,358.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)		
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 1 (ยกขยกมา)						381,358.00	
2.3	งานฉาบยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบเรียบ	652.00	ตร.ม.	200.00	60.00	169,520.00	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @0.60 ม.(TG)						
2.4	งานฉาบยิปซัมบอร์ดกันชื้นหนา 9 มม. ฉาบเรียบ	60.00	ชุด	200.00	60.00	15,600.00	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี @0.60 ม.(TG)						
3	<b>หมวดงานไฟฟ้าและระบบสัญญาณ</b>						
3.1	ชุดตู้ควบคุม ขนาด 250 A	1.00	ชุด	8,000.00	1,500.00	9,500.00	
	แบบตั้งพื้นพร้อมสายต่อเข้าตู้ 3 เฟส						
3.2	โคมไฟฝังเพดานครอบตะแกรงอลูมิเนียม	36.00	ชุด	1,500.00	300.00	64,800.00	
	แผงกั้นปลา 2x36วัตต์ ชนิดสะท้อนแสง						
3.3	โคมไฟติดเพดานครอบตะแกรงอลูมิเนียม	32.00	ชุด	450.00	150.00	19,200.00	
	2x36วัตต์						
3.4	โคมไฟติดเพดานครอบตะแกรงอลูมิเนียม	29.00	ชุด	350.00	150.00	14,500.00	
	1x18วัตต์						
3.4	โคมไฟกลมติดเพดานครอบแก้ว Ø 14" พร้อม	3.00	ชุด	420.00	150.00	1,710.00	
	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์						
3.6	เต้ารับแบบฝังในพร้อมฝาครอบและอุปกรณ์	48.00	ชุด	85.00	50.00	6,480.00	
3.7	แผงสวิทช์อัตโนมัติ(LP) 12 ช่องเมน	2.00	ชุด	3,000.00	300.00	6,600.00	
3.8	ดวงโคมดาวที่ไลท์ห้องประชุมชนิดเคลือบเงิน	15.00	ชุด	750.00	80.00	12,450.00	
	พันทวาย ขนาด 6"(superlux lamp 1-100W)						
3.9	สายเมนภายใน ขนาด 2.5 ตร.ม.	4.00	ม้วน	2,000.00	-	8,000.00	
3.10	สายเข้าหลอดภายใน ขนาด 1.5 ตร.ม.	2.00	ม้วน	1,800.00	-	3,600.00	
4	<b>หมวดงานสายท่อฟ้าและอุปกรณ์</b>						
4.1	EXHOTHERMIE WELDING	1.00	ชุด	20,000.00	250.00	20,250.00	
4.2	ACCESSORIES EQUIPMENT	1.00	ชุด	5,000.00	250.00	5,250.00	
5	<b>หมวดงานปรับพื้นที่</b>						
5.1	งานปรับพื้นที่ลุ่มของดินรกรุดพร้อมเกรดบดอัด	1.00	งาน	-	62,000.00	62,000.00	
	ด้วยรถเกรด รถบดสันสะเทือนและรถน้ำ						
6	<b>หมวดงานระบบโทรศัพท์</b>						
6.1	ระบบงานเดินสายโทรศัพท์ ตู้พักสายโทรศัพท์	1.00	งาน	73,000.00	8,000.00	81,000.00	
	เต้ารับ โทรศัพท์พร้อมฝาครอบ เครื่องโทรศัพท์						
	และอุปกรณ์						
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 2						500,460.00	
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 1+2(ยกขยกไป)						881,818.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)		
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 1+2 (ขอยกมา)						881,818.00	
7	<b>หมวดงานระบบกล้องวงจรปิด</b>						
7.1	เครื่องบันทึก 8 ช่อง 1 เครื่อง, กล้องวงจรปิด 8 ตัว , ตัวเก็บข้อมูล ขนาด 500 GB และ Power Supply 10 a	1.00	ชุด	40,000.00	4,000.00	44,000.00	
8	<b>หมวดงานทาสี</b>						
8.1	งานทาสีน้ำพลาสติกภายนอก, ภายใน	1,412.00	ตร.ม.	45.00	30.00	105,900.00	
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 3						149,900.00	-
รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน 1+2+3						1,031,718.00	
<b>รวมค่างานต้นทุนงานปรับราคา</b>						1,031,718.00	บาท
9	<b>หมวดงานติดตั้งมิเตอร์และหม้อแปลง</b>						
9.1	งานติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำ ขนาด150/5 แอมป์ ระบบ 3 เฟส	1.00	งาน	11,235.00	-	11,235.00	ตามมาตรฐาน การไฟฟ้า
9.2	งานขยายเขตติดตั้งหม้อแปลง	1.00	งาน	493,978.89	-	493,978.89	ส่วนภูมิภาค
9.3	ค่าบริการขอท่อน้ำขุดตัก	1.00	งาน	17,296.55	-	17,296.55	
<b>รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงานงานปรับราคาพิเศษ</b>						522,510.44	
10	<b>หมวดงานเคาเตอร์สำเร็จรูป</b>						
10.1	เคาเตอร์สำเร็จรูป ยาว 2.0 เมตร	1.00	ชุด	6,000.00	-	6,000.00	
10.2	เคาเตอร์สำเร็จรูปตัวแอล ยาว 5.0 เมตร	1.00	ชุด	15,000.00	-	15,000.00	
11	<b>หมวดงานเครื่องปรับอากาศ</b>						
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้น หรือชนิดแขวนมีระบบฟอกอากาศพร้อมติดตั้ง						
11.1	ขนาด 13,000 บีทียู	9.00	ชุด	23,000.00	-	207,000.00	
11.2	ขนาด 18,000 บีทียู	3.00	ชุด	28,000.00	-	84,000.00	
11.3	ขนาด 24,000 บีทียู	10.00	ชุด	33,000.00	-	330,000.00	
<b>รวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงานงานไม่ปรับราคา</b>						642,000.00	