

รายการประกอบแบบก่อสร้าง
แบบอาคารหอประชุม 100/27
งบประมาณปี 2562

ให้ทำการก่อสร้างแบบอาคารหอประชุม 100/27 ให้ครบสมบูรณ์ตามแบบรูปรายการ พร้อมติดตั้งระบบประปา ไฟฟ้า และทาสีทั้งหมด โดยมีรายละเอียดเพิ่มเติมดังนี้

1. ตำแหน่งที่ก่อสร้างตามที่กำหนดไว้ในผังบริเวณของโรงเรียน
2. ระดับ ± 0.00 ให้พิจารณากำหนดตามข้อ 2.2 ในรายการมาตรฐานประกอบแบบก่อสร้าง แล้วทำการปรับสภาพพื้นที่จนถึงระดับ ± 0.00 ที่กำหนดไว้ในแบบรูป
3. ผิวพื้นภายในอาคารหลังนี้ ให้โรงเรียนกำหนดตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ดังนี้
 - 3.1 ปูกระเบื้องเซรามิคขนาด $12" \times 12"$ เต็มพื้นที่ภายในอาคาร หรือ
 - 3.2 ทำพื้นหินขัดเต็มพื้นที่ภายในอาคาร วางแนวเส้นทองเหลืองหรือพีวีซีตามแนวเสาและแบ่งแนวระหว่างช่องเสาตามความเหมาะสม (ทั้งนี้โรงเรียนต้องรับรู้ว่ามีแนวรอยร้าว ของผิวพื้นบริเวณหลังคานเกิดขึ้นภายหลังได้ แต่ไม่เกิดอันตรายกับโครงสร้าง เนื่องจากเป็นลักษณะธรรมชาติของระบบพื้น) หรือ
 - 3.3 ปูปาเก้เข้าลิ้น หนา 19 มม. ขนาด $2" \times 12"$ (โดยประมาณ) ผิวทาด้วยโพลียูรีเทนเต็มพื้นที่ของสนามบาสเกตบอล ขอบสนามให้ปูกระเบื้องเคลือบ 1 แผ่นโดยรอบ ส่วนที่เหลือทำผิวซีเมนต์ขัดมัน โดยส่วนที่จะปูปาเก้ให้ดำเนินการดังนี้
 - เมื่อผู้รับจ้างได้ทำพื้นในท้องประชุมส่วนที่เป็นพื้น ค.ส.ล.หรือพื้นสำเร็จรูปที่เทคอนกรีตทับหน้าแล้ว ก่อนที่จะเทปูนทรายขัดมันให้ทาผิวพื้นด้วยสารกันซึม ที่เป็นยางเหลวประเภท POLYURETHANE BITUMEN MODIFIED ทา 2 ชั้น จึงเทปูนทรายเพื่อขัดผิวหน้า เพื่อป้องกันการซึมของน้ำใต้พื้นที่จะทำให้ปาเก้เสียหาย

หมายเหตุ ยกเว้นผิวพื้นเวทีให้ทำตามแบบรูปกำหนด

4. ให้จัดทำครุภัณฑ์ประกอบอาคาร ดังนี้
 - 4.1 โต๊ะอาหารนักเรียนตามแบบรูป 66 ตัว
 - 4.2 เก้าอี้อาหารนักเรียน 396 ตัว
 - 4.3 โกว์บาสเกตบอลสำเร็จรูป จำนวน 2 ใบ ประกอบด้วย
 - 4.3.1 แผ่นพลาสติกใสขนาดมาตรฐาน พร้อมห่วงเหล็กสปริง
 - 4.3.2 โครงทำด้วยแป๊บเหล็กดำ ขนาด $\varnothing 2"$ และส่วนที่เป็นโครงประกอบขนาด $\varnothing 1"$
 - 4.3.3 ล้อเหล็ก 4 ล้อ
 - 4.3.4 ลูกปุนลวงน้ำหนักด้านหลัง
 - 4.3.5 โครงเหล็กทั้งหมดทาสีกันสนิมและทาบด้วยสีน้ำมันสีขาว

กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
25 มิถุนายน 2561

ผู้ร่าง วิสุทธิ์
ผู้พิมพ์ ھرรชา
ผู้ตรวจ ทัศนิต ก.

การแบ่งงวดเงิน งวดงาน และเวลาการทำงาน
การก่อสร้างแบบอาคารหอประชุม 100/27
งบประมาณปี 2562,

กำหนดระยะเวลาทำงาน 280 วัน

- งวดที่ 1 จ่ายเงิน 10% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการตอกเสาเข็ม หล่อคอนกรีตฐานราก และตั้งเหล็กเสริมเสา
รับโครงหลังคาถึงระดับใต้โครงหลังคา ถูกต้องตามแบบรูปและรายการ
และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว
- งวดที่ 2 จ่ายเงิน 10% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ก่อสร้างคาน ค.ส.ล.รับพื้นชั้นล่าง รวมทั้งคานและพื้น ค.ส.ล.ทางเท้า
คานและพื้น ค.ส.ล.เวที คานและพื้น ค.ส.ล.ห้องน้ำ-ส้วม (ยกเว้นพื้นสำเร็จรูป)
ถูกต้องตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว
- งวดที่ 3 จ่ายเงิน 10% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างทำการก่อสร้าง ส่วนที่เป็นโครงสร้าง ค.ส.ล.ทั้งหมดถูกต้องตามแบบรูป
และรายการ (ยกเว้นพื้นสำเร็จรูปและให้ติดตั้งค้ำยันกันเสาทั้ง 2 ข้าง จนกว่าจะติดตั้ง
โครงหลังคาและติดตั้งแปเหล็กแล้วเสร็จจึงปลดออกก่อนมุงหลังคา) และคณะกรรมการ
ตรวจการจ้างได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว
- งวดที่ 4 จ่ายเงิน 15% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก มุงหลังคา ติดแผงกันแดดแล้วเสร็จทั้งหมด
ถูกต้องตามแบบรูปรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว
- งวดที่ 5 จ่ายเงิน 15% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างได้ปูพื้นสำเร็จรูป พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า ก่อผนังทั้งหมด ติดตั้งวงกบ
ประตู วงกบหน้าต่าง ถูกต้องตามแบบรูปและรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้าง
ได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว
- งวดที่ 6 จ่ายเงิน 15% เวลาทำงาน 40 วัน
เมื่อผู้รับจ้างทำการฉาบปูนเสร็จถูกต้อง กรุผนังกระเบื้องห้องน้ำทั้งหมดและติดตั้ง
สุขภัณฑ์ห้องน้ำ เดินสายไฟฟ้า (ยกเว้นติดตั้งดวงโคม สวิตช์ ปลั๊ก ถูกต้องตามแบบรูป
และรายการ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ตรวจรับมอบงานไว้แล้ว

/งวดที่ 7..

งวดที่ 7

(งวดสุดท้าย)

จ่ายเงิน 25% เวลาทำงาน 40 วัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ก่อสร้างส่วนที่เหลือทั้งหมดจนเสร็จครบสมบูรณ์ตามแบบรูปรายการ
รวมทั้งรายการที่เพิ่มเติมในสัญญาจ้าง พร้อมทั้งทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง
เป็นที่เรียบร้อยตามสัญญาข้อ 18

กลุ่มออกแบบและก่อสร้าง สำนักอำนวยการ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
25 มิถุนายน 2561,

ผู้ร่าง วิสุทธิ
ผู้พิมพ์ ھرรข
ผู้ตรวจ กษณิตก.

บัญชีปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.6

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

โรงเรียน

จังหวัด

บริษัท/หจก.

ที่อยู่

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง		
2	ส่วนที่ 2 ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		
3	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (.....)		**

ลงชื่อ

(.....)

ผู้เสนอราคา

...../...../.....

สรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

งาน
 โรงเรียน
 บริษัท/หจก.
 ที่อยู่

แบบอาคารหอประชุม 100/27

จังหวัด

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้าง				
	(.....)	ยอดสุทธิ			**

☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยค่าประมาณราคา บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ผู้เสนอราคา
 (.....)
/...../.....

บัญชีปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

จังหวัด

โรงเรียน

บริษัท/หจก.

ที่อยู่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุป ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม						
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม						
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย		รวม						
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม						
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		รวม						
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน		รวม						
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ		รวม						
	รวมค่างานกลุ่มที่ 1								
	กลุ่มงานที่ 2								
1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ		รวม						
2	งานตกแต่งภายในอาคาร		รวม						
	รวมค่างานกลุ่มที่ 2								
	กลุ่มงานที่ 3								
1	งานภูมิทัศน์		รวม						
2	งานผังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		รวม						
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3								
	รวมค่างานส่วนที่ 1 ทั้งหมด								

บัญชีปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

จังหวัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)								
	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.1 งานดิน หิน ทลาย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน (แรงคน)		ลบ.ม.						
	- ทลายหยาบรองกันฐานราก		ลบ.ม.						
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5		ลบ.ม.						
	- ดินถมอัดแน่นโดยรอบอาคาร (เผื่อบดอัด 25 %)		ลบ.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 1.1								
	1.2 งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม คอ.ร.สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 x 21.00 ม.		ตัน						
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม		ตัน						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 1.2								
	1.3 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม่แบบทั่วไป อาคาร 1 ชั้น		ลบ.ฟ.						
	- ไม่ครัว		ลบ.ฟ.						
	- ไม่ค้ำยัน		ตัน						
	- ตะปูขนาดต่างๆ		กก.						
	- ค่าแรงไม่แบบ		ตร.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 1.3								

โรงเรียน

จังหวัด

[illegible]

ព្រះបាទ

จังหวัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.7	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็กกรงน้ำ 150 x 75 x 6.0 มม.		ท่อน						
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.		ท่อน						
	- เหล็กฉาก 60 x 60 x 3.2 มม.		ท่อน						
	- เหล็กฉาก 50 x 50 x 3.2 มม.		ท่อน						
	- แผ่นเหล็ก 4' x 8'หนา 9 มม.		แผ่น						
	- น็อตเหล็ก Ø 1" ยาว 0.50 เมตร		ตัว						
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา		ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำมันโครงหลังคา		ตร.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 1.7								
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรมทั้งหมด		รวม						

၂၆၆၅၁၆၅

จังหวัด

[illegible]

บัญชีปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4(ก)

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

จังหวัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก 7 ซม.		ตร.ม.						
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกกันฝนลื่นคู่		ตร.ม.						
	- ผนังก่อบล็อกโพร่งมีผิวทลาย		ตร.ม.						
	- ผนังทุกระเบียงเคลือบ ขนาด 8"x8"		ตร.ม.						
	- ผนังทุกระเบียงแผ่นเรียบ ทหนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กฉาก		ตร.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.4								
2.5	งานบัวเชิงผนัง								
	รวมงานข้อ 2.5								
2.6	งานฉาบปูน								
	- ฉาบปูนเรียบผนัง		ตร.ม.						
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง		ตร.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.6								
2.7	งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตูเหล็กม้วน (ป.1)		ชุด						
	- ประตู ป.2		ชุด						
	- ประตู ป.3		ชุด						
	- ประตู ป.4		ชุด						
	- หน้าต่าง น.1		ชุด						
	- หน้าต่างห้องน้ำ		ชุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.7								

บัญชีปริมาณงานและราคา

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

แบบ ปร.4(ก)

โรงเรียน

จังหวัด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.8	งานตกแต่งผิวบันได + บันไดเหล็ก								
	รวมงานข้อ 2.8								
2.9	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม								
	- โถส้วมนั่งยองแบบราดน้ำ มีฐาน สีขาว		ชุด						
	- อ่างล้างหน้าแบบแขวน สีขาว		ชุด						
	- ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิค สีขาว		อัน						
	- ที่ใส่สบู่เซรามิค สีขาว		อัน						
	- กระเบื้องยางของอ่างล้างหน้า		บาน						
	- หิ้งวางของอ่างล้างหน้า		อัน						
	- ราวจวนผ้าพลาสติกใส		อัน						
	- ก๊อกน้ำชนิดหัวบอลแล้ว		อัน						
	- ฝักบัวสายอ่อนพร้อมก๊อกน้ำ		ชุด						
	- ถ้วยตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น		อัน						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.9								
2.10	งานทาสี								
	- สีนํ้าอะครีลิค 100 %		ตร.ม.						
	- ทาสีน้ำมัน, สีกันเปื้อน		ตร.ม.						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.10								
2.11	งานเบ็ดเตล็ด - งานอื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 2.11								
	รวมค่างานสถาปัตยกรรมทั้งหมด		รวม						

บัญชีปริมาณงานและราคา

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

แบบ ปร.4(ก)

จังหวัด

โรงเรียน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	3.1 งานเดินท่อโบลโครก								
	- เดินท่อส้วม		จุด						
	- เดินท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า		จุด						
	- เดินท่อรูน้ำทิ้ง		จุด						
	- เดินท่อป่อเกรอะ-ป่อซึม		จุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 3.1								
	3.2 งานเดินท่อน้ำดี								
	- เดินท่อน้ำอ่างล้างหน้า		จุด						
	- เดินท่อก๊อกน้ำ		จุด						
	- เดินท่อฝักบัวอาบน้ำ		จุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 3.2								
	3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- ป่อเกรอะ-ป่อซึม (ตามแบบ)		ชุด						
	- ป่อซึมสำหรับน้ำทิ้ง		ชุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 3.3								
	3.4 งานระบบดับเพลิง								
	รวมงานข้อ 3.4								
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัยทั้งหมด		รวม						

บัญชีปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4(ก)

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

จังหวัด

โรงเรียน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 2x40 W, 2x36 W.		ชุด						
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 1x40 W, 1x36 W.		ชุด						
	- โคมไฟฟ้าครอบพลาสติก ขนาด 1x20 W, 1x18 W.		ชุด						
	- โคมไฟสปอร์ตไลท์ 100 W. (หน้าเวที)		ชุด						
	- โคมไฟสปอร์ตไลท์ 150 W. (หัวเสา) 3 ดวงต่อชุด		ชุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 4.1								
	4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิตช์เดี่ยว		ชุด						
	- เต้ารับเดี่ยว (ปลั๊ก)		ชุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 4.2								
	4.3 งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม		จุด						
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตช์		จุด						
	- เดินสายไฟฟ้า (ปลั๊ก)		จุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 4.3								
	4.4 งานแผงสวิตช์และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- ตู้เบรกเกอร์ ขนาด 12 ช่อง		ชุด						
	- เซพดีสวิตช์ ขนาด 100 แอมป์		ชุด						
	- อื่น ๆ								
	รวมงานข้อ 4.4								
	4.5 งานระบบสายล่อฟ้า								
	รวมงานข้อ 4.5								
	รวมค่างานระบบไฟฟ้าและสื่อสารทั้งหมด		รวม						

บัญชีปริมาณงานและราคา

งาน แบบอาคารหอประชุม 100/27

แบบ ปร.4(ก)

จังหวัด

โรงเรียน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	5.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
	รวมงานข้อ 5.1								
	5.2 งานพัดลมระบายอากาศ								
	รวมงานข้อ 5.2								
	รวมค่างานระบบปรับอากาศและระบายอากาศทั้งหมด		รวม						
6	งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน								
	6.1 งานระบบลิฟท์								
	รวมงานข้อ 6.1								
	6.2 งานบันไดเลื่อน								
	รวมงานข้อ 6.2								
	รวมค่างานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อนทั้งหมด		รวม						
7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ								
	7.1 งานระบบเครื่องกล								
	รวมงานข้อ 7.1								
	7.2 งานระบบอื่นๆที่เกี่ยวข้อง								
	รวมงานข้อ 7.2								
	รวมค่างานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆทั้งหมด		รวม						

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบ ปร.5(ข)

งาน	แบบอาคารหอประชุม 100/27
โรงเรียน	จังหวัด
บริษัท/หจก.	
ที่อยู่	

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน หน่วย : บาท	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ		7%		
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ				
	(.....) ยอดสุทธิ				**

ลงชื่อ

.....

ผู้เสนอราคา

(.....)

...../...../.....

