

ขอบเขตของงานจ้าง
โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำ

๑. ความเป็นมา

ตามรายงานประชุมสภาเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ (ครั้งที่ ๓) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๘ ข้อ ๕.๒ ขออนุมัติโอนลดงบประมาณและตั้งจ่ายรายการใหม่ และ ข้อ ๕.๔ อนุมัติกู้เงิน กรณีไม่ได้ก่อนนี้ผูกพันงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ นั้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้พร้อมสำหรับการใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- ๓.๘ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ ทั้งนี้หากยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓.๙ คุณสมบัติอื่น (ถ้ามี) กำหนดตามความจำเป็นและเหมาะสม

หมายเหตุ: ข้อ ๓.๑ - ๓.๗ เป็นคุณสมบัติพื้นฐานตาม พรบ.จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

ข้อ ๓.๘ เพิ่มเติมตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

๔. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง

๔.๑ โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำ งบประมาณตั้งไว้ ๙๙๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยทำการต่อเติมหลังคา กันสาดบริเวณด้านหน้าอาคาร กันผนังห้องและปรับปรุงบริเวณภายในอาคาร เพื่อใช้เป็นสถานที่ทำงานและสันหนากการ และอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

/๔.๒ ผู้ยื่น...

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๔.๔ วัสดุที่จะใช้ในงานโครงการก่อสร้างมีผลิตภายในประเทศ แต่หน่วยงานของรัฐจะไม่ใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือจะใช้หรือใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่ครบร้อยละ ๖๐ เนื่องจาก

(๑) เป็นวัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศมีราคาต่อหน่วยไม่เกิน ๒ ล้านบาท

๔.๕ เงื่อนไขบอกเลิกสัญญา

๔.๕.๑ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าวัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๔.๕.๒ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแบบแผนงานแล้ว ปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

(๑) คู่สัญญามีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือนและ

(๒) ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าวัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็น

ความผิดของคู่สัญญา

๔.๕.๓ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้ว คู่สัญญามีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าวัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๔.๕.๔ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา ผลงานสะสมน้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของวงเงินค่าวัสดุหรือค่าจ้าง

ข้อ ๔.๒ และ ๔.๓ ให้เลือกใช้อย่างใดอย่างหนึ่งตามข้อเท็จจริงที่เกิดขึ้น

๕.กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๖.หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

๗.วงเงินงบประมาณ

จำนวนเงิน ๙๙๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามบันทึกข้อความที่ ขม ๕๔๙๐๓/๑๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๘ เรื่อง อนุมัติตั้งจ่ายรายการใหม่ และ อนุมัติให้โอนลดงบประมาณไปตั้งจ่ายรายการใหม่ ตามรายงานประชุมสภาเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ (ครั้งที่ ๓) ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๘ วันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๘ (แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้างงบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ)

๘.งวดงานและการจ่ายเงิน

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) และเบิกจ่ายงวดเดียว

๙.อัตราค่าปรับ...

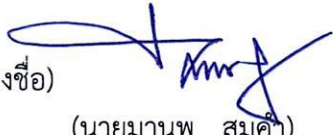
๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราตายตัว ร้อยละ ๐.๑๐ ของงานจ้าง ทั้งนี้จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐ บาท
หมายเหตุ สำหรับงานก่อสร้างสาธารณูปโภค ที่มีผลกระทบต่อการจราจร ให้กำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ
๐.๒๕ ของราคางานจ้างนั้น

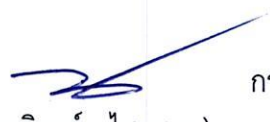
๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ระยะเวลา ๒ ปี (สองปี) นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับพัสดุไว้เป็นการ
ถูกต้องแล้ว


๑๑. ผู้เขียนร่าง TOR

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายมานพ สมคำ)
ผู้อำนวยการกองช่าง


(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายอนุรักษ อินทนนต์)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิรุทธ์ ไชยชนะ)
นายช่างเขียนแบบอาวุโส

๑๒. ผู้ให้ความเห็นชอบ TOR

ลงชื่อ  (ผู้ให้ความเห็นชอบ TOR)
(นายกษิตกานต์ ปาจุวัง)
ปลัดเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

๑๓. ผู้อนุมัติ TOR

ลงชื่อ  (ผู้อนุมัติ TOR)
(นายสุรพล ขวนไชยสิทธิ์)
นายกเทศมนตรีตำบลหนองป่าครั่ง

ขอบเขตของงานจ้าง

โครงการปรับปรุงอาคารส้วม

บันทึกข้อความที่ ขม ๕๔๙๐๓/๑๖๒ ลงวันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๙



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง โทร ๐๕๓-๘๕๐๔๒๑ ต่อ ๑๑๐

ที่ ชม ๕๔๙๐๓/๑๕๘

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง พิจารณาให้ความเห็นชอบและขออนุมัติราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลหนองป่าครั่ง ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง ที่ ๕๖๖/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๗ ได้แต่งตั้งผู้มีรายชื่อ และตำแหน่งข้างท้ายนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลาง โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำฯ งบประมาณตั้งไว้ ๙๙๕,๐๐๐.- บาท ราคากลางที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางคำนวณได้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๗,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

รายละเอียดราคากลาง ปรากฏตามรายการคำนวณราคากลางที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติราคากลางเพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ)

(นายมานพ สมคำ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอนรรักษ์ อินทยานต์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายนิรุทธ์ ไชยชนะ)

นายช่างเขียนแบบอาวุโส

กรรมการ

• ตรวจพิจารณา

อำเภอเมือง

(นายชิตกานต์ ปาจุวัง)

ปลัดเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง.

(นายสุรพล ชวนไชยสิทธิ์)

นายกเทศมนตรีตำบลหนองป่าครั่ง

- ๕ ก.พ. ๒๕๖๙



ราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

โครงการ โครงการปรับปรุงอาคารส้วน้ำ

โดยทำการต่อเติมหลังคา กันสาดบริเวณด้านหน้าอาคาร กันผนังห้องและปรับปรุงบริเวณภายในอาคาร เพื่อใช้เป็นสถานที่ทำงานและสันถนาการ และอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	605,026.62	1.3010	787,139.64	เงินโอน
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อจัดซื้อ	196,332.00	1.0700	210,075.24	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 % - เงินประกันผลงานหัก 0.00 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 % - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7.00 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			997,214.88	บาท
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น			997,000.00	บาท
	ตัวอักษร (เก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)				

เห็นชอบและยึดประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1ประธาน

(นายมานพ สมคำ)

2กรรมการ

(นายอนุรักษ์ อินทยนต์)

3กรรมการ

(นายนิรุทธิ์ ไชยชนะ)

ราคากลาง

โครงการ โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำ

โดยทำการต่อเติมหลังคาถ้ำกันสาดบริเวณด้านหน้าอาคาร กันผนังห้องและปรับปรุงบริเวณภายในอาคาร เพื่อใช้เป็นสถานที่
ทำงานและสันตนาการ และอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แผ่นที่ 1/3

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานรื้อถอน								
1	รื้อถอนลูกกรงเหล็ก พร้อมชนทั้ง	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2	รื้อถอน ชั้นน้ำตก คสล. เจาะช่องประตู ม้านั่ง คสล. และอื่นๆพร้อมชนทั้ง	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
3	รื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนเดิม-ประตูหน้าต่าง พร้อมชนทั้ง	1.00	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	งานปรับปรุงอาคาร								
1	งานขุดดิน	4.65	ลบ.ม.	-	-	121.00	562.65	562.65	
2	ทรายหยาบรองพื้น	7.85	ลบ.ม.	528.04	4,145.11	112.00	879.20	5,024.31	
3	งานคอนกรีตโครงสร้าง (210 ksc)	10.50	ลบ.ม.	1,897.20	19,920.60	329.00	3,454.50	23,375.10	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต - RB6 mm.	202.60	กก.	20.370	4,126.96	4.90	992.74	5,119.70	
5	งานโครงสร้างหลังคาหลังคา - เหล็กกล่อง 75x37.5x2.3mm.นน.ประมาณ 21kg - เหล็กกล่อง 100x100x2.3mm.นน.ประมาณ 35kg - ทาสีกันสนิม+ทาสีน้ำมัน - หลังคา METAL SHEET 0.35 มม. - ครอบข้าง METAL SHEET - FLATSHING METAL SHEET	15.00 4.00 50.00 43.00 7.00 12.20	ท่อน ท่อน ตร.ม. ตร.ม. ม. ม.	418.00 757.00 30.00 150.00 45.67 45.67	6,270.00 3,028.00 1,500.00 6,450.00 319.69 557.17	210.000 350.000 35.00 70.00 50.00 50.00	3,150.00 1,400.00 1,750.00 3,010.00 350.00 610.00	9,420.00 4,428.00 3,250.00 9,460.00 669.69 1,167.17	
6	งานฝ้าเพดาน - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.	207.00	ตร.ม.	160.00	33,120.00	70.00	14,490.00	47,610.00	
7	งานผนัง และผิวผนัง - ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น - ผนังก่ออิฐมวลเบา - ฉาบปูนผนัง - ผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ 6 มม.โครงเคาะเหล็กชุบสังกะสี	14.50 252.00 598.00 62.00	ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม. ตร.ม.	200.00 190.00 54.00 210.00	2,900.00 47,880.00 32,292.00 13,020.00	104.00 60.00 70.00 120.00	1,508.00 15,120.00 41,860.00 7,440.00	4,408.00 63,000.00 74,152.00 20,460.00	
8	งานพื้น - พื้นปูกระเบื้องเคลือบ - พื้น คสล. ผิวขัดหยาบลงฟอง - ทำความสะอาดพื้นเดิม	82.00 45.00 1.00	ตร.ม. ตร.ม. งาน	250.00 - -	20,500.00 - -	150.00 35.00 2,000.00	12,300.00 1,575.00 2,000.00	32,800.00 1,575.00 2,000.00	
9	งานตกแต่งทาสี - สีนํ้าครีลิค	1,131.00	ตร.ม.	25.00	28,275.00	30.00	33,930.00	62,205.00	
	รวมยอดยกไป							375,186.62	

ราคากลาง

โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำ

โดยทำการต่อเติมหลังคา กันสาดบริเวณด้านหน้าอาคาร กันผนังห้องและปรับปรุงบริเวณภายในอาคาร เพื่อใช้เป็นสถานที่ทำงานและสันทนการ และอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

แผ่นที่ 2/3

แผ่นที่ 2/3

[illegible]

ราคากลาง

โครงการ โครงการปรับปรุงอาคารสวนน้ำ

โดยทำการต่อเติมหลังคา กันสาดบริเวณด้านหน้าอาคาร กันผนังห้องและปรับปรุงบริเวณภายในอาคาร เพื่อใช้เป็นสถานที่
ทำงานและสันถนาการ และอื่นๆ รายละเอียดตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลหนองป่าครั่ง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองป่าครั่ง อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

แผ่นที่ 3/3

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569

	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
11	งานจัดซื้อ								
	- ติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้าพร้อมต่อเชื่อมกระแสไฟฟ้า	1.00	เครื่อง	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- เครื่องปรับอากาศ 18000 BTU. (ตามแบบกำหนด)	6.00	เครื่อง	16,500.00	99,000.00	-	-	99,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- ตู้เย็น 16 คิว	1.00	เครื่อง	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	- เตาแก๊ส	1.00	เครื่อง	8,682.00	8,682.00	-	-	8,682.00	
	- เตาอบไมโครเวฟ	1.00	เครื่อง	5,224.00	5,224.00	-	-	5,224.00	
	- เครื่องดูดควัน	1.00	เครื่อง	12,990.00	12,990.00	-	-	12,990.00	
	- เครื่องผสมอาหาร	1.00	เครื่อง	8,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- เตาอบไฟฟ้า	1.00	เครื่อง	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- โต๊ะสแตนเลสขนาด 75*180*75 ซม.	2.00	ตัว	6,168.00	12,336.00	-	-	12,336.00	
	- อ่างสแตนเลส 2 หลุม พร้อมเดินท่อน้ำทิ้ง และอุปกรณ์การติดตั้ง	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	-	-	6,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- ถังดักไขมันวางบนดินสำเร็จรูป พร้อมติดตั้ง	1.00	ถัง	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	พร้อมติดตั้ง
	หมายเหตุ								
	- ครุภัณฑ์รายละเอียดตามรายการในแบบแปลน								
	รวมราคาค่าต้นทุนงานครุภัณฑ์จัดซื้อ							196,332.00	