



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ฯ ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนชำสูงพิทยาคม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 หลัง รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 29/2559 ลงวันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2559

ราคากลางของงานก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ฯ ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เป็นเงินทั้งสิ้น 7,278,000.- บาท (เจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา นับถัดจากวันที่คู่สัญญาได้รับมอบงานจ้างตามสัญญาจนถึงวันยื่นซองประมูลจ้างนี้ ไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับและใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริงทุกรายการมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิค เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมาย ว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน สัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 3,000,000.-บาท (สามล้านบาทถ้วน) ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

/9. ผู้ประสงค์...

9. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้างซึ่งเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) ไม่ต่ำกว่าระดับภาคีวิศวกร (ภย.) ที่มีความชำนาญในการควบคุมการก่อสร้างอาคาร พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรที่จะรับผิดชอบและลงนามรับรองการควบคุมงานสำหรับโครงการก่อสร้างนี้ โดยจะต้องเข้าร่วมประชุมตรวจการจ้างทุกครั้งที่ยกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นร้องขอ และเข้าตรวจงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพ โดยแนบหลักฐานดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิค

ทั้งนี้ ต้องจัดให้มีผู้รับผิดชอบอยู่ประจำ ณ โครงการก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้ที่มีวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับ ปวส. (โยธา-ก่อสร้าง) มีประสบการณ์ในการควบคุมการก่อสร้างอาคาร ไม่ต่ำกว่า 1 โครงการ พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐาน และหนังสือรับรองจากเจ้าของโครงการเดิม อย่างน้อย 1 คน ในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

กำหนดยื่นซองประมูลในวันที่ **4 กุมภาพันธ์ 2559** ระหว่างเวลา **09.00-10.00 น.** ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น แจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ **8 กุมภาพันธ์ 2559** เวลา **09.00 น.** เป็นต้นไป และกำหนดประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **12 กุมภาพันธ์ 2559** ตั้งแต่เวลา **09.00-09.30 น.**

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 4,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลังองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 18 มกราคม 2559 ถึง วันที่ 27 มกราคม 2559 ตั้งแต่เวลา 08.30 น. – 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0 - 4324 - 1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2559



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(ตอกเสาเข็ม)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 8,094,000 บาท (แปดล้านเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชั้นลอย

เพื่อใช้ในการเรียนการสอนของโรงเรียนในสังกัด อบจ.ขก.

4. ราคาตกลงคำนวณ ณ วันที่ 30 ธันวาคม 2558

เป็นเงิน 7,278,000.00 บาท (เจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 7 แผ่น

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5ก) จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายบวร ชินอ้วน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายพีระพัฒน์ มุมอ่อน

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายอภิสิทธิ์ พาพวย

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.4 นายวงศ์กร สมบัติธีระ

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.5 นายปิยะชาติ สระบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.6 นายสุเมธ มาเมือง

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.7 นายลั่นกรุง ผดุงกิจ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายธาดา ไชยธรรมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นางพัฒน์วดี จันทร์นวล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

130 S.A. 2558

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

สรุปราคากลางค่างานก่อสร้างอาคาร

รายการราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(ตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนข้าสูงพิทยาคม อำเภอข้าสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคากลาง แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ

จำนวน

8

แผ่น

ราคากลางเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	<u>สรุป</u>		
1	ค่าก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์	7,278,000.00	
<u>สรุป</u>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เจ็ดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	7,278,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายบรร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวงศ์กร สมบัติธีระ)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอภิสิทธิ์ พาพวย)

วิศวกรโยธา 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายพีรพัฒน์ มุมอ่อน)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุเมธ มาเมือง)

วิศวกรโยธา 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสันกรรณ ผดุงกิจ)

วิศวกรโยธา 5

ឆ្នាំ ២០២០

□ ประเภท งานอาคาร โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(ตอกเสาเข็ม)

□ สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนชาสูงพิทยาคม อำเภอชาสูง จังหวัดขอนแก่น

จังหวัดขอนแก่น

□ **หน่วยงาน** องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

□ ราคากลางแบบ ปร.4 ที่แนบ

จำนวน 7 แผ่น

□ ราคากลางราคาเมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558

พื้นที่โครงการประมาณ	900.00 ตร.ม.
----------------------	--------------

คิดเป็นงบประมาณต่อพื้นที่ 8,086.67 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายวรณรงค์กร สมบัติธีระ)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอภิสิทธิ์ ฟาพวย)

วิศวกรรมโยธา 6 ว.

ลงชื่อ..... ๐๕๕๑๐๖๕๗

(นายพีรพัฒน์ มมอ่อน)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยะชาติ สระบัว)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....นายสมภาร

(นายสุเมธ มาเมือง)

วิศวกรโยธา 6 ว.

สงขลา ๐๕๕๑๐๖๕๗

(นายลั่นกรู้ง ผดุงกิจ)

วิศวกรรมโยธา 5

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(ตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนข้าสู่สพิทยาคม อำเภอข้าสู่ส จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ สน. ศท. ชั้นลอย (ปรับปรุง 2545)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก							2,884,801.70
2	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก							749,870.84
3	งานผนัง - ตกแต่งผนัง							938,457.00
4	งานตกแต่งผิวพื้น							166,905.50
5	งานประตู - หน้าต่าง							213,676.04
6	งานหลังคา							179,155.00
7	งานบันได -ราวกันตก							43,580.00
8	งานฝ้าเพดาน							45,760.58
9	งานสุขภัณฑ์							38,052.00
10	งานทาสี							289,110.00
11	งานระบบไฟฟ้า							121,200.00
12	งานระบบประปา - สุขาภิบาล							69,839.31
	รวมค่าวัสดุก่อสร้างและค่าแรงงาน							5,740,407.97

บัญชีแสดงรายละเอียดราคากลางค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์(ตอกเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเจ้าลูกขุนพิทยาคม อำเภอวังสูง จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ ส.น. ศ.ท. ชั้นลอย (ปรับปรุง 2545)

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 30 ธันวาคม 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	1. งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก							
1	เจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	2.00	-	-	12,500.00	25,000.00	25,000.00
2	ขุดดินถมกลบ	ลบ.ม.	293.10	-	-	125.00	36,636.88	36,636.88
3	ดินถม	ลบ.ม.	200.00	57.95	11,590.00	99.00	19,800.00	31,390.00
4	ทราบหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	117.00	489.10	57,224.70	91.00	10,647.00	67,871.70
5	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 140 KSC(รูปทรงระบอก)	ลบ.ม.	38.00	1,962.62	74,579.56	306.00	11,628.00	86,207.56
6	คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC(รูปทรงระบอก)	ลบ.ม.	382.00	2,102.80	803,269.60	485.00	165,270.00	988,539.60
7	ไม้แบบ + ไม่คร่า	ลบ.ฟ.	424.04	724.30	307,131.06	-	-	307,131.06
	ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบ + ไม่คร่า	ตร.ม.	1,750.00	-	-	133.00	232,750.00	232,750.00
7	เหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	
	- เหล็กเสริม SR. 24 RB 6 มม.	ตัน	6.00	18,593.00	111,558.00	4,100.00	24,600.00	136,158.00
	- เหล็กเสริม SR. 24 RB 9 มม.	ตัน	2.10	17,750.00	37,275.00	4,100.00	8,610.00	45,885.00
	- เหล็กเสริม SD. 30 DB 12 มม.	ตัน	0.43	20,560.75	8,841.12	3,300.00	1,419.00	10,260.12
	- เหล็กเสริม SD. 30 DB 16 มม.	ตัน	3.29	20,560.75	67,644.87	3,300.00	10,857.00	78,501.87
	- เหล็กเสริม SD. 30 DB 20 มม.	ตัน	19.96	20,560.75	410,392.57	2,900.00	57,884.00	468,276.57
	- เหล็กตะแกรงสำหรับ Wire mesh Ø 4 มม. # 0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	96.00	29.00	2,784.00	5.00	480.00	3,264.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
8	ตะปู	กก.	146.00	49.69	7,254.74	-	-	7,254.74
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	869.00	60.75	52,791.75	-	-	52,791.75
10	แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับ นน. บรรทุกจรม้น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	96.00	345.00	33,120.00	25.00	2,400.00	35,520.00
11	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35X0.35 ม. ยาว 8.00 ม.	ต้น	61.00	3,360.00	204,960.00	788.57	48,102.86	253,062.86
12	ตัดเข็มเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35X0.35 ม.	ต้น	61.00	-	-	300.00	18,300.00	18,300.00
	รวมราคางานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก				2,190,416.97		694,384.73	2,884,801.70
	2. งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก							
1	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.x6.76 กก./ม.(จำนวน 203 ท่อน)	กก.	8,233.68	19.16	157,757.31	10.00	82,336.80	240,094.11
2	เหล็ก L 75 x 75 x 6 มม.x6.85 กก./ม.(จำนวน 170 ท่อน)	กก.	6,987.00	19.16	133,870.92	12.00	83,844.00	217,714.92
3	เหล็ก L 50 x 50 x 6 มม.x4.43 กก./ม.(จำนวน 197 ท่อน)	กก.	5,236.26	19.16	100,326.74	12.00	62,835.12	163,161.86
4	แผ่นเหล็กหนา 12 มม. ขนาด 0.30 x 0.50 ม.	แผ่น	40.00	270.73	10,829.23	141.30	5,652.00	16,481.23
5	แผ่นเหล็กหนา 20 มม. ขนาด 0.30 x 0.50 ม.	แผ่น	40.00	451.22	18,048.72	235.50	9,420.00	27,468.72
6	นอตหัวเสา Ø 25 มม. ยาว 1.00 ม.	ตัว	80.00	60.00	4,800.00	-	-	4,800.00
7	สีกันสนิม	ตร.ม.	1,145.00	35.00	40,075.00	35.00	40,075.00	80,150.00
	รวมราคางานโครงสร้างหลังคาเหล็ก				465,707.92		284,162.92	749,870.84
	3. งานผนัง - ตกแต่งผิวผนัง							
1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	505.00	257.00	129,785.00	89.00	44,945.00	174,730.00
2	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	1,038.00	55.00	57,090.00	82.00	85,116.00	142,206.00
3	ผนังปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8" (ผ1)	ตร.ม.	157.00	250.00	39,250.00	166.00	26,062.00	65,312.00
4	ผนังก่อปลีกระเบื้องลายอากาศ (ผ3)	ตร.ม.	237.00	160.00	37,920.00	84.00	19,908.00	57,828.00
5	ผนังฉาบเรียบโปรงแสง โครงสร้างเหล็ก 100 x 50 x 3.2 มม. (ผ4)	ตร.ม.	710.00	564.00	400,440.00	120.00	85,200.00	485,640.00
6	ผนัง คสล. ฉาบปูนเรียบ (ผ5)	ตร.ม.	93.00	55.00	5,115.00	82.00	7,626.00	12,741.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	รวมราคางานผนัง - ตกแต่งผิวผนัง				669,600.00		268,857.00	938,457.00
	4. งานตกแต่งผิวพื้น							
1	พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม (พ1)	ตร.ม.	921.50	105.00	96,757.50	40.00	36,860.00	133,617.50
2	พื้นผิวขัดหยาบ (พ2)	ตร.ม.	280.00	-	-	30.00	8,400.00	8,400.00
3	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"(พ3)	ตร.ม.	61.00	250.00	15,250.00	158.00	9,638.00	24,888.00
	รวมราคางานตกแต่งผิวพื้น				112,007.50		54,898.00	166,905.50
	5. งานประตู - หน้าต่าง							
1	ป1 ประตูเหล็กม้วนระบบมือดึง แบบทึบ ลอนเดี่ยว	ตร.ม.	105.00	1,649.00	173,145.00	-	-	173,145.00
2	ป1' ประตูเหล็กม้วนระบบมือดึง แบบทึบ ลอนเดี่ยว	ตร.ม.	7.96	1,649.00	13,126.04	-	-	13,126.04
3	ป2 ประตูไม้อัดสีก วกาบน้ำมันแข็ง 2" x 4" ขนาด 2 x 0.80 ม.	ชุด	5.00	2,289.00	11,445.00	216.00	1,080.00	12,525.00
4	ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยวจากบานและบานประตู P.V.C ขนาด 0.7 x 1.80 ม.	ชุด	8.00	1,680.00	13,440.00	180.00	1,440.00	14,880.00
	รวมราคางานประตู - หน้าต่าง				211,156.04		2,520.00	213,676.04
	6. งานหลังคา							
1	กระเบื้องลอนคู่ 0.50x1.20 ม.	แผ่น	2,530.00	46.00	116,380.00	-	-	116,380.00
2	ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	1,080.00	-	-	45.00	48,600.00	48,600.00
3	ครอบสันหลังคา	แผ่น	105.00	40.00	4,200.00	15.00	1,575.00	5,775.00
4	ขอ ปปลา ยึดกระเบื้องพร้อมหัวเหล็กและแหวนยาง	ชุด	2,800.00	3.00	8,400.00	-	-	8,400.00
	รวมราคางานหลังคา				128,980.00		50,175.00	179,155.00
	7. งานบันได - ราวกันตก							
1	ราวก่ออิฐเต็มแผ่น	ตร.ม.	15.50	528.00	8,184.00	166.00	2,573.00	10,757.00
2	อาบปูนเรียบ	ตร.ม.	31.00	55.00	1,705.00	82.00	2,542.00	4,247.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
3	ท่อเหล็กแอสแตมเลส Ø 2" หนา 1.2 มม.	ท่อน	5.00	1,980.00	9,900.00	396.00	1,980.00	11,880.00
4	ท่อเหล็กแอสแตมเลส Ø 1 ½" หนา 1.2 มม.	ท่อน	8.00	1,510.00	12,080.00	302.00	2,416.00	14,496.00
5	จุกบานปิด P.V.C ขนาด 2"	ม.	22.00	60.00	1,320.00	40.00	880.00	2,200.00
	รวมราคางานราวน้ำ				33,189.00		10,391.00	43,580.00
	8. งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้าเพดานกระเบื้องซีเมนต์แผ่นเรียบหนา 6 มม.	ตร.ม.	50.00	84.37	4,218.58	92.00	4,600.00	8,818.58
	-เหล็กกล่อง 1" x 2" หนา 2.3 มม.	ท่อน	28.00	249.00	6,972.00	-	-	6,972.00
	-เหล็กกล่อง 2" x 4" หนา 2.3 มม.	ท่อน	10.00	837.00	8,370.00	-	-	8,370.00
2	ฝ้าเพดานห้องพนักงานปรับอากาศ	ตร.ม.	288.00	55.00	15,840.00	20.00	5,760.00	21,600.00
	รวมราคางานฝ้าเพดาน				35,400.58		10,360.00	45,760.58
	9. งานสุขภัณฑ์							
1	โถนั่งยองเคลือบขาว	ชุด	8.00	504.00	4,032.00	150.00	1,200.00	5,232.00
2	โถปัสสาวะชาย	ชุด	6.00	1,065.00	6,390.00	450.00	2,700.00	9,090.00
3	อ่างล้างมือปัสสาวะชาย	ชุด	5.00	700.00	3,500.00	170.00	850.00	4,350.00
4	อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์เคลือบขาว	ชุด	6.00	1,260.00	7,560.00	450.00	2,700.00	10,260.00
5	กระจกเงากรอบพลาสติกกับปรับมุมขึ้นลงได้ + หิ้งกระจก	ชุด	6.00	330.00	1,980.00	70.00	420.00	2,400.00
6	ตะแกรงกรองผงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 3"	ชุด	12.00	220.00	2,640.00	75.00	900.00	3,540.00
7	พัดลมไฟฟ้า 100 วัตต์ 3 ใบ	อัน	6.00	130.00	780.00	-	-	780.00
8	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบปกติ	ชุด	6.00	140.00	840.00	-	-	840.00
9	ก๊อกน้ำห้องส้วม ชุบโครเมียม	ชุด	6.00	105.00	630.00	25.00	150.00	780.00
10	Stop valve สแตนเลสอย่างดี	ชุด	4.00	110.00	440.00	35.00	140.00	580.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
11	ตะแกรงกรองผง	ชุด	10.00	10.00	100.00	10.00	100.00	200.00
	รวมราคางานสุขภัณฑ์				28,892.00		9,160.00	38,052.00
	10. งานทาสี							
1	สีน้ำพาสติกภายใน	ตร.ม.	1,690.00	44.00	74,360.00	30.00	50,700.00	125,060.00
2	สีน้ำพาสติกภายนอก	ตร.ม.	910.00	46.00	41,860.00	34.00	30,940.00	72,800.00
3	สีน้ำมัน	ตร.ม.	1,250.00	35.00	43,750.00	38.00	47,500.00	91,250.00
	รวมราคางานทาสี				159,970.00		129,140.00	289,110.00
	11. งานระบบไฟฟ้า							
1	โคมไฟรางตู้พร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2 X 36 W.	จุด	52.00	550.00	28,600.00	135.00	7,020.00	35,620.00
2	โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 X 18 W.	จุด	11.00	275.00	3,025.00	115.00	1,265.00	4,290.00
3	สวิตช์	จุด	17.00	150.00	2,550.00	80.00	1,360.00	3,910.00
4	ปลั๊ก	จุด	12.00	150.00	1,800.00	90.00	1,080.00	2,880.00
5	Load Center Main 40 A 3P	ชุด	1.00	6,500.00	6,500.00	500.00	500.00	7,000.00
6	สายไฟ พร้อมท่อร้อยสาย EMT, อุปกรณ์ติดตั้ง และอุปกรณ์อื่นๆ	จุด	75.00	800.00	60,000.00	100.00	7,500.00	67,500.00
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า				102,475.00		18,725.00	121,200.00
	12. งานระบบประปา - สุขภัณฑ์							
1	ท่อประปา PVC Ø 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	15.00	44.39	665.85	120.00	1,800.00	2,465.85
2	ท่อประปา PVC Ø 3/4" ชั้น 13.5	ท่อน	6.00	54.21	325.26	120.00	720.00	1,045.26
3	ท่อประปา PVC Ø 1" ชั้น 13.5	ท่อน	22.00	97.29	2,140.38	120.00	2,640.00	4,780.38
4	ท่อน้ำทิ้ง PVC Ø 1" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	65.00	260.00	100.00	400.00	660.00
5	ท่อน้ำทิ้ง PVC Ø 2" ชั้น 8.5	ท่อน	4.00	168.00	672.00	160.00	640.00	1,312.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		หน่วย	บาท	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
6	ท่ออากาศ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	ท่อน	16.00	598.00	9,568.00	400.00	6,400.00	15,968.00
7	ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์ยึดและท่อนเชื่อมท่อ (คิด 40% ของราคาท่อ)	งาน	1.00	5,452.60	5,452.60	5,725.23	5,725.23	11,177.82
8	ถังบำบัดน้ำสำหรับชุมชนเดิมอาคารความจุไม่น้อยกว่า 1,200 ลิตร	ชุด	3.00	9,400.00	28,200.00	1,410.00	4,230.00	32,430.00
รวมราคางานระบบปะปา - สุขภาพาล					47,284.09		22,555.23	69,839.31

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายวรงค์กร สมบัติธีระ)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายอภิสิทธิ์ พาทวย)

วิศวกรโยธา 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายพีรพัฒน์ มั่นอ่อน)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปิยะชาติ สรสบัว)

สถาปนิก 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)

วิศวกรโยธา 6 ว.

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายถนอมกร ผดุงกิจ)

วิศวกรโยธา 5