



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

เรื่อง ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โครงการก่อสร้างศูนย์สินค้า OTOP หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว มีความประสงค์จะประมูลจ้างโครงการก่อสร้างศูนย์สินค้า OTOP หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี จำนวน ๑ หลัง (ตามรายละเอียดและแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วกำหนด) ซึ่งงานจ้างดังกล่าวขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วงบประมาณที่มีอยู่ ๑๙,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเก้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน) ได้ประมาณการราคากลางไว้เป็นเงิน ๒๐,๐๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านสองหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ตัดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๙,๙๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้วเชื่อถือ

๗. ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาลดราคาขั้นต่ำ (MINIMUM BID) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) จากราคากลางงานก่อสร้าง และเสนอราคาลดครั้งถัดๆไปต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามหมื่นบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

/๘. ไม่เป็นผู้...

-๒-

๘. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรายรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔

๙. ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่ได้ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government procurement: e-GP)

กำหนดยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๐๒ ก.พ. ๒๕๕๕
ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ห้องประชุมชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอบางละมุง และประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป และกำหนดประมูลจ้างในวันที่ ๑๒ ก.พ. ๒๕๕๕ เวลา ๑๐.๐๐ น ถึงเวลา ๑๐.๓๐ น.

กำหนดดูสถานที่ในวันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๕๕ เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๒.๐๐ น. ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว หมู่ที่ ๑ และรับฟังคำชี้แจงในวันเดียวกัน เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว หมู่ที่ ๑

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาได้ที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว หมู่ที่ ๑ ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุงจังหวัดชลบุรี ในราคาชุดละ ๕,๐๐๐.๐๐บาท ระหว่างวันที่ ๐๕ มี.ค. ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๐ มี.ค. ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ในวันและเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดได้จากเว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว www.Khaomaikaew.go.th หรือเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๓๐๙๒๒๘-๔ ต่อ ๑๐๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๐๕ มี.ค. ๒๕๕๕



(นายจันทน์ เนียร กิติปภส)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๙,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP จำนวน ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๒๐,๐๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประกอบด้วย
 - ๕.๑ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๒ ปร.๔(ก) จำนวน ๑๕ แผ่น
 - ๕.๓ ปร.๔ จำนวน ๒ แผ่น
 - ๕.๓ ปร.๕(ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๔ ปร.๕(ข) จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางสาวพิชยา จันท์เจริญ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 ๒. นายทศพล มั่งประสงค์ธนา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ๓. นางสาววรุณี ตาลาคคุณ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป

แบบปร. 6

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP		
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี		
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่ + เอกสารเลขที่	21/2558		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน 18	แผ่น ชั้น พื้นที่อาคาร ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ราคาวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดชลบุรี ประจำเดือน พฤศจิกายน ปี 2558		
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือน	ตุลาคม 2558		
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อ วันที่	23 ธ.ค. 2558		

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0421.5 / ว.27 ลว.30 มีนาคม 2555

FACTOR .F ประเภทงานอาคาร เรือโนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , - เงินประกันผลงานหัก 0% , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง	16,270,000.00	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	3,750,000.00	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	-	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)		20,020,000.00	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ		20,020,000.00	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	เฉลี่ยราคา บาท / ตร.ม.

หมายเหตุ :-

การคำนวณราคาค่าก่อสร้าง เป็นหน้าที่ของผู้ซื้อแบบ
การใช้ราคาของทางราชการ ให้ถือเป็นการยินยอมใช้
โดยสมัครใจ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ
(นางสาวพิชยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ (นางสาวรุณี ตาลาคูณ)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ (นายทศพล มุ่งประสงค์ธนา)

เรียน นายทศพล อบต.เขาไม้แก้ว

- เห็นชอบ อนุมัติ และส่งกองคลังดำเนินการต่อไป
 ความเห็นอื่นๆ

ความเห็นนายทศพล อบต. เขาไม้แก้ว

- อนุมัติ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ _____ ปลัด อบต.เขาไม้แก้ว
(นางสาวพิชยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ) _____ นายทศพล อบต.เขาไม้แก้ว
(นายจำเนียร กิติปกุล)

ปร.5 (ก)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประเภทงาน งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชลบุรี กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ขบ 21/2558

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ธ.ค. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	13,307,871.37	
2	เงินล่วงหน้า 0.00%		
3	เงินประกันผลงาน 0.00%		
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%		
	FACTOR F = 1.2361	2,967,655.32	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	16,275,526.69	
	คิดเป็นเงินประมาณ	16,270,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สิบหกล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางสาวพิชยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายทศพล มุ่งประสงค์ธนา)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวอรุณี ตาลาคูณ)

เรียน นายก อบต.เขาไม้แก้ว

- เห็นชอบ ครอบอนุมัติ และส่งกองคลังดำเนินการต่อไป
 ความเห็นอื่นๆ

ความเห็นนายก อบต. เขาไม้แก้ว

- อนุมัติ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ

ปลัด อบต.เขาไม้แก้ว

(นางสาวพิชยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ)

นายก อบต.เขาไม้แก้ว

(นายจำเนียร กิติ์ปกุล)

ปร.5 (ก)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประเภทงาน งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชลบุรี กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ขบ 21/2558

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 23 ส.ค. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงินประมาณ	13,307,871.37	
2	เงินล่วงหน้า 0.00%		
3	เงินประกันผลงาน 0.00%		
4	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%		
	FACTOR F = 1.2361	2,967,655.32	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	16,275,526.69	
	คิดเป็นเงินประมาณ	16,270,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สิบหกล้านสองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ
(นางสาวพิชยา จันท์เจริญ)(ลงชื่อ) _____ กรรมการ
(นายทศพล มุ่งประสงค์ธนา)(ลงชื่อ) _____ กรรมการ
(นางสาวรุณี ตาลาคูณ)

เรียน นายอ. อบต.เขาไม้แก้ว

- เห็นชอบ อนุมัติ และส่งกองคลังดำเนินการต่อไป
- ความเห็นอื่นๆ

ความเห็นนายอ. อบต. เขาไม้แก้ว

- อนุมัติ ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ _____ ปลัด อบต.เขาไม้แก้ว
(นางสาวพิชยา จันท์เจริญ)(ลงชื่อ) _____ นายอ.อบต.เขาไม้แก้ว
(นายจำเนียร กิติปกุล)

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี วันที่ 23 S.A. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
1.1	เจาะสำรวจดิน (วิธี BORING TEST)	2.00	จุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
1.2	ชุดดิน-ดินถม	140.00	ส.ม.	-	-	99.00	13,860.00	13,860.00	
1.3	เสาเข็มเจาะ ๑ 0.40 ยาว 8.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัย 45 ตัน/ต้น	56.00	ต้น	9,300.00	520,800.00	-	-	520,800.00	
1.4	งานสกัดหัวเสาเข็มเสาเข็มเจาะ ๑ 0.40	56.00	ต้น	-	-	400.00	22,400.00	22,400.00	
1.5	ทรายหยาบ	14.00	ส.ม.	380.00	5,320.00	91.00	1,274.00	6,594.00	
1.6	คอนกรีตหยาบ (f'c' ทรงลูกบาศก์ = 180 ksc)	4.20	ส.ม.	2,028.04	8,517.77	398.00	1,671.60	10,189.37	
1.7	คอนกรีต (f'c' ทรงลูกบาศก์ = 240 ksc)	340.00	ส.ม.	2,102.80	714,952.00	485.00	164,900.00	879,852.00	
1.8	แบบหล่อคอนกรีต (คิด 60 %)	1,470.00	ตร.ม.	450.00	661,500.00	-	-	661,500.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	2,450.00	ตร.ม.	-	-	133.00	325,850.00	325,850.00	
	- ค่าขึ้นแบบหล่อคอนกรีต	441.00	ตร.ม.	450.00	198,450.00	-	-	198,450.00	
	- ไม้ค้ำยัน	450.00	ต้น	40.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
1.9	ตะปู	612.50	กก.	42.06	25,761.75	-	-	25,761.75	
1.10	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	3,200.00	กก.	23.13	74,016.00	4.10	13,120.00	87,136.00	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	3,900.00	กก.	21.96	85,644.00	4.10	15,990.00	101,634.00	
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 มม.	1,540.00	กก.	21.81	33,587.40	3.30	5,082.00	38,669.40	
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 มม.	9,700.00	กก.	21.78	211,266.00	3.30	32,010.00	243,276.00	
	- เหล็ก SD 40 Dia 20 มม.	9,200.00	กก.	21.67	199,364.00	2.90	26,680.00	226,044.00	
	- เหล็ก SD 40 Dia 25 มม.	10,700.00	กก.	21.67	231,869.00	2.90	31,030.00	262,899.00	
1.11	ลวดผูกเหล็ก	1,147.20	กก.	33.65	38,603.28	-	-	38,603.28	
1.12	พื้นที่สำเร็จรูปแบบกลางห้องวิจัย รับ บนบรรทุกไม่น้อยกว่า 400 ksc.	1,340.00	ตร.ม.	300.00	402,000.00	35.00	46,900.00	448,900.00	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา
 งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
 ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอองบางละมุง จังหวัดชลบุรี
 วันที่ 23 S.P. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ แป้งพา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1.13	งานเหล็กปูพรม - แปะเหล็กสี่เหลี่ยม(หนา 0.70 มม.) - เหล็ก PIPE 114.3X4.5 มม. (12.2 kg/m) - เหล็ก PIPE 76.3X3.2 มม. (5.77 kg/m) - เหล็ก PIPE 60.5X2.3 มม. (3.33 kg/m)	2,470.00 2,550.00 1,100.00 1,450.00	ม. กก. กก. กก.	47.50 23.00 23.00 23.00	117,325.00 58,650.00 25,300.00 33,350.00	- 10.00 10.00 10.00	- 25,500.00 11,000.00 14,500.00	117,325.00 84,150.00 36,300.00 47,850.00	
1.14	เหล็ก PLATE ขนาด 250 x 250 x 10 มม.	160.00	กก.	23.00	3,680.00	10.00	1,600.00	5,280.00	
1.15	J-Bolt ๑ 20 มม.	64.00	ตัว	200.00	12,800.00	50.00	3,200.00	16,000.00	
1.16	เหล็กตะแกรง Wire mesh 4 มม. ขนาด 0.20x0.20 ม.	1,340.00	ตร.ม.	46.73	62,618.20	5.00	6,700.00	69,318.20	
1.17	สีกันสนิม+สีน้ำมัน	220.00	ตร.ม.	55.00	12,100.00	38.00	8,360.00	20,460.00	
1.18	ติดตั้งเสาเจ็อบ	775.00	ตร.ม.	-	-	25.00	19,375.00	19,375.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้างทั้งหมด				3,785,474.40		791,002.60	4,576,477.00	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
 ประมาณการเมื่อ วันที่ **23 ส.ค. 2558**

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ แปงทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานติดตั้ง								
2.1.1	- หลังคากระเบื้องเมเย่ร์ สีน้ำเงินหรือเทียบเท่า	8,725.00	แผ่น	30.00	261,750.00	-	-	261,750.00	แบบเคลือบเงา
2.1.2	- ครอบ軒หลังคา	120.00	แผ่น	31.78	3,813.60	-	-	3,813.60	
2.1.3	- ครอบโค้งปิดจั่ว	2.00	แผ่น	47.20	94.40	-	-	94.40	
2.1.4	- ครอบข้าง	128.00	แผ่น	43.46	5,562.88	-	-	5,562.88	
2.1.5	- ครอบข้างปิดบังลม	4.00	แผ่น	43.46	173.84	-	-	173.84	
2.1.9	- แผ่นสะท้อนความร้อน	775.00	ตร.ม.	70.00	54,250.00	20.00	15,500.00	69,750.00	
2.1.10	- เจียงชายไม้สังเคราะห์ 8" + ทับเชิงชายไม้สังเคราะห์ 6"	74.00	ม.	220.00	16,280.00	73.00	5,402.00	21,682.00	
2.1.11	- ปั้นลมไม้สังเคราะห์ 8" + ทับชั้นลมไม้สังเคราะห์ 6"	41.50	ม.	220.00	9,130.00	73.00	3,029.50	12,159.50	
2.1.12	- Dry Tech System	12.00	ชุด	1,550.00	18,600.00	-	-	18,600.00	
2.1.13	- ค่าแรงผูกหลังคา	775.00	ตร.ม.	-	-	74.00	57,350.00	57,350.00	
				รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานติดตั้ง		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานติดตั้ง		รวม	
				369,654.72			81,281.50	450,936.22	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง
ประมาณการเมื่อ

งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
วันที่ 23 S.A. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เบ็ญหา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
2.2	งานฝ้าเพดาน								
2.2.1	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	1,370.00	ตร.ม.	250.00	342,500.00	75.00	102,750.00	445,250.00	
2.2.2	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดกันความชื้น ทน 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	150.00	ตร.ม.	280.00	42,000.00	75.00	11,250.00	53,250.00	
2.2.3	- ฝ้าไม้ระแนง ไม้สังเคราะห์ 3" ภายในตู้ยิปซัมตลอดในล่อนกันแมลง	154.50	ตร.ม.	1,200.00	185,400.00	112.00	17,304.00	202,704.00	
2.2.4	- ฝ้าห้องพื้น คลส. หล่อในที่ฉาบเรียบ	168.00	ตร.ม.	70.00	11,760.00	82.00	13,776.00	25,536.00	
					581,660.00		145,080.00	726,740.00	
2.3	งานผนังและตากแต่ง								
2.3.1	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	1,430.00	ตร.ม.	300.00	429,000.00	89.00	127,270.00	556,270.00	
2.3.2	- เสาค้ำและคานทับหลัง คลส. ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	1,400.00	ม.	70.00	98,000.00	44.00	61,600.00	159,600.00	
2.3.3	- ผนังฉาบปูนเรียบ	2,840.00	ตร.ม.	70.00	198,800.00	82.00	232,880.00	431,680.00	
2.3.4	- ผนังบุกระเบื้อง 8" x 8"	193.00	ตร.ม.	360.00	69,480.00	166.00	32,038.00	101,518.00	
2.3.5	- ผนังฉาบโครงสร้าง	400.00	ตร.ม.	70.00	28,000.00	100.00	40,000.00	68,000.00	
2.3.6	- ไม้ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์	63.00	ตร.ม.	200.00	12,600.00	108.00	6,804.00	19,404.00	
2.3.7	- โครงเหล็กยึดไม้ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ 25" x 50" x 2 มม.	245.00	กก.	27.40	6,713.00	10.00	2,450.00	9,163.00	
2.3.8	- บัวฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 4" ระบุภายภายหลัง	650.00	ม.	65.00	42,250.00	40.00	26,000.00	68,250.00	
					884,843.00		529,042.00	1,413,885.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานผนังและตากแต่ง								

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง
ประมาณการเนื้อ
งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
วันที่ 23 ส.ค. 2558

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ แป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
2.6	งานประตู - หน้าต่าง								
2.6.1	- D1	7.00	ชุด	21,000.00	147,000.00	-	-	147,000.00	
2.6.2	- D2	5.00	ชุด	13,965.00	69,825.00	-	-	69,825.00	
2.6.3	- D3	6.00	ชุด	8,550.00	51,300.00	-	-	51,300.00	
2.6.4	- D4	1.00	ชุด	2,050.00	2,050.00	-	-	2,050.00	
2.6.5	- D5	1.00	ชุด	2,090.00	2,090.00	-	-	2,090.00	
2.6.6	- D6		ชุด	-	-	-	-	-	
2.6.7	- D7	4.00	ชุด	2,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
2.6.8	- D8	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
2.6.9	- W1	4.00	ชุด	7,800.00	31,200.00	-	-	31,200.00	
2.6.10	- W2	36.00	ชุด	14,000.00	504,000.00	-	-	504,000.00	
2.6.11	- W3	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
2.6.12	- W3'	2.00	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
2.6.13	- W4	3.00	ชุด	14,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
2.6.14	- W5	12.00	ชุด	17,500.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
2.6.15	- W6	2.00	ชุด	21,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
2.6.16	- บานเกล็ด ช่องหลังคา	4.00	ชุด	2,500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานประตู - หน้าต่าง			1,129,465.00			0.00	1,129,465.00	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา

งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อ

วันที่ 23 ส.ค. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป็งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขภิบาล								
3.1	ระบบสุขภิบาลภายในอาคาร								
3.1.1	- ท่อ PVC Dia.1/2" ชั้น 13.5	160.00	ม.	12.85	2,056.00	30.00	4,800.00	6,856.00	
3.1.2	- ท่อ PVC Ø 3/4" ชั้น 13.5	52.00	ม.	15.65	813.80	30.00	1,560.00	2,373.80	
3.1.3	- ท่อ PVC Ø 1" ชั้น 13.5	26.00	ม.	24.41	634.66	30.00	780.00	1,414.66	
3.1.4	- ท่อ PVC Ø 1 1/2" ชั้น 13.5	58.00	ม.	39.72	2,303.76	30.00	1,740.00	4,043.76	
3.1.5	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 13.5	39.00	ม.	60.74	2,368.86	40.00	1,560.00	3,928.86	
3.1.6	- ท่อ PVC Ø 1-1/2" ชั้น 8.5	192.00	ม.	29.20	5,606.40	19.00	3,648.00	9,254.40	
3.1.7	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	186.00	ม.	44.39	8,256.54	25.00	4,650.00	12,906.54	
3.1.8	- ท่อ PVC Ø 2 1/2" ชั้น 8.5	32.00	ม.	61.98	1,983.36	47.00	1,504.00	3,487.36	
3.1.9	- ท่อ PVC Ø 3" ชั้น 8.5	7.00	ม.	86.91	608.37	75.00	525.00	1,133.37	
3.1.10	- ท่อ PVC Ø 4" ชั้น 8.5	135.00	ม.	139.20	18,792.00	75.55	10,199.25	28,991.25	
3.1.11	- U - TRAP PVC ขนาด Ø 2"	36.00	ชุด	120.00	4,320.00	100.00	3,600.00	7,920.00	
3.1.12	- Ø CO ขนาด 3"	1.00	ชุด	180.00	180.00	75.00	75.00	255.00	
3.1.13	- Ø Fco ขนาด 4"	7.00	ชุด	500.00	3,500.00	120.00	840.00	4,340.00	
3.1.14	- CHECK VALVE Ø 2" (125 PSI)	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	180.00	360.00	7,360.00	
3.1.15	- FLEXIBLE Ø 2"	4.00	ชุด	2,800.00	11,200.00	180.00	720.00	11,920.00	
3.1.16	- STRAINER Ø 2"	1.00	ชุด	3,200.00	3,200.00	180.00	180.00	3,380.00	
3.1.17	- ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	L.S.	1,736.95	1,736.95	521.09	521.09	2,258.04	
3.1.18	- อุปกรณ์ยึด รองรับท่อ ทำสัญลักษณ์ท่อ และทดสอบ	1.00	L.S.	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	
3.1.19	- GATE VALVE Ø 2" (125 PSI)	4.00	ชุด	3,300.00	13,200.00	180.00	720.00	13,920.00	
3.1.20	- ปืนน้ำขนาด 4 hp พร้อมอุปกรณ์ควบคุมและแรงดัน 1000 ลิตร	1.00	ชุด	69,650.00	69,650.00	20,350.00	20,350.00	90,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานคืนข้อปรับ			159,410.70		58,932.34		218,343.04	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
 ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
 ประมาณการเมื่อ วันที่ 23 ส.ค. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ แป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
4	งานไฟฟ้า								
4.1	ระบบไฟฟ้าในอาคาร								
4.1.1	- THW 185 sq.mm.	160.00	เมตร	295.00	47,200.00	85.00	13,600.00	60,800.00	
4.1.2	- THW 35 sq.mm.	206.00	เมตร	132.22	27,237.32	30.00	6,180.00	33,417.32	
4.1.3	- THW 25 sq.mm.	243.00	เมตร	99.60	24,202.80	25.00	6,075.00	30,277.80	
4.1.4	- THW16 sq.mm.	230.00	เมตร	63.50	14,605.00	20.00	4,600.00	19,205.00	
4.1.5	- THW 10 sq.mm.	298.00	เมตร	40.92	12,194.16	16.00	4,768.00	16,962.16	
4.1.6	- THW 6 sq.mm.	425.00	เมตร	23.49	9,983.25	12.00	5,100.00	15,083.25	
4.1.7	- THW 4 sq.mm.	342.00	เมตร	14.27	4,880.34	10.00	3,420.00	8,300.34	
4.1.8	- 2 1/2 " IMC CONDUIT	98.00	เมตร	388.00	38,024.00	55.00	5,390.00	43,414.00	
4.1.9	- สาย THW 1.5 sq.mm.	7,500.00	เมตร	5.51	41,325.00	5.00	37,500.00	78,825.00	
4.1.10	- สาย THW 2.5 sq.mm.	3,500.00	เมตร	8.15	28,525.00	7.00	24,500.00	53,025.00	
4.1.11	- สาย THW 4 sq.mm.	3,955.00	เมตร	12.30	48,646.50	10.00	39,550.00	88,196.50	
4.1.12	- ท่อร้อยสาย PVC 1/2 นิ้ว	525.00	เมตร	11.37	5,969.25	20.00	10,500.00	16,469.25	
4.1.13	- ท่อร้อยสาย PVC 3/4 นิ้ว	1,550.00	เมตร	13.75	21,312.50	23.00	35,650.00	56,962.50	
4.1.14	- โพลีเอสเตอร์ 30 ช่อง	5.00	ชุด	11,400.00	57,000.00	3,000.00	15,000.00	72,000.00	
4.1.15	- โพลีเอสเตอร์ 36 ช่อง	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00	3,000.00	9,000.00	54,000.00	
4.1.16	- โพลีเอสเตอร์ 8 ช่องพร้อมเบรกเกอร์	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	2,000.00	2,000.00	8,500.00	
4.1.17	- ตู้ MDB กว้าง 1.30 ม. ลึก 0.30 ม. สูง 1.70 ม.	1.00	ตู้	70,000.00	70,000.00	10,000.00	10,000.00	80,000.00	
4.1.18	- Wire Way 4 x 4	80.00	เมตร	456.00	36,480.00	45.00	3,600.00	40,080.00	
4.1.19	- CU ROD Ø 5/8" 10' LONG	3.00	เส้น	11,000.00	33,000.00	1,000.00	3,000.00	36,000.00	
4.1.20	- EXOTHERMIC WELD	3.00	ชุด	480.00	1,440.00	200.00	600.00	2,040.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานระบบไฟฟ้าในอาคาร				573,525.12		240,033.00	813,558.12	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา

งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อ วันที่ 23 ส.ค. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
4.2	งานโคมไฟแสงสว่างและเด้ารับ								
4.2.1	- โคม LED ขนาด 2 x 22 วัตต์ ชนิดกล่อง มีฝาปิด	184.00	Set	2,400.00	441,600.00	135.00	24,840.00	466,440.00	
4.2.2	- โคม LED ขนาด 2 x 22 วัตต์ ชนิดกล่องลอยแขวนเพดาน	3.00	Set	1,650.00	4,950.00	150.00	450.00	5,400.00	
4.2.3	- โคมดาวไลท์ 4" หลอดตะเกียบ 15 วัตต์	103.00	Set	450.00	46,350.00	115.00	11,845.00	58,195.00	
4.2.4	- สวิตช์พร้อมหมักาก	74.00	Set	70.00	5,180.00	80.00	5,920.00	11,100.00	
4.2.5	- เด้ารับคู่มีสายดินพร้อมหมักาก	104.00	Set	180.00	18,720.00	90.00	9,360.00	28,080.00	
4.2.6	- เด้ารับทีวี	4.00	Set	70.00	280.00	80.00	320.00	600.00	
4.2.7	- ชุดแยกสัญญาณทีวีพร้อมอุปกรณ์	1.00	Set	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
4.2.8	- โฟลอรูมิเนียม	7.00	Set	2,900.00	20,300.00	300.00	2,100.00	22,400.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานโคมไฟแสงสว่างและเด้ารับ				538,580.00		54,935.00	593,515.00	
4.3	ระบบล่อฟ้า								
4.3.1	งานสายระบบล่อฟ้า (แบบ พร้อมอุปกรณ์ THW 50 sqmm. Air Terminal Rod Air Terminal Bases One time 50 Sqmm. Conduit Pvc 3/4" Ground Rod Cable & Conduit Fitting	1.00	Set	90,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานระบบล่อฟ้า				90,000.00		0.00	90,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบไฟฟ้าและสายล่อฟ้า				1,202,105.12		294,968.00	1,497,073.12	

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
 ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
 วันที่ 23 ส.ค. 2558

แบบปร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
6	งานรื้อถอนอาคาร								
6.1	รื้อถอนโรงจอดรถ								
6.1.1	รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก+กระเบื้องหลังคาลอนคู่	82.00	ตร.ม.	-	-	50.00	4,100.00	4,100.00	รื้อถอน
6.2	รื้อถอนอาคารเก็บของ 3.5 x 6.2 ม.								
6.2.1	รื้อถอนโครงหลังคาไม้-กระเบื้องลอนคู่	37.00	ตร.ม.	-	-	60.00	2,220.00	2,220.00	รื้อถอนไป
6.2.2	รื้อถอนประตูไม้ (0.87x 1.94 ม.)	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	* *
6.2.3	รื้อถอนหน้าต่างไม้ (1.05x 1.9 ม.)	1.00	ชุด	-	-	95.00	95.00	95.00	* *
6.2.4	รื้อถอนหน้าต่างไม้ (1.05x 1.25 ม.)	1.00	ชุด	-	-	95.00	95.00	95.00	* *
6.2.5	รื้อถอนผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	31.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,240.00	1,240.00	* *
6.2.6	รื้อถอนถังเก็บน้ำ พลาสติก	18.00	ลบ.ม.	-	-	500.00	9,000.00	9,000.00	* *
6.3	รื้อถอนอาคารเอนกประสงค์เดิม								
6.3.1	รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม (1x3.7ม)	30.00	ตร.ม.	-	-	100.00	3,000.00	3,000.00	รื้อถอน
6.3.2	รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม (1x2.34ม)	12.00	ตร.ม.	-	-	100.00	1,200.00	1,200.00	* *
6.3.3	รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียม (1x2.74)	3.00	ตร.ม.	-	-	100.00	300.00	300.00	* *
6.3.4	รื้อถอนหน้าต่างไม้ (0.68x3.70)	14.00	ชุด	-	-	80.00	1,120.00	1,120.00	* *
6.3.5	รื้อถอนประตู (0.86x1.95)	3.00	ชุด	-	-	50.00	150.00	150.00	* *
6.3.6	รื้อถอนประตูอลูมิเนียม (3.80 x2.59 ม.)	29.00	ตร.ม.	-	-	100.00	2,900.00	2,900.00	* *
6.3.7	รื้อถอนแผงกันอลูมิเนียม	34.00	ตร.ม.	-	-	100.00	3,400.00	3,400.00	* *
6.3.8	รื้อถอนประตูเหล็กม้วน (3.57x9.75)	29.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,160.00	1,160.00	* *
6.3.9	รื้อถอนอิฐครึ่งแผ่น	33.00	ตร.ม.	-	-	60.00	1,980.00	1,980.00	รื้อถอนไป
6.3.10	รื้อถอนอิฐครึ่งแผ่น	99.00	ตร.ม.	-	-	40.00	3,960.00	3,960.00	* *
6.3.11	รื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก-กระเบื้องหลังคาลอนคู่	476.00	ตร.ม.	-	-	50.00	23,800.00	23,800.00	รื้อถอน
6.3.12	รื้อถอนพื้นดิน	311.00	ตร.ม.	-	-	70.00	21,770.00	21,770.00	รื้อถอนไป

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี วันที่ 23 S.R. 2558

แบบบร. 4 (ก)

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
6.3.13	รื้อถอนฝ้ายขั้วโครงเคร่า-เหล็กขลุ่ยสังกะสี	263.00	ตร.ม.	-	-	25.00	6,575.00	6,575.00	* *
6.3.14	รื้อถอนดวงโคม พร้อมสายไฟ	28.00	ชุด	-	-	30.00	840.00	840.00	* *
6.4	รื้อถอนห้องน้ำ								
6.4.1	รื้อถอนโครงหลังคาไม้-กระเบื้องลอนคู่	64.00	ตร.ม.	-	-	40.00	2,560.00	2,560.00	รื้อถอน
6.4.2	รื้อถอนผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	121.00	ตร.ม.	-	-	40.00	4,840.00	4,840.00	รื้อถอนไป
6.4.3	รื้อถอนพื้นเสา คสล.	6.00	ส.บ.ม.	-	-	600.00	3,600.00	3,600.00	* *
6.4.4	รื้อถอนประตูไม้	5.00	ชุด	-	-	50.00	250.00	250.00	รื้อถอน
6.4.5	รื้อถอนดวงโคมไฟฟ้า	5.00	ชุด	-	-	30.00	150.00	150.00	* *
6.5	รื้อถอนอาคารเก็บของ								
6.5.1	รื้อถอนโครงหลังคาไม้-กระเบื้องลอนคู่	231.00	ตร.ม.	-	-	40.00	9,240.00	9,240.00	รื้อถอนไป
6.5.2	รื้อถอนผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	89.00	ตร.ม.	-	-	40.00	3,560.00	3,560.00	* *
6.5.3	รื้อถอนผนังไม้	109.00	ตร.ม.	-	-	30.00	3,270.00	3,270.00	* *
6.5.4	รื้อถอนพื้น คสล.	200.00	ตร.ม.	-	-	70.00	14,000.00	14,000.00	* *
6.5.5	รื้อถอนประตูไม้	7.00	ชุด	-	-	70.00	490.00	490.00	* *
6.5.6	รื้อถอนหน้าต่างไม้	37.00	ชุด	-	-	80.00	2,960.00	2,960.00	* *
6.5.7	รื้อถอนโคมไฟฟ้า	8.00	ชุด	-	-	35.00	280.00	280.00	* *
6.6	เสารื้อถอนอาคาร+การเคลื่อน	1.00	งาน	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานรื้อถอนอาคาร ทั้งหมด						146,175.00	146,175.00	

หมายเหตุ : - ราคาสินค้าเฉลี่ยวัสดุก่อสร้าง (ราคาเงินสด ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ไม่รวมค่าขนส่ง) ของจังหวัดชลบุรี เดือนพฤศจิกายน ปี 2558
- บัญชีสำเนางาน / ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุงเดือนตุลาคม ปี 2558

ประมาณการโดย นายช่างโยธา
(นายอำนาจ เป้งทา)

ปร.5(ข)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประเภทงาน งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลน สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดชลบุรี กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ขบ 21/2558

ประมาณราคาเมื่อ 23 ส.ค. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าครุภัณฑ์	3,504,764.07	
2	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %	245,333.48	
	สรุป		
	รวมค่าครุภัณฑ์และรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %	3,750,097.55	
	คิดเป็นเงินประมาณทั้งสิ้น	3,750,000.00	
	(ตัวอักษร)	(สามล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ
(นางสาวหิยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ (นางสาวอรุณี ตาลาคูณ)

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ (นายทพล มุ่งประสงค์ธนา)

เรียน นายค อบต.เขาไม้แก้ว

- เห็นชอบ ครอบอนุมัติ และส่งกองคลังดำเนินการต่อไป
- ความเห็นอื่นๆ

ความเห็นนายก อบต. เขาไม้แก้ว

- อนุมัติ ไม่อนุมัติ

(ลงชื่อ) _____ ปลัด อบต.เขาไม้แก้ว
(นางสาวหิยา จันทร์เจริญ)

(ลงชื่อ) _____ นายก อบต.เขาไม้แก้ว
(นายจำเนียร กิติปลูก)

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา

งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลเขาไม้แก้ว อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อ

วันที่ 23 S.A. 2558

แบบปร.4

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ แป้งทา นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	งานศรัทธาขึ้นบันไดงาน								
1.1	โต๊ะทำงานกว้าง 1.80 ลึก 0.80 สูง 0.75 ม.	3.00	ชุด	7,383.00	22,149.00	-	-	22,149.00	
1.2	โต๊ะทำงานกว้าง 1.60 ลึก 0.80 สูง 0.75 ม.	21.00	ชุด	7,009.35	147,196.35	-	-	147,196.35	
1.3	โต๊ะอบกประสงค์ 1.60 ลึก 0.60 สูง 0.75 ม.	62.00	ชุด	6,728.97	417,196.14	-	-	417,196.14	
1.4	โต๊ะผู้บริหารพร้อมเก้าอี้	1.00	ชุด	221,400.00	221,400.00	-	-	221,400.00	
1.5	เก้าอี้กว้าง 0.62 สูง 0.93 ม.	23.00	ตัว	4,672.90	107,476.70	-	-	107,476.70	
1.6	เก้าอี้กว้าง 0.62 สูง 0.78 ม.	60.00	ตัว	4,205.61	252,336.60	-	-	252,336.60	
1.7	ตู้เก็บสินค้ากว้าง 0.40 X 1.00 ม.	22.00	ชุด	5,794.39	127,476.58	-	-	127,476.58	
1.8	ตู้เก็บสินค้ากว้าง 1.20 X 2.00 ม.(พร้อมกระจกปิด-เปิด)	34.00	ชุด	6,448.60	219,252.40	-	-	219,252.40	
1.9	โทรทัศน์(LED) ความละเอียด 1,920X1,080 พิกเซลขนาด 55"	4.00	เครื่อง	42,056.10	168,224.40	-	-	168,224.40	
1.10	ระบบโทรศัพท์และอุปกรณ์ควบคุม	1.00	งาน	16,822.40	16,822.40	-	-	16,822.40	
1.11	ติดตั้งระบบเครื่องเสียงและติดตั้งระบบควบคุมโมดูลอุปกรณ์	1.00	งาน	140,187.00	140,187.00	-	-	140,187.00	
1.12	โปรเจคเตอร์ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI LUMEN	1.00	เครื่อง	28,972.00	28,972.00	-	-	28,972.00	
1.13	จอขนาด 15 นิ้ว ชนิดมอดอร์ไฟฟ้า	1.00	จอ	17,757.00	17,757.00	-	-	17,757.00	
1.15	ผ้า่านทำจากหลัง (3.00x 15.00 ม.)	1.00	ชุด	42,056.10	42,056.10	-	-	42,056.10	
1.16	ผ้า่านปรับแสง (1.50X4.20 ม.)	38.00	ชุด	4,672.90	177,570.20	-	-	177,570.20	
1.17	ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า 3 เฟส ขนาด 160 KVA (รวมค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์)	1.00	ชุด	420,561.00	420,561.00	-	-	420,561.00	
1.18	ถังน้ำ 15 ปอนด์ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	3.00	ชุด	1,122	3,364.50	-	-	3,364.50	

หมายเหตุ : - บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ มีนาคม 2558
- ราคาครุภัณฑ์รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว 0

องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไม้แก้ว

ประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง
ประมาณการเมื่อ

งานก่อสร้างอาคารศูนย์สินค้า OTOP
ตำบลเขาไม้แก้วอำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
วันที่ 23 ส.ค. 2558

แบบปร.4

ประมาณราคาโดย นายอำนาจ เป็งทก นายช่างโยธา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน		
5.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE) พร้อมติดตั้ง								
5.1.1	- 24,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type	19.00	ชุด	30,841.10	585,980.90	-	-	585,980.90	
5.1.2	- 44,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type	8.00	ชุด	48,598.10	388,784.80	-	-	388,784.80	
	รวมค่าวัสดุทั้งหมด				3,504,764.07		0.00	3,504,764.07	

ประมาณการโดย นายช่างโยธา
(นายอำนาจ เป็งทก)