



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

เรื่อง ผลการกำหนดราคากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ตามบันทึกขออนุมัติโครงการประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา สมัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา มีมติเห็นชอบโครงการใช้จ่ายเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๗ จึงขอให้กำหนดราคากลาง จำนวน ๘ โครงการ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างฉบับที่ ๕ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ร่วมกันคำนวณราคากลางเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังต่อไปนี้

๑. โครงการซ่อมแซมถนนหินคลุกสายหินปิด หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม. ๑+๑๐๐ - กม.๑+๓๕๐) และ (กม.๑+๖๐๐ - กม.๒+๑๕๕) ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๘๔๕ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร โดยลงหินคลุกจำนวน ๔๒๒.๕๐ ลูกบาศก์เมตร วางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๗ ท่อน ๑ จุด (เทลิน) จุดละ ๙ ท่อน ๑ จุด (โดยชุดรื้อท่อเก่า จำนวน ๗ ท่อน ท่อใหม่ ๒ ท่อน (เทลิน)) รวม ๑๖ ท่อน พร้อมยาแนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรด บด อัด เขาระ่องน้ำสองข้างทาง รายละเอียดความเสียหายตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๕๕,๗๐๘.๓๖ บาท (สี่แสนห้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยแปดบาทสามสิบหกสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๒. โครงการขุดลอกหน้าฝายนาแซะ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๑๐.๐๐ เมตร ยาว ๙๐.๐๐ เมตร ลึก ๓.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๒,๖๖๓.๔๘ บาท (สี่หมื่นสองพันหกร้อยหกสิบสามบาทสี่สิบแปดสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๓. โครงการขุดลอกคลองพริ้งตอนบน หมู่ที่ ๑๓ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ขนาดปากกว้าง ๑๕.๐๐ เมตร ยาว ๗๐.๐๐ เมตร ลึก ๒.๐๐ เมตร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด ซึ่งกำหนดราคากลาง ๖๕,๔๑๔.๔๐ บาท (หกหมื่นห้าพันสี่ร้อยสิบสี่บาทสี่สิบสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานชลประทาน

๔. โครงการก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมสายราษฎร์อุทิศ จำนวน ๒ ช่อง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม คสล. (ชนิดหลายช่อง) ขนาด ๑.๘๐x๑.๘๐ เมตร ความยาว ๑๐ เมตร (๒ ช่องทาง) พร้อมขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่รวม ๑๕๐ ตารางเมตร ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC- ๒-๒๐๒/๔๓ และ GC-๔-๗๐๒/๔๓, GC-๔-๗๐๓/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๙๖,๖๙๕.๘๕ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันหกร้อยเก้าสิบห้าบาทแปดสิบห้าสตางค์) ประเภทยานงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

๕. โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๓๙๕,๕๙๖.๘๘ บาท (สามแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ ประเภทงานอาคาร

๖. โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายพาณิชย์รุ่งเรือง หมู่ที่ ๙ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๔๔๑ - กม.๐+๖๑๑) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๗๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่รวม ๖๘๐ ตารางเมตร พร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการ เลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๔๗,๖๖๕.๑๙ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหก ร้อยหกสิบห้าบาทสิบเก้าสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

๗. โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบคลองห้วยตาหนู หมู่ที่ ๖ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๒๐๐ - กม.๐+๓๕๕) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร พร้อมไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่รวม ๖๒๐ ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๗ ท่อน รวม ๑๔ ท่อน (เหลี่ยม) พร้อมยาแนวรอยต่อท่อพร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง ตามแบบกรมโยธาธิการเลขที่ GC-๒-๒๐๒/๔๓ พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๔๕,๖๓๕.๖๒ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันหก ร้อยสามสิบห้าบาทหกสิบสองสตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคา ได้ประเภทงานทาง

๘. โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกสายน้ำตกป่าไม้ หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร (กม.๐+๐๐๐ - กม.๐+๘๐๐) ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร โดยลงหินคลุก จำนวน ๓๒๐ ลูกบาศก์เมตร วางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๐.๘๐ เมตร จำนวน ๔ จุด จุดละ ๗ ท่อน ๒ จุด จุดละ ๘ ท่อน ๑ จุด จุดละ ๖ ท่อน ๑ จุด (เหลี่ยม) รวม ๒๘ ท่อน และวางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่าน ศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๒ จุด จุดละ ๗ ท่อน ๑ จุด จุดละ ๗ ท่อน ๒ แถว ๑ จุด รวม ๒๑ ท่อนพร้อมยา แนวรอยต่อท่อ พร้อมเกรด บดอัด เสาะร่องน้ำสองข้างทาง รายละเอียดความเสียหายตามที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมป้ายโครงการ ซึ่งกำหนดราคากลาง ๔๙๔,๕๗๗.๓๖ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสามสิบหก สตางค์) ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ประเภทงานทาง

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ พ.ค. ๒๕๖๗



(นายธรรมบุญ ศรีนวล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...394,000...บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป...โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
ตามรายละเอียดที่ อบต.บ้านนากำหนด พร้อมบัญชีโครงการ
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่...17 พ.ค. 2567...เป็นเงิน...395,596.88 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 นายพินิจ บริเวณรอนทิส...ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ทุ่งคา...ประธานกรรมการ
 - 7.2 นายวีระพร ขำคม...ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตาดแดด...กรรมการ
 - 7.3 นายอมรเทพ พราหมณ์น้อย...ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เทศบาลตำบลวังใหม่ กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประเภทงาน อาคาร

เส้นทางสาย -

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

แบบเลขที่ จำนวน แผ่น

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	302,189.96	1.3091	395,596.88	FACTOR F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % เงินประกันผลงานหัก 0 % พื้นที่ฝนตกชุก 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			395,596.88	รวมระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
	คิดเป็นเงินประมาณ			395,596.88	
(สามแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)					

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา ที่ 82/2567 ลงวันที่ 17 เมษายน 2567

ได้ร่วมกันกำหนดราคาค่าก่อสร้างตามโครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง

จังหวัดชุมพร รายละเอียดตามรายการประมาณการนี้แล้ว ราคากลางเป็นเงิน 395,596.88 บาท

(สามแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพินิจ บริเวณรอบทิศ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพร ขำคม)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นายอมรเทพ พราหมณ์น้อย)

แบบสรุปผลการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาค่า โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร
แบบเลขที่

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทวรรณ หนูม่วง เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	โรงอาหาร		
1.1	งานหลังคา	38,776.40	
1.2	งานฝ้าเพดาน	1,982.50	
1.3	งานสี	5,796.00	
2	อาคารเรียน		
2.1	งานหลังคา	140,796.24	
2.2	งานสี	19,320.00	
2.3	งานระบบประปา - สุขาภิบาล	14,992.66	
2.4	งานประตู่ - หน้าต่าง	39,704.48	
2.5	งานซ่อมแซมพื้น	40,821.68	
	รวมราคาค่าวัสดุ + ค่าแรง	302,189.96	
	รวมค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร, FACTOR F 1.3091	395,596.88	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	395,596.88	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	395,596.88	
	(สามแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)		

หมายเหตุ

- วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่า โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาศักยภาพเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทรรักษ์ หนูม่วง

แบบ

รายการที่

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	โรงอาหาร								
1.1	งานหลังคา								
1.1.1	งานรื้อกระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. สีแดง	84.00	ตร.ม.	-	-	20.00	1,680.00	1,680.00	
1.1.2	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. สีแดง ทน 5 มม.	220.00	แผ่น	62.00	13,640.00	-	-	13,640.00	
1.1.3	ครอบสันซีเมนต์ยึดหินลอนคู่	54.00	แผ่น	80.00	4,320.00	-	-	4,320.00	
1.1.4	ครอบสามทาง	2.00	แผ่น	80.00	160.00	-	-	160.00	
1.1.5	ครอบทางมน	6.00	แผ่น	80.00	480.00	-	-	480.00	
1.1.6	วางระบายน้ำฝนสังกะสี เบอร์ 28	7.50	ม.	900.00	6,750.00	-	-	6,750.00	
1.1.7	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา ตะขอแบบ 6"	440.00	อัน	6.31	2,776.40	-	-	2,776.40	
1.1.8	แผ่นปิดรอยต่อขนาดกว้าง 30 ซม. ยาว 10 ม.	3.00	ม้วน	1,590.00	4,770.00	-	-	4,770.00	
1.1.9	ค่าแรงงานผูกกระเบื้องลอนคู่	84.00	ตร.ม.	-	-	50.00	4,200.00	4,200.00	
	รวมหัวข้อ 1.1							38,776.40	
1.2	งานฝ้าเพดาน								
1.2.1	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.60 ม.(TG-)	2.50	ตร.ม.	305.00	762.50	-	-	762.50	(รวมค่าแรง)
1.2.2	ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ด (กันชื้น) หนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.								
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.60 ม.(TG-)	4.00	ตร.ม.	305.00	1,220.00	-	-	1,220.00	(รวมค่าแรง)

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ปร.4

ประมาณราคาค่า โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาศักยภาพเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทวรรณ ทุมม่วง

แบบ

รายการที่

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมหัวข้อ 1.2							1,982.50	
1.3	งานสี								
1.3.1	ทาสีพลาสติกฝ้าเพดาน	84.00	ตร.ม.	39.00	3,276.00	30.00	2,520.00	5,796.00	
	รวมหัวข้อ 1.3							5,796.00	
2	อาคารเรียน								
2.1	งานหลังคา								
2.1.1	งานรื้อกระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. สีแดง	276.00	ตร.ม.	-	-	20.00	5,520.00	5,520.00	
2.1.2	กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. สีแดง ทน 5 มม.	615.00	แผ่น	62.00	38,130.00	-	-	38,130.00	
2.1.3	ครอบสันขึ้นดินยึดหินลอนคู่	225.00	แผ่น	80.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
2.1.4	ครอบสามทาง	4.00	แผ่น	80.00	320.00	-	-	320.00	
2.1.5	ครอบทางมน	8.00	แผ่น	80.00	640.00	-	-	640.00	
2.1.6	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา ตะขอแบบ 6"	1,104.00	อัน	6.31	6,966.24	-	-	6,966.24	
1.1.7	แผ่นปิดรอยต่อขนาดกว้าง 30 ซม. ยาว 10 ม.	6.00	ม้วน	1,590.00	9,540.00	-	-	9,540.00	
2.1.8	ค่าแรงงานผูกกระเบื้องลอนคู่	276.00	ตร.ม.	-	-	50.00	13,800.00	13,800.00	
2.1.9	งานติดตั้งกันสาดด้านหน้า - หลัง แผ่นเมทัลชีท ขนาดความหนา 0.35 มม. (สีส้ม) โครงเคร่าเหล็ก	28.50	ตร.ม.	1,680.00	47,880.00	-	-	47,880.00	
	รวมหัวข้อ 2.1							140,796.24	

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ป5.4

ประมาณราคาค่า โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาศักยภาพเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทวรรณ หนูม่วง

แบบ

รายการที่

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานประตู่ - หน้าต่าง								
2.4.1	ประตูกระจก - กรอบอลูมิเนียม ขนาด 1.80 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
2.4.2	บานประตู่ (ห้องครัว) โพลีเอทีน ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2.00	บาน	2,890.00	5,780.00	120.00	240.00	6,020.00	
2.4.3	ลูกบิด	2.00	ชุด	650.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
2.4.4	บานพับ ขนาด 4"	8.00	ตัว	145.00	1,160.00	-	-	1,160.00	
2.4.5	ประตูสแตนเลสแบบล้อเลื่อน ขนาด 1.20 x 1.80 ม. (พร้อมอุปกรณ์)	1.00	ชุด	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	
2.4.6	ติดตั้งผนังตาข่ายอีก ขนาด 2"	11.52	ตร.ม.	835.00	9,619.20	260.00	2,995.20	12,614.40	
2.4.7	งานทาสีน้ำมันตาข่าย	11.52	ตร.ม.	41.00	472.32	38.00	437.76	910.08	
	รวมหัวข้อ 2.4							39,704.48	
2.5	งานซ่อมแซมพื้น								
2.5.1	งานรื้อคอนกรีตฟุตบาท	30.10	ตร.ม.	-	-	70.00	2,107.00	2,107.00	
2.5.2	ทรายรองพื้น	2.15	ลบ.ม.	574.77	1,235.76	112.00	240.80	1,476.56	
2.5.3	คอนกรีต 1:2:4	4.30	ลบ.ม.	2,364.49	10,167.31	327.00	1,406.10	11,573.41	
2.5.4	เหล็ก Ø 9 มม.	0.145	ตัน	22,289.21	3,231.94	4,400.00	638.00	3,869.94	
2.5.5	ลวดผูกเหล็ก	2.61	กก.	35.51	92.68	-	-	92.68	
2.5.6	ไม้แบบ	4.30	ตร.ม.	448.00	1,926.40	139.00	597.70	2,524.10	
2.5.7	งานปูกระเบื้อง ขนาด 12"x12"	43.00	ตร.ม.	288.00	12,384.00	158.00	6,794.00	19,178.00	

รายการประมาณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาค่า โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

ประมาณการโดย นายจันทวรรณ หนูม่วง

แบบ

รายการที่

เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมหัวข้อ 2.5							40,821.68	
	รวมราคาวัสดุ + ค่าแรง							302,189.96	
	รวมค่าดำเนินการ,ภาษี,กำไร FACTOR F 1.3091							395,596.88	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							395,596.88	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้น							395,596.88	
	(สามแสนเก้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบหกบาทแปดสิบแปดสตางค์)								

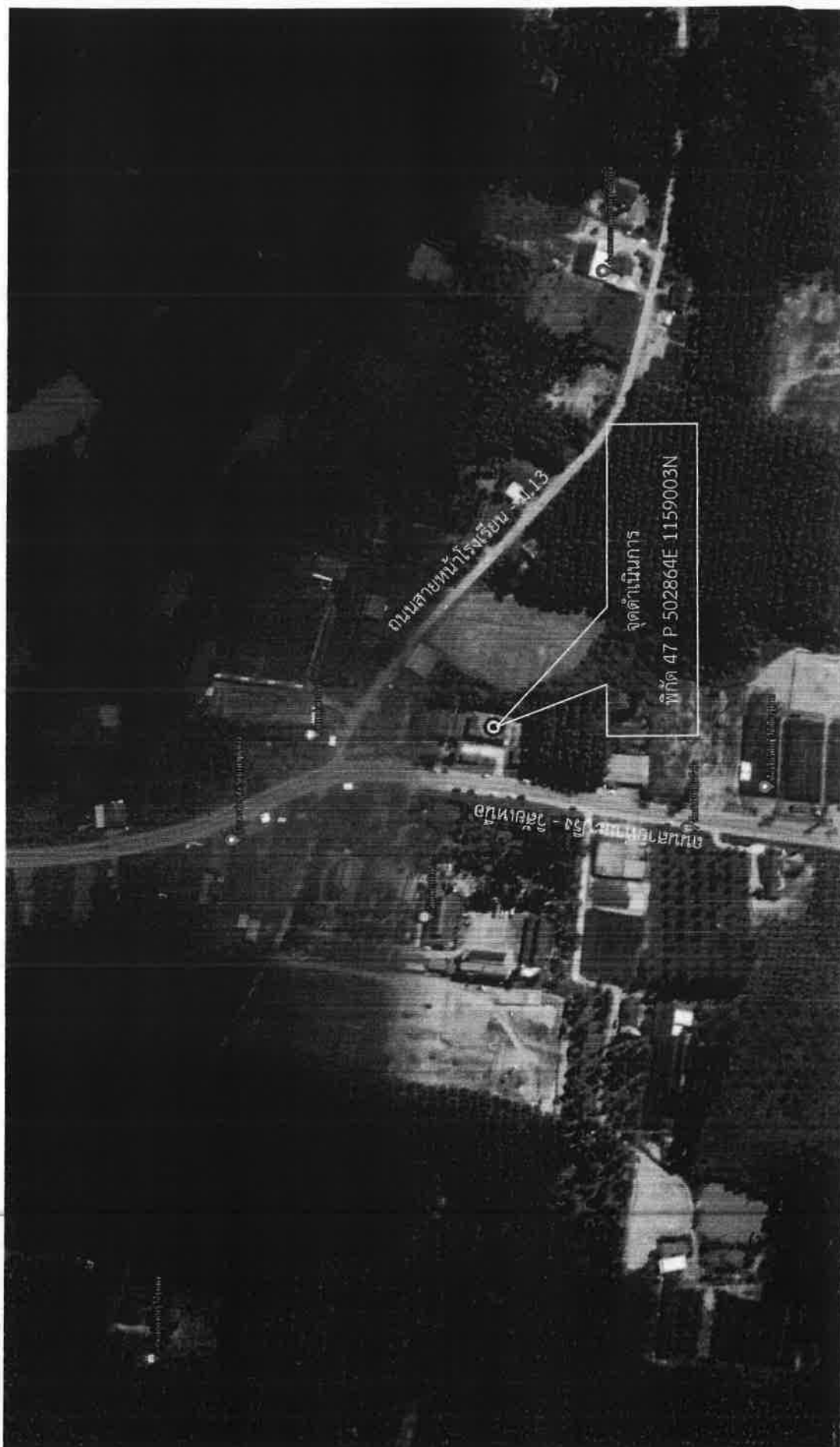
ตารางคำนวณค่าวัสดุรวมต่อหน่วยของงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	วัสดุรวมของงานทาสี (ต่อพื้นที่ 1 ตารางเมตร)					
	1.1 งานทาสีพลาสติกชนิดทากายใน					
	- สีโป้ว	0.20	กก.	10.00	2.00	
	- สีทากายในทารองพื้น	0.04	GL.	439.25	15.69	
	- สีทากายในทาทับหน้า	0.05	GL.	439.25	21.96	
	- น้ำผสมสี	1.00	ลิตร	0.0144	0.01	
	รวมวัสดุทาสีภายใน	1.00	ตร.ม.	=	39	*
	1.2 งานทาสีน้ำมัน					
	- สีโป้ว	0.20	กก.	10.00	2.00	
	- สีทารองพื้น	0.04	GL.	308.00	12.32	
	- สีทาทับหน้า	0.05	GL.	504.67	25.23	
	- น้ำมันผสมสี	0.01	GL.	220.00	2.20	
	รวมวัสดุทาสีน้ำมัน	1.00	ตร.ม.	=	41	*
2	วัสดุรวมของงานทำฝ้าเพดานด้วยวัสดุสำเร็จรูปต่างๆ					
	2.1 ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.					
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@ 0.60 ม.(TG-)					
	- แผ่นยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	1.00	ตร.ม.	47.89	47.89	1 แผ่นคิด 2.40 ตร.ม.
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี(92 x 0.55 มม.)	1.00	ตร.ม.	170.00	170.00	
	- ตะปูเกลียว	0.11	กก.	25.00	2.75	
	- ฉาบรอยต่อ	2.00	ตร.ม.	5.00	10.00	
	- ค่าแรงงานติดตั้งฝ้าเพดานทั้งหมด	1.00	ตร.ม.	75.00	75.00	
	รวมงานทำฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม.	1	ตร.ม.	=	305	*รวมค่าแรง
3	วัสดุรวมของไม้แบบหล่อคอนกรีตต่อ 1 ตารางเมตร					
	3.1 ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไปเฉลี่ยใช้งาน 50 %					
	- ไม้กระบากขนาด 1" x 6" - 8" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.50	ลบ.ฟ.	682.24	341.12	
	- ไม้ยางขนาด 1.1/2" x 3" ยาว 2.50 - 6.00 เมตร	0.15	ลบ.ฟ.	682.24	102.34	
	- ตะปู	0.13	กก.	37.38	4.67	
	รวมไม้แบบหล่อคอนกรีตเฉลี่ยใช้งาน 50 %	1	ตร.ม.	=	448	*
	3.2 พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสี่เหลี่ยมขนาด 12" x 12"					
	- กระเบื้องเซรามิคสี่เหลี่ยมขนาด 12"x12"(11+3 แผ่น)	14.00	แผ่น	11.34	158.76	
	- ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement)	21.51	กก.	2.89	62.16	
	- ปูนซีเมนต์ขาวยาแนว	0.25	กก.	5.47	1.37	
	- ทราดยาแนว	0.11	ลบ.ม.	574.77	63.22	

ตารางคำนวณหาค่าวัสดุรวมต่อหน่วยของงานก่อสร้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
	- น้ำสมปูน	10.00	ลิตร	0.0144	0.14	
	- WAX	0.02	กก.	150.00	3.00	
	รวมพื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 12" x 12"	1.00	ตร.ม.	=	288	*

แผนผังแสดงโครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร




นาย หนูมว
โยธาปฏิบัติงาน

แผนดำเนินงานก่อสร้าง

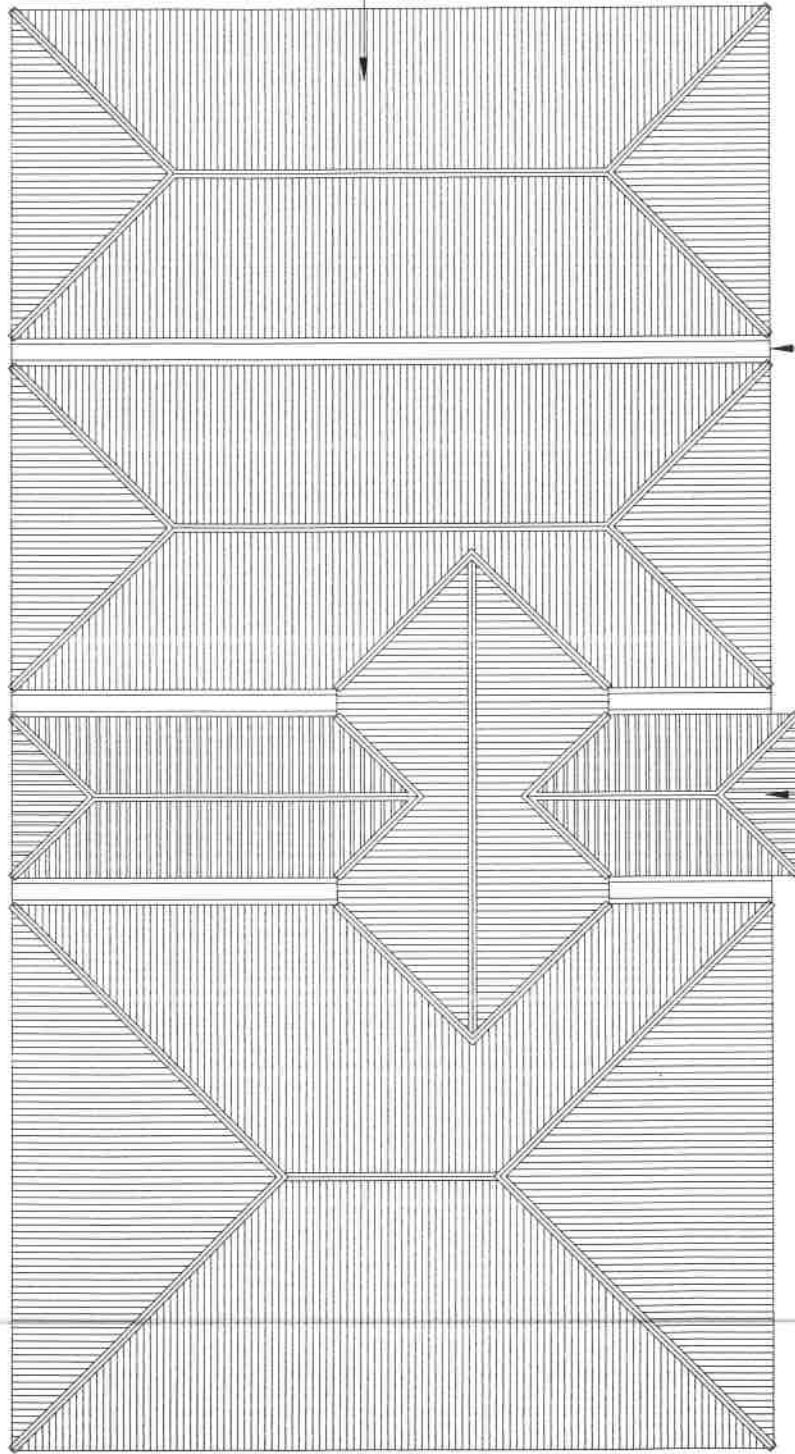
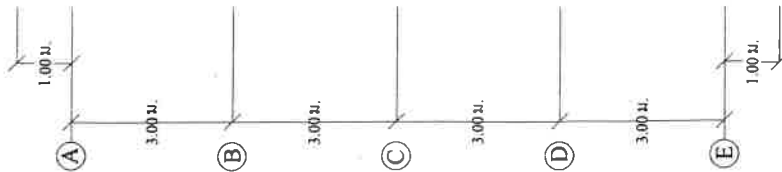
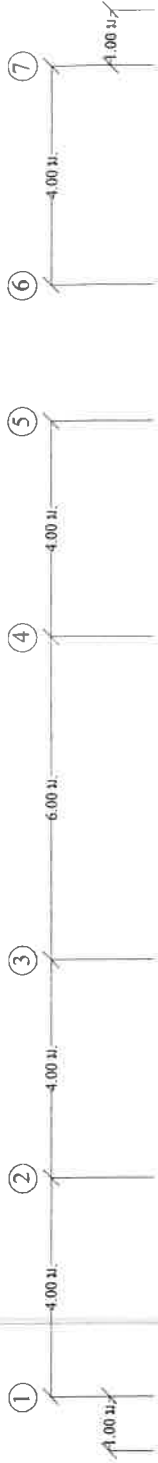
โครงการซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านท่ามะปริง หมู่ที่ 9 ตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา อำเภอเมือง จังหวัดชุมพร

กำหนดแผนดำเนินงานก่อสร้าง 120 วัน

ลำดับที่	รายการดำเนินการ	ระยะเวลาดำเนินงานก่อสร้าง / วัน											
		10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	งานป้ายประชาสัมพันธ์												
2	งานซ่อมแซมโรงอาหาร												
3	งานซ่อมแซมอาคารเรียน												
4	งานป้ายโครงการ, เก็บงาน, ทำความสะอาดพื้นที่												


 (นายฉันทรรักษ์ หนูม่วง)
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



หลังคาทรงเพิงซ้อนคู่ (คงเดิม)

รางน้ำฝน

หลังคาทรงเพิงซ้อนคู่ขนาด 0.50 ม. x 1.20 ม. ติดตง หน้า 5 มม.

(นายจันทรรักษ์ หนูม่วง)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



แปลนหลังคา

SCALE 1:100



องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านผา

แบบ โครงการซ่อมแซมหลังคาเพิงซ้อนคู่บ้านท่ามะปราง หมู่ที่ 9

เขียน	นายจันทรรักษ์ หนูม่วง	นายช่างโยธา
ตรวจ	นายมาโนช ศรีสุวรรณ	ผอ.กองช่าง
เห็นชอบ	นายอรรถพร จามรธรรมหิษฐ์	ปลัด อบต.
อนุมัติ	นายธรรมบุญ ศรีนวล	นายก อบต.

หมายเหตุ หลังคาประเภทเพิงซ้อนคู่จะใช้เป็นงานก่อสร้างเป็นหลังคาที่ติดภายในประเทศ ตามเงื่อนไขข้อนี้

- วัสดุหรืออุปกรณ์ที่จะใช้เป็นงานก่อสร้างเป็นหลังคาที่ติดภายในประเทศ ไม่ยกเว้นวัสดุ 60 ของมูลค่าที่ติดจะ ใช้งานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างที่ติดภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ซื้อให้ทั้งหมดตามสัญญา