

ตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางเข้า อบต.เสาชง – โรงเรียนเสาชงวิทยา หมู่ที่ ๒ ตำบลเสาชง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสาชง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๖,๗๑๑,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป โดยทำการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผิวจราจรกว้างช่องทางละไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ เมตร ๒ ช่องทาง ยาว ๗๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร พร้อมฝังท่อระบายน้ำ คสล. มอก.ชั้นคุณภาพ ๓ Ø ๑.๐๐ x ๑.๐๐ เมตร ใช้จำนวน ๖๔๕ ท่อน บ่อพักพร้อมฝา จำนวน ๕ บ่อ และติดตั้งป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชง

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๖,๗๑๑,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ пр.๕)

๕.๒ แบบประเมินราคางานก่อสร้างทาง (แบบ пр.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายธวัช ศรีวิไล	ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายประมวล ขวดแก้ว	ตำแหน่งนายช่างโยธา	กรรมการ
๓. นายสันหฤดี วรรณเวท	ตำแหน่งนิติกร	กรรมการ



บันทึกข้อความ

เลขที่รับ ๒๕๗/๕๐
วันที่ ๒๑, ๒๐, ๕<
เวลา ๑๕.๐๐ น.

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง โทร. ๐ ๗๕๓๗ ๓๐๔๖ โทรสาร ๐ ๗๕๓๗ ๓๐๔๖

ที่ นศ. ๘๑๗๐๓/ กว. วันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุมัติเห็นชอบในการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง ที่ ๑๔๖/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางเข้า อบต.เสาชิง-โรงเรียนเสาชิงวิทยา หมู่ที่ ๒ ตำบลเสาชิง อำเภอรัตนพิบูลย์ โดยให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางจัดทำราคากลาง เพื่อประกอบการจัดจ้าง โครงการดังกล่าว

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการจัดทำราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอความเห็นชอบในการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่ได้แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายธวัช ศรีวิไล)
ผู้อำนวยการกองช่าง
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายประมวล ขวดแก้ว)
นายช่างโยธา
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายสมิทธิ วรรณเวท)
นิติกร

(ลงชื่อ) (นายจิระวัฒน์ เทวเดช)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

- ทราบ

- เสนอ

(ลงชื่อ) จำสิบเอก
(ธรรมบุญ มณีเกิด)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชิง
๒๑ ส.ค. ๕๘

แบบ ปร.๕

สรุปราคาค่าก่อสร้าง

งานทาง

โครงการก่อสร้าง ถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายทางเข้า อบต.เสาชง - ร.ร.เสาชงวิทยา (พื้นที่จางรวมไม่น้อยกว่า ๕.๕๕๐ ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ ๒ ตำบลเสาชง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสาชง อำเภอร่อนพิบูลย์

แบบ ปร.๕ ที่แนบจำนวน ๒ หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
๑	งานถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	๔,๗๔๒,๐๘๔.๐๐	๑.๓๕๗๔	๖,๓๐๘,๓๘๔.๘๒	
๒	ป้ายโครงการ	๓,๐๐๐		๓,๐๐๐	
๓					
๔					
	รวม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.....%				

รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น ๖,๓๑๑,๓๘๔.๘๒

ค่าก่อสร้าง ๖,๓๑๑,๐๐๐.๐๐

(หกล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....๕,๕๕๐.....ตร.ม. เฉลี่ย.....๑,๒๐๒.๒๖.....บาท/ตร.ม.

โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายทางเข้า อบต.เสาชง - โรงเรียนเสาชงวิทยา หมู่ที่ ๒ ตำบลเสาชง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราชโดยทำการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตผิวจราจรกว้างช่องละไม่น้อยกว่า ๔.๐๐ ม. ๒ ช่องทาง ยาว ๗๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร พร้อมฝังท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. มอก.ชั้นคุณภาพ ๓ ๑ ๑.๐๐x๑.๐๐ เมตร ใช้จำนวน ๖๔๕ ท่อน บ่อพักพร้อมฝา จำนวน ๕ บ่อ และติดตั้งป้ายเหล็กประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนตำบลเสาชง

.....ประธานกรรมการ

(นายชวรัช ศรีวิไล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการ

(นายประมวศ ขวตแก้ว)

นายช่างโยธา

.....กรรมการ

(นายสันหวด วรรณเวท)

นิติกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

๑/๑

งานทาง

โครงการก่อสร้าง ถนนเพื่อพัฒนาพื้นที่โครงการพัฒนาทางเข้า ออโตเลค - ร.ร.เสนาวิทยา (พื้นที่บริเวณงานไม่น้อยกว่า ๕.๕๐๐ ตารางเมตร)
สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายทางเข้า ออโตเลค - ร.ร.เสนาวิทยา หมู่ที่ ๒ ตำบลเสนา อําเภอรอบนอก จ.สุรินทร์
เจ้าหน้าโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสนา อําเภอรอบนอก จ.สุรินทร์

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย นายประมวล ขวดแก้ว นายช่างโยธา เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วยและค่าแรงงาน	
๑	งานถนน								
	- พอร์ซเลน ๒๕๕ ม. ๑.๐๐x๑.๐๐ ม.	พ.ม.	๖๕๕.๐๐	๑.๖๖๓.๐๐	๑,๐๖๖,๖๖๕.๐๐	๑๕๕.๐๐	๑๐๑,๕๐๐.๐๐	๑,๒๒๘,๑๖๕.๐๐	พื้นผิวถนน ๓
	- ปูนซีเมนต์ ๒ พ.ม. (๒๕๕) ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐ ม.	ป.ม.	๑.๐๐	๕.๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๑๕๕.๐๐	๑๕๕.๐๐	๕,๑๕๕.๐๐	
	- ปูนซีเมนต์ ๓ พ.ม. ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐ ม.	ป.ม.	๓.๐๐	๕.๐๐๐.๐๐	๑๕,๐๐๐.๐๐	๑๕๕.๐๐	๔๖๕.๐๐	๑๕,๔๖๕.๐๐	
	- ปูนซีเมนต์ ๔ พ.ม. ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐ ม.	ป.ม.	๑.๐๐	๕.๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	๑๕๕.๐๐	๑๕๕.๐๐	๕,๑๕๕.๐๐	
	- ดินถม บดอัดแน่น	ส.บ.ม.	๓,๐๔๔.๐๐	๑๕๕.๐๐	๔๖๖,๖๒๐.๐๐	๓๗.๓๓	๑๑๓,๖๖๐.๐๐	๖๘๐,๒๘๐.๐๐	เนื้อ ๖๐ %
๒	งานถนน (เหลือใน)	ส.บ.ม.	๑,๐๔๒.๐๐	๒๓๓.๖๕	๒๔๓,๖๕๐.๐๐	๕๕.๕๖	๕๘,๕๖๖.๐๐	๒๙๘,๒๑๖.๐๐	เนื้อ ๓๐ %
	- คอนกรีตโครงสร้าง	ส.บ.ม.	๕๓๕.๖๖	๑,๕๕๕.๐๐	๘๒๖,๖๖๐.๐๐	๓๐๖.๐๐	๑๖๓,๘๘๖.๐๐	๑,๐๐๐,๕๔๖.๐๐	๒๓๐ K.C.
	- เหล็กเสริม RS ๔ ม.	ค.ม.	๒.๕๕	๒๐,๐๐๐.๐๐	๕๐,๐๐๐.๐๐	๓๔๐.๐๐	๘๖๔.๐๐	๕๐,๘๖๔.๐๐	
	- เหล็กเสริม RS ๖ ม.	ค.ม.	๐.๕๕	๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	๓๔๐.๐๐	๑๘๖.๐๐	๑๑,๑๘๖.๐๐	
	- วัสดุถมพื้น	ก.ก.	๑๑๖.๖๖	๕๕.๕๖	๖,๔๖๖.๐๐	๕๕.๕๖	๖,๔๖๖.๐๐	๑๒,๙๓๒.๐๐	
	- ไม้แบบ	ส.บ.ฟ.	๕๖๖.๖๖	๒๔๖.๐๐	๑๓๙,๖๖๐.๐๐	๑๓๓.๐๐	๖๘,๖๖๐.๐๐	๑๙๘,๓๒๐.๐๐	
	- ไม้ค้ำ	ส.บ.ฟ.	๑๕๖.๖๖	๑๕๖.๐๐	๒๔,๖๖๐.๐๐	๒๓.๐๐	๓,๕๖๖.๐๐	๒๘,๒๒๖.๐๐	
	- ตะปู	ก.ก.	๑๖๖.๖๖	๕๕.๕๖	๙,๓๖๖.๐๐	๕๕.๕๖	๙,๓๖๖.๐๐	๑๘,๗๓๒.๐๐	
	รวม								
	รวม								
	รวม								
	รวม								

ประธานกรรมการ
(นายวิชา ศรีวิไล)
ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ
(นายประมวล ขวดแก้ว)
นายช่างโยธา

กรรมการ
(นายสุวิทย์ วรรณเวท)
นิติกร

โครงการก่อสร้าง ถนนอ้อมพื้นที่ติดถนนวิเศษชัยชาญ - ร.ร.เสนาณรงค์ (พื้นที่ที่ขออนุญาตใช้ที่ดินอยู่ ๕.๕๕๐ ตารางเมตร)
 สถานที่ย่อยสร้าง ถนนสายทางเข้า อ.เสนาณรงค์ - ร.ร.เสนาณรงค์ หมู่ที่ ๖ ตำบลเสนาณรงค์ อำเภอเสนาณรงค์ จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าพนักงานโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลเสนาณรงค์ อำเภอเสนาณรงค์ จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางโดย นายประมวล ขวตแก้ว นายช่างโยธา เมื่อวันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๕๘

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาวัสดุและค่าแรงงาน	
๓	อัตราถมดิน							๒,๖๗๘,๑๔๑.๒๔	
	- ราคากลางถมดิน	๕,๕๕๐.๐๐	ตร.ม.	๓๓.๕๔	๑๘๕,๒๐๐.๕๐	๖.๒๒	๓๔,๕๒๑.๐๐	๒๒๙,๗๒๑.๕๐	
	- ปล่อยพื้นที่ถมดิน ๕ ซม.	๕,๕๕๐.๐๐	ตร.ม.	๓๐.๗๐	๑๖๙,๐๗๕.๐๐	๑๑.๖๘	๖๔,๘๒๑.๕๐	๑,๓๖๘,๒๕๖.๐๐	
๔	งานตีเส้นจราจร							-	
	- สีเส้นจราจร	๔๑๒.๕๐	ตร.ม.	๔๖๐.๐๐	๑๙๐,๖๕๐.๐๐	-	-	๑๙๐,๖๕๐.๐๐	
๕	งานปลูกหญ้าเทียม							-	
	- ดินถม (หน้าดินสำหรับปลูกหญ้า)	๖๘.๕๖	ลบ.ม.	๑๓,๘๘๘.๐๐	๙๔๑.๐๐	๖.๘๘	๖,๘๘๘.๔๔	๑๐,๒๙๙.๔๔	
	- หญ้าเทียม	๖๕๓.๐๐	ตร.ม.	๑.๕๐	๙๗๙.๕๐	๕.๐๐	๓,๒๖๕.๐๐	๓,๒๖๕.๐๐	
๖	งานเชื่อมตะแกรงเหล็ก							-	
	- เหล็กแผ่นรีดดำหนา ๔ มม. ขนาด ๔ x ๘ ฟุต	๙.๐๐	แผ่น	๔,๓๘๘.๐๐	๓๙,๔๙๒.๐๐	๑.๕๐	๑๓,๕๐๐.๐๐	๕๓,๐๙๒.๐๐	
	- ลวดเชื่อม							-	
๗	งานตัดปากท่อ							-	
	- เหล็กฉาก L เหล็กฉาก หนา ๔ มม.	๔.๐๐	ฟุต	๒๒๗.๑๐	๘๙๐.๘๐	-	-	๘๙๐.๘๐	
	- ลวดเชื่อม	๑.๐๐	กิโลกรัม	๒๖๐.๐๐	๒๖๐.๐๐	-	-	๒๖๐.๐๐	
	- เหล็กเสริม R8 ๔ มม.	๐.๐๖	ตัน	๒๐,๘๖๖.๐๐	๑,๒๕๑.๕๖	๓.๔๐	๒,๐๕๖.๐๐	๓,๕๐๗.๕๖	
	- ลวดผูกเหล็ก	๑.๘๐	กก.	๔๘.๐๐	๘๖.๔๐	-	-	๘๖.๔๐	
	- ไม้แบบ	๒๔.๐๐	ลบ.ฟ.	๒๘๐.๐๐	๖,๗๒๐.๐๐	๑๓๓.๐๐	๓,๑๙๒.๐๐	๙,๙๑๒.๐๐	
	- ไม้ค้ำ	๗.๒๐	ลบ.ฟ.	๑๕๐.๐๐	๑,๐๘๐.๐๐	-	-	๑,๐๘๐.๐๐	
	- ตะปู	๗.๘๐	กก.	๕๑.๔๐	๔๐๑.๐๐	-	-	๔๐๑.๐๐	
	รวมวัสดุและค่าแรงงาน							๔,๙๖๖,๐๘๔.๙๗	

..... ประธานกรรมการฯ
 (นายวิชาญ ศรีวิไล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการฯ
 (นายประมวล ขวตแก้ว)
 นายช่างโยธา

..... กรรมการฯ
 (สันทวุฒิ วรรณเทพ)
 นิติกร