

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๓. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอดำรงวิทยารัษฎา จังหวัดพังงา

๔. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอดำรงวิทยารัษฎา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านสองแสนบาทถ้วน)

๖. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System) หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอดำรงวิทยารัษฎา จังหวัดพังงา
ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และตามแบบ ปร.๔, ปร.๕ (ก), ปร.๕ (ข), ปร.๖
ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๕,๒๐๒,๕๔๐.๔๙ บาท
(ห้าล้านสองแสนสองพันห้าร้อยสี่สิบบาทสี่สิบบาทสี่สตางค์)

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๒ แบบ ปร. ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ แบบ ปร. ๕ (ข) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๔ แบบ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ แบบรูปรายการงานก่อสร้าง จำนวน ๑๓ แผ่น

๖.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายสมศักดิ์ ชูแสง ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ

๗.๒ นายกิตติพงศ์ ชุมมิ่ง ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ) กรรมการ

๗.๓ นายศิริชัย พงษ์จิตเวชกุล ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะคอเขา กรรมการ

รายการคำนวณราคากลาง

แบบ ปร.๖

แบบแสดงรายการประมาณงานและราคา

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอตะกั่วป่า บัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงานประมาณ

ประเภท โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ บัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงานประมาณ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอตะกั่วป่า

เมื่อวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๓๘๑,๗๖๐.๐๖	
๒	ประเภทครุภัณฑ์จัดซื้อ	๔,๘๒๐,๗๘๐.๔๓	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	๕,๒๐๒,๕๔๐.๔๙	
ตัวอักษร	ห้าล้านสองแสนสองพันห้าร้อยสี่สิบบาทสี่สิบเก้าสตางค์		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ

(นายสมศักดิ์ ชูแสง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ชุมมิ่ง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริชัย พงษ์จิตเวชกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะคอเขา

รายการคำนวณราคากลาง

แบบ ปร.๕(ก)

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอตะกั่วป่า

ประเภท โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีวิศวกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

บัญชีวิศวกรรมไทย โดย สำนักงานประมาณ

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	งานก่อสร้าง และฐานราก คสล -งานฐานรากระบบถังสูงเอนกประสงค์ ถึงเก็บน้ำเอนกประสงค์ และระบบสูบน้ำเอนกประสงค์	๑๘๕,๗๖๓.๐๑	๑.๓๐๕๖	๒๔๒,๕๓๒.๑๙	
๒	งานรื้อตัวช่วยสำเร็จรูปชุกกล้วยโน๊	๖๔,๓๓๔.๐๐	๑.๓๐๕๖	๘๓,๙๙๔.๔๗	
๓	ประตูรั้วชุกกล้วยโน๊	๑๑,๑๐๐.๐๐	๑.๓๐๕๖	๑๔,๔๔๒.๑๖	
๔	ป้ายโครงการ	๓,๐๗๕.๐๐	๑.๓๐๕๖	๔,๐๑๔.๗๒	
๕	ชุดสายล่อฟ้า	๑,๑๘๓.๐๐	๑.๓๐๕๖	๑,๕๔๔.๕๒	
๖	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน ๑ จุด	๑๓,๔๗๓.๐๐	๑.๓๐๕๖	๑๗,๕๙๐.๓๕	
๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	๑๓,๔๗๔.๐๐	๑.๓๐๕๖	๑๗,๕๙๑.๖๕	
	รวมเป็นเงิน	๒๙๐,๐๕๖.๒๗		๓๘๑,๗๖๐.๐๖	
	(อักษร)	สามแสนแปดหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทหกสตางค์			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ

(นายสมศักดิ์ ชูแสง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ชุมมิ่ง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริชัย พงษ์จิตเวชกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะคอเขา

รายการคำนวณราคากลาง

แบบ ปร.๕(ข)

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอตะกั่วป่า

ประเภท โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

บัญชีนวัตกรรมไทย โดย สำนักงานประมาณ

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง รวมเงิน(บาท)	หมายเหตุ
๑	ระบบประปาแบบป้อนทั้งคิในบัญชีนวัตกรรมไทย ๑.ถึง ACFS ๑ถึง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๕.๘๐ เมตร สูง ๖.๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย ๑.๑AERATION ระบบเติมอากาศ ๑.๒CLARIFIER ระบบตกตะกอน ๑.๓FILTER ระบบกรอง ๑.๔STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ ๒.ถึง SFX ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๔๕ เมตร สูง ๒๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบแนบ) ประกอบด้วย ๒.๑STORAGE ระบบกักเก็บน้ำ ๒.๒EXTRA FILTER ระบบกรองซ้ำ ๓.ระบบตู้ควบคุม PnP ๓.๑ PLUG ระบบเติมสารเคมี ๓.๒ PUMP ระบบปั๊ม -เครื่องมือตรวจวัดค่า PH น้ำ รวมเป็นเงิน (อักษร)	๔,๕๐๕,๔๐๒.๒๗	๑.๐๗	๔,๘๒๐,๗๘๐.๔๓	
สี่ล้านแปดแสนสองหมื่นเจ็ดร้อยแปดสิบบาทสี่สิบสามสตางค์					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ

(นายสมศักดิ์ ชูแสง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ชุมมิ่ง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริชัย พงษ์จิตเวชกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะคอเขา

รายการคำนวณราคากลาง

แบบ ปร.๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบผลิตประปาตามบัญชีนวัตกรรม (Water Treatment System)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

แบบเลขที่.POG-L ศส.๒๕๖๓

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ ตำบลบางม่วง อำเภอตะกั่วป่า จังหวัดพังงา

เมื่อวันที่ ๒๕ ก.ย. ๒๕๖๓

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
๑	งานก่อสร้าง และฐานราก คสล							
๑.๑	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	๗๗.๕๐	ลบ.ม.	-	-	๙๙.๐๐	๗,๖๗๒.๕๐	๗,๖๗๒.๕๐
๑.๒	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	๖.๒๔	ลบ.ม.	๔๕๒.๐๐	๒,๘๒๐.๔๘	๙๑.๐๐	๕๖๗.๘๔	๓,๓๘๘.๓๒
๑.๓	งานปรับหน้าดิน	๑๐๓.๕๐	ตร.ม.	-	-	๓๕.๐๐	๓,๖๒๒.๕๐	๓,๖๒๒.๕๐
๑.๔	เสาเข็ม คสล.หรือ คอ.ยาว ๖.๐๐ ม. หน้าตัด ๓๐x๓๐ ซม. รับน้ำหนัก ๒๐ ตันต่อต้น	๔.๐๐	ต้น	๒,๔๐๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐	๑,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	๑๓,๖๐๐.๐๐
๑.๕	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป	๓๕.๐๒	ตร.ม.	๑๔๐.๐๐	๔,๙๐๒.๘๐	๑๓๓.๐๐	๔,๖๕๗.๖๖	๙,๕๖๐.๔๖
๑.๖	คอนกรีตหยาบ	๑.๒๓	ลบ.ม.	๑,๗๗๖.๐๐	๒,๑๘๔.๔๘	๓๙๘.๐๐	๔๘๙.๕๔	๒,๖๗๔.๐๒
๑.๗	คอนกรีต ๒๔๐ ksc	๔๓.๑๘	ลบ.ม.	๑,๘๖๐.๐๐	๘๐,๓๑๔.๘๐	๓๙๑.๐๐	๑๖,๘๘๓.๓๘	๙๗,๑๙๘.๑๘
๑.๘	เหล็กเส้นกลม dia. ๙ มม.	๒๔๕.๐๐	กก.	๒๑.๖๗	๕,๓๐๙.๑๕	๔.๑๐	๑,๐๐๔.๕๐	๖,๓๑๓.๖๕
๑.๙	เหล็กข้ออ้อย dia. ๑๒ มม.	๑,๒๖๓.๐๐	กก.	๒๑.๕๙	๒๗,๒๖๘.๑๗	๓.๓๐	๔,๑๖๗.๙๐	๓๑,๔๓๖.๐๗
๑.๑๐	เหล็กข้ออ้อย dia. ๑๖ มม.	๓๓๓.๕๐	กก.	๒๐.๕๖	๖,๘๕๖.๗๖	๓.๓๐	๑,๑๐๐.๕๕	๗,๙๕๗.๓๑
๑.๑๑	J-Bolt ขนาด ๑ ๑/๒"	๑๒.๐๐	ตัว	๑๘๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐	๑๕.๐๐	๑๘๐.๐๐	๒,๓๔๐.๐๐
	๖.งานอื่นๆ				-		-	๑๘๕,๗๖๓.๐๑
๒	งานรื้อดาขายสำเร็จรูปขบกลวไนซ์	๓๘.๐๐	ม.	๑,๔๙๗.๐๐	๕๖,๘๘๖.๐๐	๑๙๖.๐๐	๗,๔๔๘.๐๐	๖๔,๓๓๔.๐๐
๓	ประตูรั้วขบกลวไนซ์	๑.๐๐	ชุด	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐.๐๐	๓,๑๐๐.๐๐	๓,๑๐๐.๐๐	๑๑,๑๐๐.๐๐
๔	ป้ายโครงการ	๑.๐๐	เหมา	-	-	๓,๐๗๕.๐๐	๓,๐๗๕.๐๐	๓,๐๗๕.๐๐
๕	ขุดสายล่อฟ้า	๑.๐๐	เหมา	-	-	๑,๑๘๓.๐๐	๑,๑๘๓.๐๐	๑,๑๘๓.๐๐
๖	งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกดิน	๑.๐๐	เหมา	-	-	๑๓,๔๗๓.๐๐	๑๓,๔๗๓.๐๐	๑๓,๔๗๓.๐๐
๗	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	๑.๐๐	เหมา	-	-	๑๓,๔๗๔.๐๐	๑๓,๔๗๔.๐๐	๑๓,๔๗๔.๐๐
	รวมยอดยกไป				๒๐๖,๓๐๒.๖๔		๘๖,๐๙๙.๓๗	๒๙๒,๔๐๒.๐๑

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ

(นายสมศักดิ์ ชูแสง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกิตติพงศ์ ชุมมิ่ง)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริชัย พงษ์จิตเวชกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะคอเขา