

สรุปผลการกำหนดราคาก่อสร้าง

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

ประเภท งานก่อสร้าง ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลหอดึงเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านโหล๊ะท่อม ตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

หน่วยงานออกแบบแปลน แบบมาตรฐานระบบประปา กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ขนาด 12.00 ลบ.ม.(หอดึงเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม)

ปริมาณงาน หอดึงเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร

กำหนดราคากลางตามแบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น และ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น

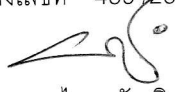
เสนอราคาโดย

เมื่อวันที่ 28 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าเงินต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานอาคาร	564,777.44	1.3056	737,373.43	FACTOR F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)7%
2.	ประเภทงานไม่พิจารณา	18,249.00	-	18,249.00	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			755,622.43	
	คิดเป็นค่าก่อสร้างประมาณ			755,000.00	
	ตัวอักษร	(เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 459/2563 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2563

ลงชื่อ


(นายรวัยไชย ชัยสุริยา)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ


(นางสาวอารี วีระสุข)

กรรมการ

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ


(นางสาวปฐวิมล จันทร์แดง)

กรรมการ

นายช่างโยธา

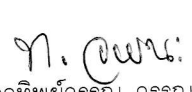
ลงชื่อ


(นายชัยยา สรเพชร)

กรรมการ/เลขานุการ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ลงชื่อ


(นางสาวทิพย์วรรณ วรรณะ)

เห็นชอบ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

ลงชื่อ


(นายทรรศนฤทธิ คำสุข)

อนุมัติ

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านโหล๊ะท่อม ตำบลเขาไพร อำเภอรัญญา จังหวัดตรัง

หน่วยงานออกแบบแปลน แบบมาตรฐานระบบประปา กรมทรัพยากรน้ำบาดาล ขนาด 12.00 ลบ.ม.(หอดักเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม)

ปริมาณงาน หอดักเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง(บาท)	รวมค่า FACTOR
1	ประเภทงานอาคาร		
	1.1 งานฐานราก คสล.สำหรับติดตั้งหอดักสูง (ชนิดตอกเข็ม)	40,357.74	52,691.07
	1.2 งานฐานราก คสล.สำหรับติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 1.50 x 1.50 x 0.15 เมตร	1,583.54	2,067.47
	1.3 งานหอดักประปา ขนาด 12.00 ลูกบาศก์เมตร	178,064.00	232,480.36
	1.4 งานถังกรองสนิมเหล็ก	79,780.50	104,161.42
	1.5 งานบ่อบาดาล	161,002.06	210,204.29
	1.6 งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำไฟฟ้าแบบมอเตอร์ จมใต้น้ำ (Submersible Pump)	30,500.00	39,820.80
	1.7 งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อบาดาล ขนาด ϕ 6 นิ้ว	1,500.00	1,958.40
	1.8 งานสำรวจ ทดสอบและวิเคราะห์น้ำบาดาล	24,900.00	32,509.44
	1.9 ระบบท่อส่งน้ำดิบ - ท่อจ่ายน้ำประปา	21,690.00	28,318.46
	1.10 งานประสานระบบไฟฟ้า	25,399.60	33,161.72
	รวมเงิน(1)	564,777.44	737,373.43
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา (รวมภาษีไว้แล้ว)		
	2.1 ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า	4,749.00	-
	2.2 งานเจาะสำรวจดิน	13,500.00	-
	รวมเงิน (2)	18,249.00	18,249.00
	รวมเงิน (1)+(2)	583,026.44	755,622.43
ตัวอักษร	เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน		755,000.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเลขที่ 459/2563 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2563

ลงชื่อ

(นายอวยชัย ชัยสุริยา)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

(นางสาวอารี วิระสุข)

กรรมการ

หัวหน้าสำนักปลัด

ลงชื่อ

(นางสาวบุรินทร์ดา จันทรแดง)

กรรมการ ลงชื่อ

(นายชัยยา สรเพ็ชร)

กรรมการ/เลขานุการ

นายช่างโยธา

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

บัญชีการกำหนดราคาก่อสร้าง (B.O.Q)

แบบ ป/ร.4 แผ่นที่ 5/9

บัญชีการกำหนดราคาก่อสร้าง ระบบระบบบำบัดน้ำแบบบาดาลหลังการกลบขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ 12 ลูกบาศก์เมตร พร้อมติดตั้งระบบถังกรองน้ำและอุปกรณ์ของระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านโหละท่อม ตำบลเขาไพร อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรัษฎา จังหวัดตรัง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							55,500.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ขนาด Ø 2 1/2"	6	เมตร	215.00	1,290.00		-	1,290.00	
	- ท่อ พีวีซี ขนาด Ø 2 1/2" ชั้น 8.5	2	เมตร	71.25	142.50		-	142.50	
	- ข้อต่อยิบส์ ขนาด Ø 2 1/2"	2	ชุด	175.00	350.00		-	350.00	
	- ข้องอมาก ขนาด Ø 2 1/2" (เหล็ก)	5	อัน	180.00	900.00		-	900.00	สืบราคาจากเน็ต
	- ประจูดินแบบบอวลัวส์ ขนาด Ø 2 1/2" (เหล็ก)	5	ชุด	2,024.00	10,120.00		-	10,120.00	สืบราคาจากเน็ต
	- ยูนิชน ขนาด Ø 2 1/2" (เหล็ก)	3	อัน	569.00	1,707.00		-	1,707.00	สืบราคาจากเน็ต
	- นิปเกล ขนาด Ø 2 1/2" (เหล็ก)	11	อัน	245.00	2,695.00		-	2,695.00	สืบราคาจากเน็ต
	- ข้อต่อสามทางเหล็ก ขนาด Ø 65 x 65 x 65 มม.	4	อัน	369.00	1,476.00		-	1,476.00	สืบราคาจากเน็ต
	- ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์ (คิด 30% ของวัสดุ)	1	งาน	-	-	5,600.00	5,600.00	5,600.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน (รายการที่ 5)							79,780.50	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ บ้านโหล๊ะท่อม ตำบลเขาไพร แบบบาดาล หอถังเหล็กทรงกลมขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร บ้านโหล๊ะท่อม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๑๖,๐๐๐ บาท(เก้าแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒ บ้านโหล๊ะท่อม ตำบลเขาไพร แบบบาดาล หอถังเหล็กทรงกลม ขอบเหลี่ยม ขนาดความจุ ๑๒ ลูกบาศก์เมตร บ้านโหล๊ะท่อม องค์การบริหารส่วนตำบลเขาไพร อำเภอรษฎา จังหวัดตรัง โดย ก่อสร้างตามแบบมาตรฐานสำนักงานทรัพยากรน้ำบาดาลกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต.เขาไพรกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๗๕๕,๐๐๐ บาท(เจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
 - ๖.๒
 - ๖.๓
 - ๖.๔
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายรวยไชย ชัยสุริยา	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวอารี วีระสุข	กรรมการ
๗.๓ นางสาวปฐิรินทร์า จันทรแดง	กรรมการ
๗.๔ นายชัยยา สรเพ็ชร	กรรมการ/เลขานุการ