

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถึงตื้นตุลภาการช่องสะงำ งานหอถึงตื้น ขนาด 10 ลบ.ม. (ถึงไฟเบอร์กลาส 4 ลูก)

แบบ ปร.4

เจ้าของอาคาร ตำนตุลภาการช่องสะงำ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ตำนตุลภาการช่องสะงำ ตำบลไพรรพัฒนา อำเภออุสิห์ จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา

27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งตื้นตุลภาการช่องสะงำ ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานหอถึงตื้นพร้อมอุปกรณ์								
1.1	งานปรับพื้นที่ วางผัง	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00			2,000.00	
1.2	งานตื้น								
	-ขุดตื้นหลุมฐานราก/ถินคั้น	19.00	ลบ.ม.		0.00	99.00	1,881.00	1,881.00	
	-ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	380.00	380.00	91.00	91.00	471.00	
1.3	งานแบบหล่อคอนกรีต							0.00	
	-แบบหล่อคอนกรีต	11.00	ลบ.พ.	340.00	3,740.00		0.00	3,740.00	
	-ค่าแรง	32.00	ตร.ม.		0.00	115.00	3,680.00	3,680.00	
	-ค้ำยัน + เคร่าร์ดแบบ	4.00	ลบ.พ.	280.00	1,120.00		0.00	1,120.00	
	-ตะปูคละ	2.00	กก.	41.00	82.00		0.00	82.00	
1.4	งานคอนกรีต							0.00	
	-คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,689.00	1,689.00	398.00	398.00	2,087.00	
	-คอนกรีตโครงสร้าง	6.00	ลบ.ม.	1,907.00	11,442.00	498.00	2,988.00	14,430.00	
1.5	งานเหล็ก								
	-เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	54.00	กก.	24.30	1,312.20	4.10	221.40	1,533.60	
	-เหล็กกลม ขนาด dia. 12 มม.	258.00	กก.	22.88	5,903.04	3.30	851.40	6,754.44	

*(Signature)*

ความถูกต้องของตัวเลขและปริมาณงานให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหอดึงสูงตามหลักการของสัญญา งานหอดึงสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถึงไฟเบอร์กลาส 4 ลูก)

แบบ ปร.4

เจ้าของอาคาร ตำแหน่งวิศวกรช่างสำรวจ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตากก้องสง่า ตำบลไฟพัฒนา อำเภออุบลราชธานี จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา 27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งตามหลักการของสัญญา ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	9.00	กก.	38.00	342.00			342.00	
	- เหล็กตะแกรง (wire mesh)	4.00	ตร.ม.	25.00	100.00	5.00	20.00	120.00	
1.6	งานโครงสร้างเหล็ก							0.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	8.00	ท่อน	1,080.00	8,640.00			8,640.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2 1/2"	4.00	ท่อน	885.00	3,540.00			3,540.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2"	24.00	ท่อน	665.00	15,960.00			15,960.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1 1/4"	31.00	ท่อน	445.00	13,795.00			13,795.00	
	- เหล็กเพลา 15 มม.	4.00	ตัว	120.00	480.00			480.00	
	- เหล็กเสริมบนเพลา 9 มม.	16.00	ตัว	60.00	960.00			960.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้างเหล็ก	1.00	รายการ			15,000.00	15,000.00	15,000.00	
1.7	ระบบท่อและอุปกรณ์							0.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	4.00	ท่อน	1,080.00	4,320.00			4,320.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2"	6.00	ท่อน	665.00	3,990.00			3,990.00	
	- ท่อเหล็กอาบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 1"	1.00	ท่อน	338.00	338.00			338.00	
	- ข้อ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	1.00	ตัว	150.00	150.00			150.00	
	- ข้อ 90 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	5.00	ตัว	56.00	280.00			280.00	
	- ข้อ 45 เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	4.00	ตัว	119.00	476.00			476.00	

ความถูกต้องของตัวเลขและปริมาณให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา



ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถึงสูงด้านศุภการช่องสง่า งานหอถึงสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถึงไฟเบอร์กลาส 4 ลูก)

แบบ ป.ร.4

เจ้าของอาคาร ด้านศุภการช่องสง่า

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ด้านศุภการช่องสง่า ตำบลไพรพัฒนา อำเภออุสิงห์ จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา

27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งด้านศุภการช่องสง่า ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	-ข้องอ 45 เหล็กอวาลิ่งกะสี dia. 2"	8.00	ตัว	41.00	328.00			328.00	
	-สามทาง เหล็กอวาลิ่งกะสี dia. 3"	1.00	ตัว	209.00	209.00			209.00	
	-สามทาง เหล็กอวาลิ่งกะสี dia. 2"	4.00	ตัว	79.00	316.00			316.00	
	-เหล็กรัดท่อ dia 3"	6.00	ชุด	150.00	900.00			900.00	
	-เหล็กรัดท่อ dia 2"	12.00	ชุด	180.00	2,160.00			2,160.00	
	-ประตุน้ำเหล็กหล่อหน้างานdia 3" แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	5,150.00	5,150.00			5,150.00	
	-ประตุน้ำเหล็กหล่อหน้างานdia 2" แบบพวงมาลัย	1.00	ชุด	4,550.00	4,550.00			4,550.00	
	-นิเปิ้ล dia 2"	2.00	ตัว	33.00	66.00			66.00	
	-ยูเนียน dia 2"	1.00	ตัว	105.00	105.00			105.00	
	-ยิบเบิ้ล dia 3"	1.00	ตัว	280.00	280.00			280.00	
	-ท่พ่นเกลียว	12.00	ม้วน	12.00	144.00			144.00	
	-ค่าแรงประกอบติดตั้งงานท่อและอุปกรณ์	1.00	รายการ			10,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.8	งานปูนฉาบ, ตบแต่ง							0.00	
	-ฉาบปูนเรียบ	2.50	ตร.ม.	52.00	130.00	82.00	205.00	335.00	
1.9	งานทาสี							0.00	
	-ทาสีน้ำพลาสติก	4.00	ตร.ม.	35.00	140.00	30.00	120.00	260.00	
	-ทาสีน้ำมัน	75.00	ตร.ม.	37.00	2,775.00	38.00	2,850.00	5,625.00	

ความถูกต้องของตัวเลขและปริมาณงานให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

เจ้าของอาคาร ด้านศุลกากรช่องสง่า

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ด้านศุลกากรช่องสง่า ตำบลไพรพัฒนา อำเภออุ้มสิงห์ จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา

27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งตามหลักการของสง่า ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.10	งานอื่น ๆ							0.00	
	- ไม้สังเคราะห์ชนิดใช้ภายนอก ขนาด หนา 20 มม.	13.00	ตร.ม.	580.00	7,540.00	70.00	910.00	8,450.00	
	- ถังไฟเบอร์กลาส ที่มี ขนาดจุ 2.5ลบ.ม.	4.00	ใบ	7,200.00	28,800.00			28,800.00	
	- อุปกรณ์ยึดถัง	1.00	เหมา	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	- บันไดเหล็ก	1.00	ชุด	3,800.00	3,800.00	1,000.00	1,000.00	4,800.00	
1.11	การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังที่ตั้งระบบประปา								
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3"	3.00	ท่อน	1,080.00	3,240.00			3,240.00	
	- ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 2"	7.00	ท่อน	665.00	4,655.00			4,655.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	3.00	ตัว	355.00	1,065.00			1,065.00	
	- ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.00	ตัว	115.00	230.00			230.00	
	- ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ dia 2"	3.00	ท่อน	280.00	840.00			840.00	
	- อุปกรณ์ประปา เช่น น้ำยาเชื่อมท่อ, ข้องอ, ข้อโค้งฯ	1.00	รายการ	500.00	500.00			500.00	
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งงานเดินท่อและอุปกรณ์	1.00	รายการ			2,500.00	2,500.00	2,500.00	
1.12	เสารับท่อส่งน้ำดิบ								
	- เสาขยายงาอ่อน dia. 1/2 "	2.00	ม.	10.00	20.00	-	-	20.00	
	- เสารับท่อส่งน้ำดิบ ด้านทางตุ่น้ำ	2.00	ช่วง	3,500.00	7,000.00	1,000.00	2,000.00	9,000.00	



ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถั่งสูงด้านศุลกากรช่องสะงำ งานหอถั่งสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถึงไฟเบอร์กลาส 4 ลูก)

แบบ ป.ร.4

เจ้าของอาคาร ด้านศุลกากรช่องสะงำ

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ด้านศุลกากรช่องสะงำ ตำบลไพรพัฒนา อำเภออุ้มสิงห์ จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา

27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งด้านศุลกากรช่องสะงำ ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.13	อุปกรณ์อื่น ๆ							0.00	
	- ประตูน้ำระบายอากาศ ขนาด 1/2 นิ้ว	1.00	ชุด	1,050.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
1.14	เจาะบ่อบาดาลและติดตั้งเครื่องสูบน้ำ								
	- เจาะบ่อบาดาลขนาด 6 นิ้ว กรูท่อ PVC	1.00	บ่อ	68,000.00	68,000.00			68,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible 2 แรงม้า	1.00	เครื่อง	28,000.00	28,000.00			28,000.00	
	1. เฟส พร้อมอุปกรณ์ 1 เฟส พร้อมอุปกรณ์								
	- ท่อ API. หรือ ASTM.x10 ฟุต พร้อมข้อต่อ 1 อัน	10.00	ท่อน	390.00	3,900.00		2,500.00	6,400.00	
	dia 1 1/2" dia 1 1/2" dia 1 1/2" dia 1 1/2"								
	- สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม.	40.00	ม.	42.00	1,680.00		0.00	1,680.00	
	- ท่อ PVC. ร้อยสายไฟ dia 3/4"	15.00	ท่อน	48.00	720.00		0.00	720.00	
	- ประสานท่อปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
1.15	งานท่อจ่ายน้ำประปา								
	- งานท่อเมนจ่ายน้ำประปา ขนาด 2 นิ้ว	40.00	ท่อน	280.00	11,200.00	40.00	1,600.00	12,800.00	
	ท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- งานประสานท่อระบบกับท่อเมนเดิม อาทิ	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00			7,500.00	
	บอกลาวัว, วาล์วเปิด และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นๆ								
1.16	ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)								



ความถูกต้องของตัวเลขและปริมาณงานให้เป็นความรับผิดชอบของผู้เสนอราคา

ประมาณราคา โครงการก่อสร้างระบบประปาหอถึงสูงตำบลการช่องสง่า งานหอถึงสูง ขนาด 10 ลบ.ม. (ถึงแฟลชโกลาส 4 ลูก)

แบบ ปร.4

เจ้าของอาคาร ด้านศุลกากรช่องสง่า

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ด้านศุลกากรช่องสง่า ตำบลโพธิ์พัฒนา อำเภอภูสิงห์ จังหวัดศรีสะเกษ

กำหนดราคา

27 พฤศจิกายน 2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งสำนักงานศุลกากรช่องสง่า ที่ ๕๗/๒๕๖๑

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	-ปักเสาไฟฟ้า คอ. ยาว...8.00.....ม.	1.00	ต้น	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	-สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม. หรือตามมาตรฐานการไฟฟ้า	50.00	ม.	25.00	1,250.00	2.00	100.00	1,350.00	
	-อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	3.00	ชุด	350.00	1,050.00	180.00	540.00	1,590.00	
	-สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	300.00	300.00	1,400.00	
	-อุปกรณ์กันฟ้าผ่านับลูกถ้วยติดสายไฟฟ้า	1.00	ชุด	360.00	360.00	100.00	100.00	460.00	
	-สายไฟฟ้าทองแดงกลม สายแบบแกนคู่หุ้มฉนวน	50.00	ม.	20.00	1,000.00	1.00	50.00	1,050.00	
	และหุ้มเปลือกนอก พี.วี.ซี. ทนแรงดัน 300 โวลต์								
	อุณหภูมิ 70 องศา ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.							0.00	
	-สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ลูกลอย	40.00	ม.	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00	
	-งานเดินระบบไฟฟ้าพร้อมเมตร 15 A.	1.00	งาน	12,000.00	12,000.00	1,500.00	1,500.00	13,500.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานต้นทุน									358,498.04

