

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว โทร. 037-425-141 ต่อ 207

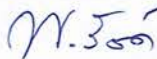
<input type="checkbox"/>	ประเภท	ระบบบำบัดน้ำเสีย					
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว					
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ					
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เอกสารเลขที่	ก.32/ม.ย./59	พื้นที่อาคาร		ตร.ม.	
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	3	แผ่น	จำนวนชั้น	ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์	จังหวัดสระแก้ว	ประจำเดือน		สิงหาคม	2560
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงาน / ค่าดำเนินการ	สำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเดือน				ตุลาคม	2558
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อเดือน			<input type="checkbox"/>	แจ้งราคาเมื่อเดือน	ตุลาคม	2560


หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 195 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2559


FACTOR . F ประเภทงานอาคาร เจ็อนไซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 10 % , - เงินประกันผลงานหัก 0 % , - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % , - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานราคชนิด		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)	0	1,263,890	
	ราคารวมค่า Factor F 1.3037	0	1,647,733	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ	0	0	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	0	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)	0	32,300	
	รวมเงิน (1)+(2)+(3)	0	1,680,033	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	0	1,680,000	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 0 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	0	0

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (วันที่ 2 ตุลาคม 2560)

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายไพรัชต์วีริต วิริยะภักพงศ์)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายมานนท์ คำตัน)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายรุ่งนรินทร์ คุ่มทอง)
นายช่างโยธา

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		ระบบบำบัดน้ำเสีย	แบบเลขที่ :	
สถานที่ก่อสร้าง		สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว	เอกสารเลขที่	ก.32/ม.ย./59
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินฐานราคขนิต		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1. งานระบบบำบัดน้ำเสีย		983,673.07	
	2. งานระบบประปาภายนอก		280,216.68	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		1,263,890	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ		0	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		0	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์		0	
	3.2 งานผังบริเวณ และงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		0	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		1,263,890	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			
	(คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)			
	1 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ		0	
	2 ระบบโสตทัศน , ระบบคอมพิวเตอร์		0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2		0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (ถ้ามี)			
	(คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)			
	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี		32,300	
	รวมค่างานส่วนที่ 3		32,300	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	ระบบบำบัดน้ำเสีย	แบบเลขที่	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสระแก้ว	เอกสารเลขที่	ก.32/ม.ย./59
ผู้ประมาณราคา	นายมงคล คำสุข	มิถุนายน 2559	พื้นที่อาคาร
ผู้รับราคา	นายมานนท์ คำตัน	กันยายน 2560	จำนวนชั้น
ผู้ตรวจสอบ			วิศวกร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
	กลุ่มงานที่ 1							
	1. งานระบบบำบัดน้ำเสีย							
1.1	บ่อดักขยะ	บ่อ	1.00	45,000	45,000	5,500	5,500	50,500
1.2	ฐาน ค.ส.ล. รองรับบ่อบำบัดน้ำเสีย							
	ขุดดินถมคืน	ลบ.ม.	145.00	-	-	99	14,355	14,355
	ขนย้ายดินจากการขุดดินออกนอกพื้นที่ก่อสร้าง	ลบ.ม.	145.00	-	-	45	6,525	6,525
	ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้พื้น	ลบ.ม.	4.00	456	1,824	91	364	2,188
	ทรายหยาบอัดแน่นรอบผนังบ่อ	ตร.ม.	20.00	430	8,600	59	1,180	9,780
	คอนกรีตหยาบผสมเสร็จรองใต้พื้น	ลบ.ม.	1.00	2,050	2,050	398	398	2,448
	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.)รูปทรงระบอบก	ลบ.ม.	8.00	2,150	17,200	436	3,488	20,688
	ไม้แบบ (ใช้ 50% ของทั้งหมด)	ลบ.พ.	8.00	280	2,240	133	1,064	3,304
	ไม้คร่าวยึดแบบ (คิด 30% ของทั้งหมด)	ลบ.พ.	2.00	260	520	-	-	520
	ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	ตร.ม.	16.00	-	-	86	1,376	1,376
	ตะปู	กก.	2.00	28	56	-	-	56
	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	SR 24 Dia. 12 มม.	กก.	568.00	18,487	10,501	2.81	1,596	12,097
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	17.04	19.74	336	-	-	336
1.3	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 50 ลบ.ม./วัน	ชุด	1.00	716,000	716,000	60,000	60,000	776,000
	- เครื่องเติมอากาศ AIR BLOWER							
	- ชุดเติมคลอรีนพร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด							
	- ตู้ควบคุม 1 ชุด							
1.4	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 4 ลบ.ม./วัน	ชุด	1.00	42,500	42,500	8,500	8,500	51,000
1.5	งานเชื่อมระบบบำบัดน้ำเสีย	งาน	1.00	20,000	20,000	12,500	12,500	32,500
	รวม 1.)				866,827		116,846	983,673
	2. งานระบบประปาภายนอก							
2.1	ฐาน ค.ส.ล. รองรับถังเก็บน้ำ							
	ทรายหยาบอัดแน่นรองใต้พื้น	ลบ.ม.	2.00	456	912	91	182	1,094
	คอนกรีตหยาบผสมเสร็จรองใต้พื้น	ลบ.ม.	1.00	2,050	2,050	398	398	2,448
	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จ (240 ksc.)รูปทรงระบอบก	ลบ.ม.	6.00	2,150	12,900	436	2,616	15,516
	เหล็กเสริมคอนกรีต							
	SR 24 Dia. 12 มม.	กก.	391.00	18,487	7,228	2.81	1,099	8,327
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	11.73	19.74	232	-	-	232
2.2	ถังเก็บน้ำแอสตันเลส พื้นปูน รวมขาตั้ง							

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม
				ต่อหน่วย	รวมวัสดุ	ต่อหน่วย	รวมค่าแรง	
	- ขนาดบรรจุ 10,000 ลิตร	ชุด	3.00	76,000	228,000	1,200	3,600	231,600
2.3	งานเชื่อมระบบประปา	งาน	1.00	12,500	12,500	8,500	8,500	21,000
	รวม 2.)				263,822		16,395	280,217
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด							
1	ป้องกันดินพัง (ตอกเข็มไม้ป้องกันดินพัง)	ม.	34.00	550	18,700	400	13,600	32,300
	รวม 1.)				18,700		13,600	32,300
หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ.นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามรูปแบบ และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด								
- หากต้องการ ใช้ BOQ.นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								