

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ : ก่อสร้างบ่อคักขยะและไขมัน

แบบเลขที่ : 03/57

สถานที่ : โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี


ประมาณราคาเมื่อวันที่ : 14 มกราคม 2557

หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2555 (Factor F. งานก่อสร้าง)

ลำดับที่	รายการ	ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F. 0.2726	157,694 42,987	รวม 1
2	ส่วนที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดซื้อ ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%		รวม 2
	รวมราคาเป็นเงินทั้งสิ้น (สองแสนหกร้อยบาทถ้วน)	200,682 200,600	ปรับราคาเสนอ
	พื้นที่ต่อเติมจำนวน.....ตร.ม.		ราคาเฉลี่ย / ตรม.

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณราคา
(นายพิรพล สมาฤกษ์)

ลงชื่อ..........ผู้ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ สิงห์เรือง)

ลงชื่อ..........หน. งานซ่อมบำรุงฯ
(นายฉลาด แสงดี)

ลงชื่อ..........หน. ฝ่ายพัสดุ
(นางสาวพิชชนันท์ สุกลัทธัญ)

ใบปริมาณราคางานและประมาณราคา
โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี

โครงการ : ก่อสร้างบ่อดักขยะและไขมัน

แบบเลขที่ : 03/57

เจ้าของโครงการ : หน่วยงานซ่อมบำรุง

ผู้ประมาณราคา : หน่วยงานซ่อมบำรุงและวิศวกรรมฯ

ผู้อำนวยการ : นายแพทย์ชลิต ทองประยูร

ผู้ตรวจ : นายฤกษ์ณะ สิงห์เรือง

ที่ตั้งโครงการ : โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี หัวหน้าหน่วย ฯ : นายฉลาด แสงดี

วัน/เดือน/ปี : 14 มกราคม 2557

หัวหน้าฝ่าย ฯ : นางสาวพัทธนันท์ ศุภลักษณ์

ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
1	หมวดงานรื้อถอน								
	รื้อถอนพื้น คสล. ที่วางบนดิน	ตร.ม.	48		0	100	4800	4800	รื้อขนไป
	รื้อถอนผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	ตร.ม.	5		0	100	500	500	รื้อขนไป
	รื้อถอนผนังไม้ยาง พร้อมโครงคร่าว	ตร.ม.	9		0	30	270	270	รื้อขนไป
	รื้อถอนสุขภัณฑ์อ่างล้างจาน	ชุด	5		0	80	400	400	รื้อกอง
	รื้อถอนชุดลอกวางระบายน้ำฝน	เมตร	25		0	35	875	875	รื้อขนไป
2	หมวดงานดินถม								
	ดินขุดทั่วไป	ลบ.ม.	29		0	120	3480	3480	
3	หมวดงานฐานรากและโครงสร้าง								
	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	2.50	350	875	64	160	1035	
	งานคอนกรีตหยาบ 1:3: 5 (ประเภท 1)	ลบ.ม.	1	2170	2170	250	250	2420	
	งานคอนกรีต 1:2:4 CYLINDER 210 ksc.	ลบ.ม.	12	2510	30120	250	3000	33120	
	เหล็กเส้นกลมRB 6 มม.(0.222กก./ท่อน)	กก.	20	24.4	488	4	80	568	เผื่อ 5%
	เหล็กเส้นกลมRB 9 มม.(0.499กก./ท่อน)	กก.	492	23.46	11542.3	3.4	1672.8	13215.12	เผื่อ 7%
	งานเหล็กตะแกรง Ø4 mm. @ 0.20 m.#	ตร.ม.	29	35	1015	5	145	1160	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์18)	กก.	15	31	465		0	465	
	งานไม้แบบ (ลดค่าวัสดุ 50%)	ตร.ม.	44	250	11000	100	4400	15400	
	ตะปู ขนาดต่างๆ	กก.	13	30	390		0	390	
4	หมวดงานเหล็กโครงสร้างรูปพรรณ (ยาวท่อนละ 6.00 เมตร)								
	สแตนเลส L40x40x3 มม.x6.00 ม.	ท่อน	11	1200	13200	100	1100	14300	11.55 กก./ท่อน
	สแตนเลสแบน 1/2" x 1/8"	ท่อน	6	300	1800		0	1800	
	แผ่นสแตนเลสลายกันสนิม ขนาด 4 x 8 ฟุต หนา 3.00 mm.	แผ่น	2	7490	14980	800	1600	16580	
	สแตนเลสเส้น Ø 12 mm.	ท่อน	1	780	780	100	100	880	1.01กก./ม.
	เหล็กL40x40x3 มม.x6.00 ม.	ท่อน	6	289	1734	100	600	2334	10.98กก./ท่อน
	เหล็กกล่อง □ 2" x 2" หนา 2.0 mm.	ท่อน	2	507	1014	149	298	1312	17.58กก./ท่อน
	เหล็กกล่องสี่เหลี่ยมผืนผ้า 1" x 2" หนา 1.2 mm.	ท่อน	4	232	928	68	272	1200	8.04กก./ท่อน
	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองงานโครงเหล็ก	ตร.ม.	16	25	400		0	400	
5	หมวดงานตบแต่งผิวพื้น								
	พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิก 16"x16" กันสนิม	ตร.ม.	39	300	11700	120	4680	16380	รวมปูนทราย
	งานปูนยาแนวกระเบื้อง	ตร.ม.	39	10	390	5	195	585	
6	หมวดงานผนังและตบแต่งผิวผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	ตร.ม.	4	210	840	80	320	1160	
	ผนังฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	13	80	1040	60	780	1820	
	ผนังก่ออิฐมวลเบา ขนาด 20 x 60 cm. หนา	ตร.ม.	4.5	230	1035	80	360	1395	หนา 7.5 cm.
	ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8 นิ้ว x 10 นิ้ว (ผิวมันเงา)	ตร.ม.	6	255	1530	120	720	2250	
	ไม้ฝาเนื้ออ่อน 0.8x15x400 cm. (ลายสัก)	แผ่น	59	150	8850	5	295	9145	

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
7	หมวดงานทาสี								
	สีน้ำอะครีลิค กึ่งเงา	ตร.ม.	45	45	2025	30	1350	3375	
	สีน้ำมัน ขนาด 3.785 ลิตร	กระป๋อง	1	600	600		0	600	
8	หมวดงานระบบประปา								
	ค่าติดตั้งอ่างล้างจานสแตนเลส	ชุด	5		0	250	1250	1250	
	บอลวาล์ว ท่อเหล็กชุบ Ø 1/2"	อัน	1	145	145		0	145	อุปกรณ์
	ท่อ พีวีซี. Ø 10" ชั้น 8.5	ท่อน	2	2807	5614		0	5614	สะดืออ่าง
	ท่อ พีวีซี. Ø 3" ชั้น 8.5	ท่อน	3	351	1053		0	1053	ก๊อกอ่าง
	ท่อ พีวีซี. Ø 1/2" ชั้น 13.5	ท่อน	3	47	141		0	141	ล้างจาน
	ค่าแรงเดินท่อ คิด 30%	เหมา	1		0	2042	2042	2042	ของชุดเดิม
	ค่าอุปกรณ์ คิด 10%	เหมา	1	680	680		0	680	
ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)								157,694	
ยอดรวมสุทธิ(หนึ่งแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยเก้าสิบบสี่บาทถ้วน)									