

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างอาคารสถานีอนามัย ๓ ชั้น เป็นอาคาร คสล. ๓ ชั้น สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
พระนครศรีอยุธยา

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๕,๒๕๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารสถานีอนามัย ๓ ชั้น เป็นอาคาร คสล. ๓ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๒๘๘ ตารางเมตร
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....๒๘...พฤศจิกายน...๒๕๕๗.เป็นเงิน.....๕,๒๕๐,๐๐๐.....บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบปร.๕	จำนวน	๑	แผ่น
๕.๒ แบบปร.๔	จำนวน	๑๒	แผ่น
๕.๓ รายการประกอบแบบก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	จำนวน	๓	แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมยศ สุขประสิทธิ์	ตำแหน่ง	สาธารณสุขอำเภอมหาราช	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอนันต์ ประเสริฐทรัพย์	ตำแหน่ง	สาธารณสุขอำเภอบางไทร	กรรมการ
๖.๓ นายอรณพ ไชยโอชะ	ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๖.๔ นายจิระเดช อุบล	ตำแหน่ง	นายช่างสำรวจ ๕	กรรมการ
๖.๕ นายปรัชญา โฉมบุตร	ตำแหน่ง	วิศวกรโยธา ๕	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่างก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โทร 035 2341520

แผ่นที่ 1/12

- ประเภท สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล
- สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จ. พระนครศรีอยุธยา
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
- แบบเลขที่ 9567 เอกสารเลขที่ ข.151/ม.ค./55 พื้นที่อาคาร 288 ตร.ม.
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 12 แผ่น จำนวนชั้น 3 ชั้น
- ราคาวัสดุส่วนกลาง เดือน พฤศจิกายน 2557 (จากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน 2557 แจ้งราคาเมื่อเดือน

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค.0421.5/ว.27 ลว. 4 เมษายน 2554

FACTOR.F ประเภทงานอาคาร เื่อนโซ - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , -เงินประกันผลงานหัก 0% , -ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ,

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่างก่อสร้างฐานราคษนิค		หมายเหตุ
		ไม่ดอกเสาะเพิ่ม	ดอกเสาะเพิ่ม ค.ส.ล.	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน) ราคารวมค่า Factor F 1.2694		4,135,872.97 5,250,077.15	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%			
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)			
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			5,250,077.15	
คิดคป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			5,250,000	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 288 ตร.ม. เฉลี่ยราคา		18,229	บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคาออง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสมยศ สุขประสิทธิ์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายอนันต์ ประเสริฐทรัพย์)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายบรรณพ ไชยโษะ)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายจรัสเดช อุบล)

ลงชื่อ กรรมการ

(นายปรัชญา โฉมบุตร)

หมายเหตุ ปริมาณงานใน BOQ เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบ

ปริมาณที่ถูกต้องตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ นี้

ให้ผู้เสนอราคากรอกรายละเอียด ราคาและปริมาณวัสดุตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบเอง

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

แผ่นที่ 2/12

โครงการก่อสร้าง	สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล	แบบเลขที่ :	9567	
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	เอกสารเลขที่	ช.151/มี.ค./55	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)			
	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าโร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง			
	1.1.1 งานโครงสร้างทั่วไป		1,588,227	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน		44,523	
	1.2.2 งานพื้น - ผิวพื้น		184,663	
	1.2.3 งานผนัง - ผิวผนัง		505,704	
	1.2.4 งานประตู - หน้าต่าง		423,075	
	1.2.5 งานวงกบ - กระจก - มุ้งลวด - เหล็กคัต		54,718	
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์		69,410	
	1.2.7 งานทาสี		159,900	
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด		163,430	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		382,670	
1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		245,093		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		3,821,413	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าโร และภาษี)			
	2.1 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		61,000	
	2.2 งานระบบลิฟท์และบันไดเลื่อน			
	2.3 งานระบบพิเศษอื่นๆ			
	2.3.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้			
	2.3.2 งานระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า			
	2.3.3 งานระบบโทรศัพท์		6,050	
	2.3.4 งานระบบเสียงห้องประชุม			
	2.3.5 งานระบบเสียงอาคาร			
2.3.6 งานระบบเสียงห้องบรรยาย				
2.3.7 งานระบบ JOINT BUSDUCT				
2.3.8 งานระบบMATV				
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		67,050	

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.	
โครงการก่อสร้าง สถานที่ก่อสร้าง	สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	แบบเลขที่ : เอกสารเลขที่	9567 ข.151/มี.ค./55	
3	กลุ่มงานที่ 3 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) 3.1 งานครุภัณฑ์สั่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		186,410	
	รวมค่างานกลุ่มที่ 3		186,410	
4	กลุ่มงานที่ 4 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย กำไร และภาษี) 4.1 งานภูมิทัศน์			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 4			
	รวมค่างานส่วนที่ 1		4,135,873	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี) 2.1 งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ 2.2 ระบบโสตทัศน,ระบบคอมพิวเตอร์ 2.1 งานระบบเสียงห้องประชุม 2.2 งานระบบเสียงอาคาร 2.3 งานระบบเสียงห้องบรรยาย 2.4 งานระบบ MATV			
	รวมค่างานส่วนที่ 2			
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว) 3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงื่อนไข และความจำเป็นต้องมี			
	รวมค่างานส่วนที่ 3			

โครงการก่อสร้าง	สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล	แบบเลขที่	9567
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา	เอกสาร	ข.151/มี.ท./55
ผู้ประมาณการ	คณะกรรมการกำหนดครุฑากลางท้องถิ่น	พื้นที่อาคาร	288 ตร.ม.
ผู้รับราคา	วันที่ประมาณราคา 28 พ.ย.57	จำนวน	3ชั้น
ผู้ตรวจสอบ		สถาปนิก	สรพงษ์ ทัพภวิมล
		วิศวกร	สราวุธ งามมองใส

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	I. งานโครงสร้าง							
	1.1 ชนิดฐานรากไม่ตอกเสาเข็ม							
1	ขุดดิน-ถมคืน	ลบ.ม.	181			80	14,480	14,480
2	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	10	360	3,600	58	580	4,180
3	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	4	2,170	8,246	278	1,056	9,302
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	183	2,170	397,110	485	88,755	485,865
5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 60% ของทั้งหมด)	ลบ.พ	850	280	238,000			238,000
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ	255	260	66,300			66,300
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	1,416			103	145,848	145,848
6	ตะปู	กก.	311	31	9,641			9,641
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24 Dia. 6 mm.	กก.	1,349	21.93	29,584			29,584
	Dia. 9 mm.	กก.	4,758	20.90	99,452			99,452
	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-30 Dia.12 mm.	กก.	1,800	20.36	36,648			36,648
	Dia.16 mm.	กก.	6,205	20.16	125,093			125,093
9	ค่าแรงเหล็ก	กก.	14,112			3	37,256	37,256
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	310	31	9,610			9,610
11	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500			16,500
	รวม				1,039,783		287,975	1,327,758

โครงการ **สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล**

แบบเลขที่ 9567

สถานที่ก่อสร้าง **สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา**

เอกสารเลขที่ **ช.151/มี.ค./55**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1.2 ชนิดฐานรากตอกเสาเข็ม คอร.								
1	เสาเข็ม เจาะ Ø 0.35 ยาว 15.00 ม.	ต้น	34	7,200	244,800	1,200	40,800	285,600
2	สกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	34			100	3,400	3,400
3	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม	32			80	2,560	2,560
4	ทราบหยาบ	ลบ.ม	1.7	360	612	58	99	711
5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	0.7	2,170	1,519	398	279	1,798
6	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc (ทรงกระบอก)	ลบ.ม	158	2,510	396,580	485	76,630	473,210
7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ (ใช้ 60% ของทั้งหมด)	ลบ.พ	832	280	232,960			232,960
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ	250	260	65,000			65,000
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	1,388			133	184,604	184,604
8	ตะปู	กก.	305	30	9,150			9,150
9	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24 Dia. 6 mm.	กก.	1,345	22.15	29,792			29,792
	Dia. 9 mm.	กก.	4,758	21.25	101,108			101,108
10	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD-30 Dia.12 mm.	กก.	1,458	21.02	30,647			30,647
	Dia.16 mm.	กก.	5,392	20.17	108,757			108,757
11	ค่าแรงเหล็ก	กก.	12,773			3	33,721	33,721
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	281	31	8,711			8,711
13	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	1	16,500	16,500			16,500
	รวม				1,246,135		342,092	1,588,227
2. งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้ายิบซัมบอร์ด 9 มม. โครงเคร่าโลหะอาบสังกะสี @ 0.60x1.20 ม. ฉาบรอยต่อ	ตร.ม.	275	275	75,625	65	17,875	93,500
2	ฝ้ากระเบื้องกระดาษหนา 6 มม. โครงเคร่าอลูมิเนียม ที-บาร์ @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	23	255	5,865	76	1,748	7,613
3	ไม้โครงไฟเบอร์หนา 2" มีฟอยล์ 1 ด้าน	ตร.ม.	74	125	9,250	15	1,110	10,360
4	ฝ้าฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	177	80	14,160	70	12,390	26,550
	รวม				29,275		15,248	44,523

โครงการ **สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล**

แบบเลขที่ 9567

สถานที่ก่อสร้าง **สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา**

เอกสารเลขที่ **ช.151/มิ.ค./55**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
3. งานฉาบพื้น								
1	ฉาบผิวขัดฝังเส้น พี วี ซี	ตร.ม.	64	254	16,256	153	9,792	26,048
2	กระเบื้องเคลือบด้าน ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	23	285	6,555	120	2,760	9,315
3	ผิวปูนทรายขัดมัน	ตร.ม.	257	90	23,130	70	17,990	41,120
4	ผิวปูนทรายขัดหยาบตีเส้น	ตร.ม.	25	85	2,125	93	2,325	4,450
5	ผิวทรายล้างสีธรรมชาติ	ตร.ม.	24	280	6,720	80	1,920	8,640
6	ระบบกันซึมชนิดทา	ตร.ม.	251	220	55,220			55,220
7	บัวเชิงผนัง - หินขัด	ม.	220	60	13,200	54	11,880	25,080
8	จุ่มบันได พี. วี. ซี	ม.	87	140	12,180	30	2,610	14,790
	รวม				135,386		49,277	184,663
4. งานฉาบผนัง								
1	อิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	701	175	122,675	89	62,389	185,064
2	อิฐบล็อกระบายอากาศ	ตร.ม.	5	185	925	80	400	1,325
3	เอ็น-ทับหลัง คสล.	ตร.ม.	701	55	38,555	35	24,535	63,090
4	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	334	70	23,380	80	26,720	50,100
5	ฉาบปูนเรียบ	ม.	1,323	60	79,380	70	92,610	171,990
6	บล็อกแก้ว	ตร.ม.	2	1,560	2,340	130	195	2,535
7	กระเบื้องเคลือบสี ขนาด 8"x8"	ตร.ม.	79	280	22,120	120	9,480	31,600
	รวม				289,375		216,329	505,704
5. งานประตู+หน้าต่าง+อุปกรณ์								
1	ป1 บานสวิงคู่กระจก TEMPERED โสหนา 10 มม. ขนาดบาน 2-0.80x2.00 ม. ด้านข้างบานเลื่อนอลูมิเนียม กระจกใส ขนาด 1.90 x 1.65 ม.	ชุด	1	12,980	12,980	1,250	1,250	14,230
2	ป2 บานเปิดคู่เหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 2-0.80x2.00 ม.	ชุด	1	12,820	12,820	950	950	13,770
3	ป3 บานเปิดเหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 2-0.80x2.00 ม. มีช่องมอง	ชุด	1	12,350	12,350	950	950	13,300
4	ป4 บานเปิดเหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 0.80x2.00 ม. มีช่องมอง	ชุด	3	6,500	19,500	500	1,500	21,000
5	ป5 บานเปิดเหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 0.70x2.00 ม.	ชุด	8	5,700	45,600	500	4,000	49,600

โครงการ **สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล**

แบบเลขที่ 9567

สถานที่ก่อสร้าง **สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา**

เอกสารเลขที่ **ข.151/มี.ค./55**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6	ป6 บานประตูบานเลื่อนบุตะกั่วกันรังสี ขนาดบาน 0.80x2.00 ม.	ชุด	2	16,300	32,600	700	1,400	34,000
		ชุด	1	19,900	19,900	800	800	20,700
7	ป7 บานเปิดเหล็กสำเร็จรูปทำจากโรงงาน ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	ชุด	6	6,500	39,000	700	4,200	43,200
8	ประตูเหล็กม้วนทึบ ขนาด 2.70x3.80 ม.	ชุด	1	16,100	16,100			16,100
9	น1 หน้าบานเปิดเหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 3-6. x1.15 ม.	ชุด	10	6,970	69,700	710	7,100	76,800
10	น2 หน้าบานเปิดเหล็กสำเร็จรูปทำสีจากโรงงาน ขนาด 2-0.60x1.15 ม.	ชุด	6	5,500	33,000	550	3,300	36,300
11	น3 ช่องแสงเหล็กสำเร็จรูปทำสีจากโรงงาน ขนาด 2-0.50x0.6 ม.	ชุด	6	1,150	6,900	150	900	7,800
12	น4 ช่องแสงเหล็กสำเร็จรูปทำสีจากโรงงาน ขนาด 3-0.50x0.6 ม.	ชุด	1	1,750	1,750	200	200	1,950
13	น5 ช่องแสงเหล็กสำเร็จรูป ทำสีจากโรงงาน ขนาด 0.50x0.6 ม.	ชุด	3	600	1,800	100	300	2,100
		ชุด	3	550	1,650	100	300	1,950
14	น6 หน้าบานเปิดเหล็กสำเร็จรูปทำสีจากโรงงาน ขนาด 0.60x 1.15 ม.	ชุด	10	2,300	23,000	230	2,300	25,300
15	น7 หน้าต่างบานเกล็ดเหล็กสำเร็จรูปลูกฟัก กระจกใสมีช่องแสงตอนบน ขนาด 2-0.60 x 1.65ม.	ชุด	2	3,080	6,160	315	630	6,790
16	น8 หน้าต่างบานเกล็ดเหล็กสำเร็จรูปลูกฟัก กระจกใสมีช่องแสงตอนบน ขนาด4-0.60x1.65 ม.	ชุด	1	6,250	6,250	630	630	6,880
17	น 10 หน้าต่างบานเกล็ดเหล็กสำเร็จรูปลูกฟัก กระจกใสมีช่องแสงตอนบน ขนาด 3-0.60x1.65ม.	ชุด	2	4,540	9,080	460	920	10,000
18	น11 หน้าต่างบานเกล็ดเหล็กสำเร็จรูป ทำจากโรงงาน ขนาด 0.45x1.10 ม.	ชุด	3	2,890	8,670	295	885	9,555
19	น12 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมมีช่องแสง ตอนบน ขนาด 1.20x3.44ม.	ชุด	1	7,260	7,260	700	700	7,960
20	น13 หน้าต่างบานเลื่อนอลูมิเนียมมีช่องแสง ตอนบน ขนาด 1.68x1.68ม.	ชุด	1	3,440	3,440	350	350	3,790
	รวม				389,510		33,565	423,075

โครงการ

สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล

แบบเลขที่ 9567

แผ่นที่ 8/12

สถานที่ก่อสร้าง

สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา

เอกสารเลขที่ ข.151/มิ.ค./55

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
6. งานวงกบ-กระจก								
1	กระจกTEMPERED หนา 10 มม.	ตร.ฟ.	34	190	6,460	10	340	6,800
2	กระจกโลหะหนา 5 มม.	ตร.ฟ.	703	26	18,278			18,278
3	เกล็ดกระจกผ้า หนา 5 มม. 4*0.60 ม.	เกล็ด	418	30	12,540			12,540
4	เหล็กตัด	ตร.ม.	45	380	17,100			17,100
รวม								
7. งานสุขภัณฑ์								
1	โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ	ชุด	3	2,970	8,910	298	894	9,804
2	โถส้วมนั่งยองแบบมีหม้อน้ำ	ชุด	4	3,260	13,040	298	1,192	14,232
3	โถปัสสาวะชายมีแผงด้านข้าง	ชุด	2	4,940	9,880	298	596	10,476
4	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	ชุด	7	2,470	17,290	298	2,086	19,376
5	กระจกเงา	ชุด	7	330	2,310	70	490	2,800
6	ฝักบัวชำระ	ชุด	7	360	2,520	70	490	3,010
7	ที่ใส่สบู่ฝักผนัง	ชุด	7	260	1,820	103	721	2,541
8	ที่ใส่กระดาษชำระฝักผนัง	ชุด	7	270	1,890	103	721	2,611
9	ราวพาดผ้าอ้อมนิยัม	ชุด	7	130	910	70	490	1,400
10	ขอชวนผ้า	ชุด	7	110	770	40	280	1,050
11	ราวจับสแตนเลส ยาว 70 ซม.	ชุด	1	2,040	2,040	70	70	2,110
รวม								
8. งานทาสี								
1	สีภายในสีพลาสติก อิมันชั้นภายใน-ภายนอก	ตร.ม.	2,132	40	85,280	35	74,620	159,900
รวม								
9. งาน เบ็ดเตล็ด								
1	บันไดหนีไฟเหล็ก Dia. 1.5" ยาว 1.1ม.	ชุด	1	2,500	2,500	200	200	2,700
2	สกายไลท์ ขนาด 0.75x0.75ม.	ชุด	2	4,000	8,000	500	1,000	9,000
3	ราวลูกกรงสแตนเลส 1-Dia 2" +2 - dia. 1"	ม.	48	1,600	76,800			76,800
4	กันสาดอลูมิเนียมเคลือบสีหนา 3 มม. โครงเหล็ก	ตร.ม.	20	1,200	24,000	100	2,000	26,000
5	ราวบันชสแตนเลส 1-DIA.2"	ม.	15	950	14,250			14,250
6	ป้ายแสดงข้อมูลอาคาร	ชุด	1	1,800	1,800	100	100	1,900
7	ตัวหนังสือขนาดสูง 0.25 ม.	ตัว	26	550	14,300	80	2,080	16,380
	ขนาด 0.10 ม.	ตัว	20	250	5,000	70	1,400	6,400
8	กำจัดปลวก	ตร.ม	140	60	8,400			8,400
9	แผ่นป้ายแสดงข้อมูลก่อสร้าง	ป้าย	1	1,500	1,500	100	100	1,600
รวม								
					156,550		6,880	163,430

โครงการ **สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ถ**

แบบเลขที่ 9567

สถานที่ก่อสร้าง **สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา**

เอกสารเลขที่ **ข.151/ม.ค./55**

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
10. งานครุภัณฑ์								
1	F1 เคาน์เตอร์มีบานเลื่อนด้านล่าง ขนาด 0.60x4.05x1.05ม.	ชุด	1	30,375	30,375			30,375
2	F2 ตู้เดี่ยว ขนาด 0.60x2.35x0.80 ม. +อ่าง กระเบื้องเคลือบ 1 ใบพร้อมก๊อกน้ำ	ชุด	1	23,710	23,710			23,710
	ตู้แขวน ขนาด 0.30x3.55x0.60 ม.	ชุด	1	30,175	30,175			30,175
3	F3 ตู้เดี่ยว คสล. บุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.60x3.55x0.80 ม. + อ่าง	ชุด	1	34,030	34,030			34,030
4	F4 ตู้เดี่ยว ขนาด 0.60x3.00x0.80 ม. + อ่าง กระเบื้องเคลือบ 1 ใบพร้อมก๊อกน้ำ	ชุด	1	29,300	29,300			29,300
5	F5 ตู้เดี่ยว ขนาด 0.60x2.30x0.80 ม.+อ่าง กระเบื้องเคลือบ 1 ใบพร้อมก๊อกน้ำ	ชุด	1	23,280	23,280			23,280
6	F6 ตู้เดี่ยว ขนาด 0.60x1.45x0.80 ม.+อ่าง กระเบื้องเคลือบ 1 ใบ พร้อมก๊อกน้ำ รวม	ชุด	1	15,540	15,540			15,540
					186,410			186,410
11. งานระบบประปา-สุขาภิบาล								
1	ระบบท่อน้ำประปา เดินท่อน้ำ-ส่งน้ำประปา PVC - 13.5							
	Dia. 1 1/2 "	ท่อน	2	152	304	80	160	464
	Dia. 1 1/4 "	ท่อน	1	118	118	80	80	198
	Dia. 1"	ท่อน	14	90	1,260	80	1,120	2,380
	Dia. 3/4"	ท่อน	42	57	2,394	80	3,360	5,754
	Dia. 1/2"	ท่อน	14	48	672	80	1,120	1,792
	ข้อต่อพร้อมอุปกรณ์และค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	2,000	2,000			2,000
	FLOAT VALVE dia. 3"	ชุด	1	1,400	1,400	200	200	1,600
	GATE VALVE dia. 3/4"	ชุด	2	285	570	75	150	720
	BALL VALVE dia 1 1/2"	ชุด	2	1,040	2,080	150	300	2,380
	dia 1 1/4"	ชุด	1	780	780	125	125	905
	dia. 1"	ชุด	4	494	1,976	100	400	2,376
	dia 3/4"	ชุด	11	338	3,718	75	825	4,543
	STOP VALVE dia 1/2"	ชุด	19	250	4,750	50	950	5,700
	FAUGET dia 1/2"	1	6	150	900	50	300	1,200
	แท่นเครื่อง	ชุด	1	3,500	3,500	750	750	4,250

โครงการ สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล
สถานที่ก่อสร้าง สบง. สสจ.จอย. จ.พระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9567

เอกสารเลขที่ ข.151/มิ.ค./55

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	ระบบท่อน้ำเสีย							
	เดินท่อส้วม PVC-8.5 dia.4"	ท่อน	14	570	7,980	192	2,688	10,668
	dia.2"	ท่อน	2	160	320	80	160	480
	ข้อต่อพร้อมอุปกรณ์และค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	4,000	4,000			4,000
	FLOOR CLEAN OUT dia.4"	ชุด	5	750	3,750	200	1,000	4,750
	CLEAN OUT dia. 4"	ชุด	2	188	376	100	200	576
3	FLEXIBLE RUBBER dia4"	ชุด	4	800	3,200	100	400	3,600
	เดินท่อน้ำทิ้ง PVC-8.5 dia.2 1/2"	ท่อน	4	254	1,016	80	320	1,336
	dia.2"	ท่อน	16	161	2,576	80	1,280	3,856
	ข้อต่อพร้อมอุปกรณ์และค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	1,796	1,796			1,796
	FLOOR CLEAN OUT dia. 2"	ชุด	2	750	1,500	165	330	1,830
	dia.2"	ชุด	3	550	1,650	120	360	2,010
4	CLEAN OUT dia. 2 1/2"	ชุด	2	135	270	75	150	420
	FLOOR DRAIN (BELL TRAP) dia. 2"	ชุด	4	540	2,160	120	480	2,640
	FLOOR DRAIN (P-TRAP)dia.2"	ชุด	6	530	3,180	120	720	3,900
	เดินท่อระบายอากาศ PVC-8.5dia 2 1/2"	ท่อน	5	254	1,270	80	400	1,670
	dia.2"	ท่อน	6	161	966	80	480	1,446
	dia. 1 1/2"	ท่อน	10	102	1,020	80	800	1,820
	dia. 1 1/4"	ท่อน	12	78	936	80	960	1,896
	ข้อต่อพร้อมอุปกรณ์และค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	3,000	3,000			3,000
5	VENTTHROUGH ROOF dia 2 1/2"	ชุด	1	680	680	165	165	845
	dia.2"	ชุด	1	650	650	120	120	770
	ระบบท่อระบายน้ำฝน							
	เดินท่อระบายน้ำฝน PVC - 8.5 dia 3"	ท่อน	26	352	9,152	80	2,080	11,232
	dia 2 1/2 "	ท่อน	15	254	3,810	80	1,200	5,010
6	ข้อต่อพร้อมอุปกรณ์และค่าแรงเดินท่อ	รายการ	1	6,481	6,481			6,481
	ROOF DRAIN dia 2 1/2"	ชุด	53	640	33,920	165	8,745	42,665
	FLEXIBLE RUBBER dia3"	ชุด	9	600	5,400	75	675	6,075
7	รางระบายน้ำก่ออิฐ ฝาปิด คสล.	ม.	37	540	19,980	215	7,955	27,935
8	ท่อระบายน้ำ คสล. Dia 500มม. แบบปากกลิ้ง	ม.	4	525	2,100	185	740	2,840
8	บ่อพักสำเร็จรูป 0.50x0.50x0.50ม.	บ่อ	2	350	700	100	200	900

โครงการ **สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล**
 สถานที่ก่อสร้าง **สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา**

แบบเลขที่ 9567
 เอกสารเลขที่ ข.151/ม.ค./55

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
9	ถังเก็บน้ำสแตนเลส จ 3,000 ลิตร พร้อมขาตั้ง	ชุด	1	24,420	24,420	800	800	25,220
	จ 1,250 ลิตร พร้อมขาตั้ง	ชุด	1	11,340	11,340	500	500	11,840
10	เครื่องสูบน้ำทอยโข่ง Q=100L/M H=25m	เครื่อง	1	55,000	55,000	7,000	7,000	62,000
	1.5 Hp 2,900 RPM	เครื่อง	1	55,000	55,000	7,000	7,000	62,000
	ระบบควบคุมการทำงาน	ชุด	1	35,000	35,000	2,000	2,000	37,000
11	เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ Q=33 L/M H=12 M	เครื่อง	1	12,000	12,000	1,000	1,000	13,000
	300 WATT	เครื่อง	1	12,000	12,000	1,000	1,000	13,000
12	ถังบำบัดสำเร็จรูป บำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า	ชุด	2	12,350	24,700	3,700	7,400	32,100
	1.00 ลบ.ม/วัน	ชุด	2	12,350	24,700	3,700	7,400	32,100
13	เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง (ABC) ขนาดจ 10 ปอนด์	เครื่อง	7	1,050	7,350	50	350	7,700
14	มาตรวัดน้ำ dia.3/4"	ชุด	1	1,026	1,026	75	75	1,101
	รวม				321,097		61,573	382,670
12. งานระบบไฟฟ้า								
1	FL 1X36W ครอบตะแกรงอลูมิเนียม พร้อม	ชุด	21	1,055	22,155	120	2,520	24,675
	แผ่นสะท้อนแสงชนิดเงา ผังฝ้า	ชุด	21	1,055	22,155	120	2,520	24,675
2	FL 1X36W ชนิดเปลือยทรงปิรามิด ติดเพดาน	ชุด	3	350	1,050	100	300	1,350
3	FL 1X18 W ครอบตะแกรงอลูมิเนียม พร้อม	ชุด	16	720	11,520	120	1,920	13,440
	แผ่นสะท้อนแสงชนิดเงา ผังฝ้า	ชุด	16	720	11,520	120	1,920	13,440
4	FL 1X18 W ชนิดเปลือยทรงปิรามิด ติดเพดาน	ชุด	6	235	1,410	100	600	2,010
5	DOWN LIGHT PL-E/11 W ผังฝ้า	ชุด	5	700	3,500	100	500	4,000
6	ไฟกิ่งหลอด PL-11 W ครอบอะครีลิค	ชุด	5	400	2,000	100	500	2,500
7	สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียว 1S	ชุด	23	70	1,610	70	1,610	3,220
	2 S	ชุด	7	100	700	80	560	1,260
	3 S	ชุด	2	130	260	90	180	440
8	สวิทช์ไฟฟ้าสองทาง S2	ชุด	6	140	840	80	480	1,320
9	เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่แบบสามขา	ชุด	38	180	6,840	80	3,040	9,880
10	เต้ารับไฟฟ้าชนิดเดี่ยวแบบสามขา	ชุด	2	120	240	80	160	400
11	M.C.B 20-30A,2P	ชุด	8	270	2,160	50	400	2,560
12	LOAD CENTER PB1	ชุด	1	7,500	7,500	500	500	8,000
	PB2	ชุด	1	7,500	7,500	500	500	8,000
	PB3	ชุด	1	7,500	7,500	500	500	8,000

โครงการ สถานีอนามัย 3 ชั้น (กรณีไม่มีอาคารข้างเคียง) หลังคา ค.ส.ล
 สถานที่ก่อสร้าง สนง. สสจ.อย. จ.พระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9567
 เอกสารเลขที่ ข.151/มิ.ค./55

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
13	ตู้ MDB	ชุด	1	28,500	28,500	2,000	2,000	30,500
14	เดินสายร้อยท่อควงโคม-ตัวรับ	จุด	96	600	57,600	150	14,400	72,000
15	เดินสายร้อยท่อ MCB FCO BOX	จุด	9	800	7,200	200	1,800	9,000
16	สายเมนค THW 25 mm.	ม.	72	91	6,552	20	1,440	7,992
	THW 16 mm.	ม.	24	58	1,392	16	384	1,776
	THW 10 mm.	ม.	158	37	5,846	14	2,212	8,058
	THW 6 mm.	ม.	40	22	880	10	400	1,280
17	ท่อร้อยสายไฟ IMC dia 1 1/2"	ม.	24	163	3,912	35	840	4,752
	EMT dia. 1"	ม.	40	56	2,240	23	920	3,160
18	อุปกรณ์ประกอบท่อ	รายการ	1	2,400	2,400	1,000	1,000	3,400
19	มิเตอร์ 30 (60) A 3P	รายการ	1	5,820	5,820			5,820
20	พัดลมโครงติดเพดาน dia. 16"	ชุด	3	1,950	5,850	150	450	6,300
	รวม				204,977		40,116	245,093
	13. งานระบบโทรศัพท์							
1	TELEPHONE OUTLET (MODULAR JACK)	ชุด	4	200	800	80	320	1,120
2	TELEPHONE TERMINAL BOXES	ชุด	1	2,130	2,130	200	200	2,330
3	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	4	500	2,000	150	600	2,600
	รวม				4,930		1,120	6,050
	14. งานระบบปรับอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ขนาด 12,000 BTU	เครื่อง	2	21,510	43,020	1,500	3,000	46,020
2	พัดลมระบายอากาศติดผนัง dia. 8" 120 CFM	ชุด	2	800	1,600	300	600	2,200
3	เดินสายร้อยท่อ เครื่องปรับอากาศ	จุด	2	1,200	2,400	240	480	2,880
4	เดินสายร้อยท่อ พัดลม	จุด	2	600	1,200	150	300	1,500
5	เดินสายร้อยท่อ THERMOSTAT	จุด	2	700	1,400	60	120	1,520
6	เดินท่อน้ำยาและอุปกรณ์	จุด	2	2,540	5,080	500	1,000	6,080
7	เดินท่อน้ำทิ้ง	จุด	2	300	600	100	200	800
	รวม				55,300		5,700	61,000

หมายเหตุ ปริมาณงานใน BOQ, เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบ

ปริมาณที่ถูกต้องตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด หากต้องการใช้ BOQ, นี้

ให้ผู้เสนอราคารอกรายละเอียด ราคาและปริมาณวัสดุตามแบบแปลนและรายการประกอบแบบเอง

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

นางสาวสุวิมล ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

นางสาวสุวิมล ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

เขตอู่ตะเภากรม ๒๐ แห่ง ๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

๒๕๖๒

ชั้นที่ 2

รายการยกเลิก (ตามแบบ 9567)

- รายการผนังกันห้องภายใน ตามแบบเลขที่ 9567 ชั้นที่ 2 ยกเลิกทั้งหมด
 - รายการประตู-หน้าต่างตามแบบเลขที่ 9567 ชั้นที่ 2 ยกเลิกทั้งหมด
 - รายการไฟฟ้า ให้ติดตั้งตำแหน่งที่เหมาะสม โดยปริมาณงานเท่าเดิม
- ให้ใช้ตามแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการเพิ่มเติม

- รายการผนังกันห้องภายใน ให้ใช้ตามแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 - รายการประตู-หน้าต่าง ให้ใช้ตามแบบแปลนปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 - รายการไฟฟ้า ให้ติดตั้งตำแหน่งที่เหมาะสม โดยปริมาณงานเท่าเดิม ตามแบบ 9567 กองแบบแผน
- ให้ใช้ตามรายการประกอบแบบก่อสร้างเพิ่มเติมและแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงาน
สาธารณสุขจังหวัด พระนครศรีอยุธยา

ชั้นที่ 3

รายการยกเลิก (ตามแบบ 9567)

- รายการผนังกันห้องภายใน ตามแบบเลขที่ 9567 ชั้นที่ 3 ยกเลิกทั้งหมด
- รายการประตู-หน้าต่างตามแบบเลขที่ 9567 ชั้นที่ 3 ยกเลิกทั้งหมด
- รายการไฟฟ้า ให้ติดตั้งตำแหน่งที่เหมาะสม โดยปริมาณงานเท่าเดิม
ให้ใช้ตามแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา

รายการเพิ่มเติม

- รายการผนังกันห้องภายใน ให้ใช้ตามแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- รายการประตู-หน้าต่าง ให้ใช้ตามแบบแปลนปรับปรุงของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
- รายการไฟฟ้า ให้ติดตั้งตำแหน่งที่เหมาะสม โดยปริมาณงานเท่าเดิม ตามแบบ 9567 กองแบบแผน
- ให้ใช้ตามรายการประกอบแบบก่อสร้างเพิ่มเติมและแบบแปลนที่ปรับปรุงของสำนักงาน
สาธารณสุขจังหวัด พระนครศรีอยุธยา