

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ๑๔๔ เตียง ๗ ชั้น เป็นอาคาร คสล. ๗ ชั้น + ชั้นล่าง  
๑ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๔,๗๘๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร  
โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑ หลัง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร  
งบประมาณทั้งสิ้น ๙๘,๕๕๑,๓๐๐ บาท (เก้าสิบบแปดล้านห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยบาทถ้วน)  
ปี ๒๕๕๘ ตั้งงบประมาณ ๑๙,๗๑๐,๓๐๐ บาท ปี ๒๕๕๙ ผูกพันงบประมาณ ๓๙,๔๒๐,๖๐๐ บาท  
ปี ๒๕๖๐ ผูกพันงบประมาณ ๓๙,๔๒๐,๔๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป  
-ก่อสร้างอาคารผู้ป่วยใน ๑๔๔ เตียง ๗ ชั้น เป็นอาคาร คสล. ๗ ชั้น + ชั้นล่าง  
๑ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๔,๗๘๐ ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร  
โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา
๔. ราคากลาง จำนวน ณ วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๙๘,๕๕๕,๐๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร. ๖) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๕.๒ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร. ๕) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๕.๓ แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร และบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา (ปร. ๔)  
จำนวน ๒๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นางสาวสุวิชา สังข์พันธุ์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายอภิชัย อนันตพันธ์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ) กรรมการ
  - ๖.๓ นายวิระพล จำปาสกุล ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ) กรรมการ
  - ๖.๔ นายบงกช อุบลเลิศ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน (กองแบบแผน) กรรมการ
  - ๖.๕ นายมนตรี แมลีสทอง ตำแหน่ง นายช่างเทคนิคชำนาญงาน กรรมการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

งานก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่

ข.264/ก.ย./57

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบ ปร 4 และ ปร.5 ที่ แนบ

จำนวน 22 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2557

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)	94,956,468	
2	งานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ	520,790	
3	งานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	3,078,550	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	98,555,808	
	ราคากลาง	98,555,000	
เก้าสิบแปดล้านห้าแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ...ศิริพร สิงห์พันธุ์... ประธานกรรมการ  
(นางสาวสุวิชา สิงห์พันธุ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ  
(ลงชื่อ) ...[ลายเซ็น]... กรรมการ  
(นายอภิชัย อนันต์พันธ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ)  
(ลงชื่อ) ...[ลายเซ็น]... กรรมการ  
(นายวีระพล จำปาสกุล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ)  
(ลงชื่อ) ...[ลายเซ็น]... กรรมการ  
(นายบงกช อุบลเลิศ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน (กองแบบแผน)  
(ลงชื่อ) ...[ลายเซ็น]... กรรมการ  
(นายมนตรี เมาลีทอง)

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5 แผ่นที่ 1

ส่วนราชการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ		
แบบเลขที่	9128/2550	เอกสารเลขที่	ข.264/ก.ย./57
พื้นที่อาคาร	4,780 ตร.ม.		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร 4	จำนวน	21 แผ่น
จำนวนชั้น	7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น		
ราคาวัสดุส่วนกลาง	เดือน กันยายน 2557 (จากสำนักงานดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)		
ประมาณราคาเมื่อวันที่	28 ตุลาคม 2557		
ตรวจสอบราคาเมื่อเดือน	ตุลาคม 2557		
แจ้งราคาเมื่อวันที่	ตุลาคม 2557		

หลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง หนังสือกระทรวงการคลังที่ กค.0421.5 / ว.27 ลว.30 มีนาคม 2555

FACTOR F ประเภทงานอาคาร เสาในไซ เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ,เงินประกันผลงานหัก 0 % , ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ตอกเสาเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)		79,997,024	
	ราคารวมค่า Factor F	1.1870	94,956,468	
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์ที่สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		486,720	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		520,790	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		3,078,550	
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			98,555,808	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			98,555,000	
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร 4,780 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	20,618 บาท / ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวสุวิชา สังขพันธ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายอภิชัย อนันตพันธ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายบงกช อุดลเลิศ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน (กองแบบแผน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวีระพล จำปาสกุล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ (โยธาจังหวัดฯ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายมนตรี เมาสีทอง)


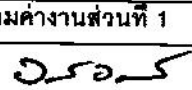

นายช่างเทคนิคชำนาญงาน

หมายเหตุ

- ปริมาณงานใน BOQ นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด
- หากต้องการ ใช้ BOQ นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียด จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร		แบบเลขที่ : 9128/2550	
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร		โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง			
สถานที่ก่อสร้าง		โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา		เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ	
1	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง (ทุน)				
	กลุ่มงานที่ 1				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	1.1 งานโครงสร้าง				
	1.1.1 งานโครงสร้างเสาเข็มเจาะ		29,404,290		
	1.1.2 งานหลังคา		390,799		
	1.2 งานสถาปัตยกรรม				
	1.2.1 งานฝ้าเพดาน		1,739,924		
	1.2.2 งานพื้น - ผิวพื้น		2,666,468		
	1.2.3 งานตกแต่งบันได		552,032		
	1.2.4 งานผนัง - ผิวผนัง		5,126,985		
	1.2.5 งานประตู - หน้าต่าง		3,653,940		
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์		1,906,526		
	1.2.7 งานทาสี		1,771,723		
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด		2,175,510		
1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง		3,406,292			
1.4 งานระบบไฟฟ้า		4,864,590			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		57,659,079		
2	กลุ่มงานที่ 2				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	2.1 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		3,434,945		
	2.2 งานระบบลิฟท์โดยสาร		9,553,481		
	2.3 งานระบบพิเศษอื่นๆ				
	2.3.1 งานระบบสัญญาณแจ้งเพลิงไหม้		396,270		
	2.3.2 งานระบบโทรศัพท์		140,960		
	2.3.3 งานระบบทีวีรวม		119,360		
2.3.4 งานระบบเรียกพยาบาล		440,720			
2.4.5 งานระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า		188,055			
2.3.6 งานระบบเซ็นทรัลไปป์ไลน์		3,664,534			
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		17,938,326		
3	กลุ่มงานที่ 3				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	3.1 งานครุภัณฑ์สิ่งทำ (จัดจ้าง) และงานตกแต่งภายในอาคาร		4,399,620		
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		4,399,620		
4	กลุ่มงานที่ 4				
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก ดอกเบี้ย ค่าไร และภาษี)				
	4.1 งานภูมิทัศน์				
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 4		0		
	รวมค่างานส่วนที่ 1		79,997,024		

ค.ศ.ค. ค.บ.ค.ค.   

แบบสรุปค่าก่อสร้างของงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง	แบบเลขที่ :	9128/2550	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	เอกสารเลขที่	ข.264/ก.ย./57	
ลำดับ	รายการ	จำนวนเงิน		หมายเหตุ
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์ตั้งชื่อหรือจัดซื้อ (คิดราคาผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายซึ่งยังไม่รวมค่าภาษี)	2.1 งานครุภัณฑ์ตั้งชื่อ	486,720		
	รวมค่างานส่วนที่ 2	486,720		
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี) (คิดในราคาเหมารวม ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายและค่าภาษีไว้ด้วยแล้ว)	3.1 หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด เงินไซ และความจำเป็นต้องมี	3,078,550		
	รวมค่างานส่วนที่ 3	3,078,550		

ศิริกัญญา สังขจันทร์

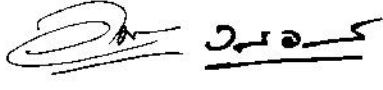

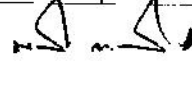




๒๕๕๗

## บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร								
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง								
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา								
ผู้ประมาณราคา				วันที่ประมาณราคา		มีนาคม 2542		แบบเลขที่ 9128/2550
ผู้แจ้งราคา				วันที่รับราคา		ตุลาคม 2557		เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57
ผู้ปรับราคา								พื้นที่อาคาร 4,780 ตร.ม.
ผู้ตรวจสอบ								จำนวนชั้น 7 ชั้น-ชั้นล่าง 1 ชั้น
								สถาปัตยกรรม
กลุ่มงานที่ 1								
1. งานโครงสร้าง								
1.1.1 งานโครงสร้างเสาเข็มเจาะ								
1	เสาเข็มเจาะ WET PROCESS Dia 0.60 x 21.00 ม.	ต้น	111	57,975	6,435,225	0	0	6,435,225
2	ขุดดินเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	658	0	0	60	39,480	39,480
3	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	932	0	0	120	111,840	111,840
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	42	355	14,910	35	1,470	16,380
5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	34	1,839	62,526	350	11,900	74,426
6	คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC (ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	2,180	1,969	4,292,420	350	763,000	5,055,420
7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ ( ใช้ 50% ของทั้งหมด )	ลบ.พ	7,721	320	2,470,720	0	0	2,470,720
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ	2,313	220	508,860	0	0	508,860
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	15,424		0	115	1,773,760	1,773,760
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24							
	Dia. 6 มม.	กก.	18,170	27.102	492,443	2.807	51,003	543,447
	Dia. 9 มม.	กก.	70,400	26.542	1,868,557	2.807	197,613	2,066,170
	เหล็กเสริมข้อข้อ SD-40				0		0	0
	Dia. 12 มม.	กก.	75,130	24.299	1,825,584	2.807	210,890	2,036,474
	Dia. 16 มม.	กก.	35,020	23.831	834,562	2.807	98,301	932,863
	Dia. 20 มม.	กก.	36,570	23.831	871,500	2.807	102,652	974,152
	Dia. 25 มม.	กก.	171,920	23.831	4,097,026	2.807	482,579	4,579,605
	Dia. 28 มม.	กก.	28,500	23.831	679,184	2.807	80,000	759,183
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	13,071	46.73	610,808		0	610,808
10	ตะปู	กก.	3,856	49	188,944	0	0	188,944
11	เจาะสำรวจดิน (BORING TEST)	จุด	2	16,500	33,000	0	0	33,000
12	น้ำยากันซึม	กก.	134	65	8,710	0	0	8,710
13	WATER STOP 6"	ม.	70	180	12,600	30	2,100	14,700
14	สกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	111	0	0	350	38,850	38,850
15	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็ม ( LOAD TEST )	จุด	1	57,975	57,975	40,000	40,000	97,975
	รวมเสาเข็มทดสอบ 1 ต้น							
16	ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็ม ( SEISMIC TEST )	ต้น	111	300	33,300	0	0	33,300
รวม 1.1.1					25,398,852		4,005,438	29,404,290

วิศวกร รับผิดชอบ 



โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.1.2 งานหลังคา</b>							
1	เหล็กรูปพรรณ							
	- C 100x50x20x2.3 มม.	กก.	2,392	27.00	64,584	8.50	20,332	84,916
	- [I] 2"x6"x3.2 มม.	กก.	2,109	27.00	56,943	8.50	17,927	74,870
	- [I] 2"x4"x2.3 มม.	กก.	336	27.00	9,072	8.50	2,856	11,928
	- เหล็กแผ่นหนา 6 มม.	กก.	61	27.00	1,647	8.50	519	2,166
	- โน๊ต Dia. 15 มม. ยาวประมาณ 30 ซม.	ชุด	16	25	400	0	0	400
	ยาวประมาณ 10 ซม.	ชุด	20	12	240	0	0	240
2	หลังคาเหล็กทูลงกะทัดรัดอลูมิเนียมเคลือบสี	ตร.ม.	364	270	98,280	70	25,480	123,760
3	ครอบสันหลังคาเหล็กทูลงกะทัดรัดอลูมิเนียมเคลือบสี	ม.	56	200	11,200	50	2,800	14,000
4	วัสดุกันความร้อนและป้องกันเสียง (POLY URETHANE FOAM)	ตร.ม.	364	145	52,780	40	14,560	67,340
5	ครอบปีกนก ค.ส.ล.	ม	26	320	8,320	110	2,860	11,180
	<b>รวม 1.1.2</b>				<b>303,466</b>		<b>87,333</b>	<b>390,799</b>
	<b>1.2 งานสถาปัตยกรรม</b>							
	<b>1.2.1 งานฝ้าเพดาน</b>							
1	ฉาบปูนเรียบ	ตรม.	1,252	85	106,420	82	102,664	209,084
2	กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR @ 0.60x1.20ม.	ตรม.	312	260	81,120	52	16,224	97,344
3	ยิปซัมบอร์ดหนา 12 มม. โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR @ 0.60x1.20ม.	ตรม.	3,576	285	1,019,160	52	185,952	1,205,112
4	กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม. โครงคร่าวอลูมิเนียม T-BAR @ 0.60x0.60ม.	ตรม.	192	200	38,400	52	9,984	48,384
5	ฝ้าอลูมิเนียมตัวซี	ตรม.	150	1,200	180,000	0	0	180,000
	<b>รวม 1.2.1</b>				<b>1,425,100</b>		<b>314,824</b>	<b>1,739,924</b>
	<b>1.2.2 งานพื้น-ผิวพื้น</b>							
1	พื้นผิวขัดหยาบ	ตรม.	460	50	23,000	61	28,060	51,060
2	พื้นผิวหินขัดในเทียร์ 3,4	ตรม.	2,804	285	799,140	153	429,012	1,228,152
3	พื้นปูนทรายขัดมัน	ตรม.	116	90	10,440	82	9,512	19,952
4	พื้นปูกระเบื้องยางผิว พิวีซี ชนิดมัน	ตรม.	840	295	188,800	100	64,000	252,800
5	พื้นปูนทรายปรับระดับสำหรับปูกระเบื้องยาง	ตรม.	640	85	54,400	61	39,040	93,440
6	พื้นปูกระเบื้องเซรามิก ขนาดประมาณ 12"x12"	ตรม.	827	315	260,505	125	103,375	363,880
7	ระบบกันซึมหลังคา	ตรม.	680	400	272,000	0	0	272,000
8	เซรามิกติดตั้งหลังคา	ตรม.	403	200	80,600	0	0	80,600
9	บัวเชิงผนัง PVC 4"	ม.	2,058	110	226,380	38	78,204	304,584
	<b>รวม 1.2.2</b>				<b>1,915,265</b>		<b>751,203</b>	<b>2,666,468</b>

ศิวิน สิงห์พันธุ์

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล. 7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

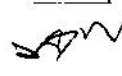
เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

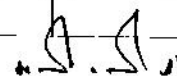
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.2.3 งานตอกแฉ่งบันได</b>							
	งานบันได							
1	ST-1 -ขานพักมือหินขัด	ตร.ม.	3	285	855	153	459	1,314
	-ชั้นบันไดผิวหินขัด	ม.	19	285	5,415	179	3,401	8,816
	-จุกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้น PVC.	ม.	22	140	3,080	38	836	3,916
	-ราวบันได คสล.	ตร.ม.	5	600	3,000	110	550	3,550
	-ราวบันไดสแตนเลส 1 Dia. 1 1/2"	ม.	7	990	6,930	0	0	6,930
2	ST-2 -ขานพักมือหินขัด	ตร.ม.	67	285	19,095	153	10,251	29,346
	-ชั้นบันไดผิวหินขัด	ม.	264	285	75,240	179	47,256	122,496
	-จุกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้น PVC.	ม.	290	140	40,600	38	11,020	51,620
	-ราวบันได คสล.	ตร.ม.	46	600	27,600	110	5,060	32,660
	-ราวบันไดสแตนเลส 1 Dia. 2"	ม.	66	1,100	72,600	0	0	72,600
	-บัวเชิงผนังหินขัด	ม.	122	90	10,980	75	9,150	20,130
3	ST-3 -ขานพักมือหินขัด	ตร.ม.	20	285	5,700	153	3,060	8,760
	-ชั้นบันไดผิวหินขัด	ม.	132	285	37,620	179	23,628	61,248
	-จุกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้น PVC.	ม.	147	140	20,580	38	5,586	26,166
	-ราวบันไดสแตนเลส 2 Dia. 2"	ม.	42	2,440	102,480	0	0	102,480
	<b>รวม 1.2.3</b>				<b>431,775</b>		<b>120,257</b>	<b>552,032</b>
	<b>1.2.4 งานผนัง - ผนังฉาบ</b>							
1	ก่ออิฐระบอบครึ่งแผ่น	ตร.ม.	4,080	175	714,000	89	363,120	1,077,120
2	ก่ออิฐระบอบเต็มแผ่น	ตร.ม.	244	365	89,060	144	35,136	124,196
3	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	6,782	60	406,920	82	556,124	963,044
4	ฉาบปูนขัดมัน	ตร.ม.	132	75	9,900	87	11,484	21,384
6	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	5,475	70	383,250	100	547,500	930,750
7	กระเบื้องเคลือบเซรามิกขนาด 8"x8"	ตร.ม.	1,442	285	410,970	138	198,996	609,966
8	ปูนหินแกรนิต 0.30x0.30 ม. หน้า 2 ซม.	ตร.ม.	104	1,250	130,000	180	18,720	148,720
9	ผนัง ค.ส.ล.	ตร.ม.	835	600	501,000	110	91,850	592,850
10	GALSS BLOCK 0.10x0.20x0.20 ม.	ตร.ม.	38	1,500	57,000	130	4,940	61,940
11	บล็อกจากอากาศ DA 109	ตร.ม.	50	325	16,250	60	3,000	19,250
12	บุ SPLIT BLOCK	ตร.ม.	112	2,100	235,200	250	28,000	263,200
13	เอ็น-ทับหลัง คสล. สำหรับก่ออิฐครึ่งแผ่น	ม.	3,246	55	178,530	35	113,610	292,140
14	เอ็น-ทับหลัง คสล. สำหรับก่ออิฐเต็มแผ่น	ม.	195	75	14,625	40	7,800	22,425
	<b>รวม 1.2.4</b>				<b>3,146,705</b>		<b>1,980,280</b>	<b>5,126,985</b>

ผู้จัดทำบัญชี











โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล. 7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

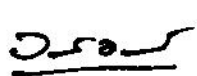
แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.5 งานประตู่ - หน้าต่าง							
1	ป2	ชุด	10	13,580	135,800	1,770	17,700	153,500
2	ป3	ชุด	29	6,490	188,210	650	18,850	207,060
3	ป4	ชุด	8	6,490	51,920	650	5,200	57,120
4	ป5	ชุด	8	3,800	30,400	320	2,560	32,960
5	น4+ป6+น4	ชุด	16	24,550	392,800	3,240	51,840	444,640
6	ป7	ชุด	12	6,550	78,600	690	8,280	86,880
7	ป8	ชุด	20	3,890	77,800	380	7,600	85,400
8	ป9	ชุด	47	4,170	195,990	400	18,800	214,790
9	ป9'	ชุด	4	4,300	17,200	400	1,600	18,800
10	ป10	ชุด	4	9,180	36,720	930	3,720	40,440
11	f+ป10+f	ชุด	2	12,280	24,560	1,500	3,000	27,560
12	ป11	ชุด	41	8,550	350,550	690	28,290	378,840
13	ป12	ชุด	7	3,800	26,600	320	2,240	28,840
14	ป13	ชุด	4	10,150	40,600	0	0	40,600
15	ป14	ชุด	4	3,890	15,560	380	1,520	17,080
16	ป15	ชุด	4	6,490	25,960	650	2,600	28,560
17	ป16	ชุด	24	17,070	409,680	2,760	66,240	475,920
18	ป17	ชุด	2	4,150	8,300	350	700	9,000
19	ป18	ชุด	1	6,490	6,490	650	650	7,140
20	ประตูเหล็กทนไฟบานคู่พร้อมอุปกรณ์ ขนาด 2(0.90x2	ชุด	9	36,170	325,530	1,500	13,500	339,030
21	น2	ชุด	12	12,380	148,560	1,260	15,120	163,680
22	น2'	ชุด	6	10,340	62,040	920	5,520	67,560
23	น3	ชุด	34	6,330	215,220	660	22,440	237,660
24	น3'	ชุด	4	5,430	21,720	530	2,120	23,840
25	น6	ชุด	7	3,250	22,750	460	3,220	25,970
26	3น6	ชุด	7	8,550	59,850	1,200	8,400	68,250
27	3น7	ชุด	4	6,930	27,720	710	2,840	30,560
28	6น7	ชุด	4	13,860	55,440	1,420	5,680	61,120
29	8น8	ชุด	1	7,250	7,250	730	730	7,980
30	2น9	ชุด	6	4,750	28,500	850	5,100	33,600
31	M	ชุด	6	15,240	91,440	1,540	9,240	100,680
32	N	ชุด	16	7,940	127,040	740	11,840	138,880
	รวม 1.2.5				3,306,800		347,140	3,653,940

ศิริก. สิงห์สง,



ว.ร.อ. 





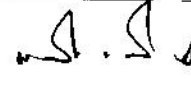


โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>1.2.6 งานสุขภัณฑ์</b>								
1	โถล้างมือ C1320, ฟลัชวาล์ว CT457NS	ชุด	60	7,826	469,560	298	17,880	487,440
2	อ่างล้างหน้า C029, ก๊อกเดี่ยว CT1113A	ชุด	68	3,482	236,776	298	20,264	257,040
3	กระจากเงากรอบอลูมิเนียม สูง 0.80 ม.	ชุด	62	1,120	69,440	120	7,440	76,880
4	ที่ใส่กระดาษชำระ C814	ชุด	60	285	17,100	103	6,180	23,280
5	โถปัสสาวะชาย C303,ฟลัชวาล์ว CT4001DUF	ชุด	16	7,960	127,360	298	4,768	132,128
6	ฝักบัวสายอ่อน S17(HM), วาล์ว CT190C11(HM)	ชุด	50	1,148	57,400	70	3,500	60,900
7	ที่ใส่สบู่ C805	ชุด	48	275	13,200	103	4,944	18,144
8	ก๊อกเดี่ยว CT170C6(HM)	ชุด	52	308	16,016	25	1,300	17,316
9	ราวพาดผ้า C812	ชุด	42	530	22,260	70	2,940	25,200
10	สายฉีดชำระ CT666N#WH(HM), วาล์ว CT179(HM)	ชุด	60	588	35,280	70	4,200	39,480
11	ราวสำหรับคนใช้เกาะ W-590	ชุด	54	3,000	162,000	105	5,670	167,670
12	ราวม่านอลูมิเนียม Dia. 1" + ม่านพลาสติก	ชุด	32	580	18,560	80	2,560	21,120
13	กล่องไฟ	ม	62	600	37,200	0	0	37,200
14	เคาน์เตอร์ คสล. บุนนังแกรนิต	ม	62	3,000	186,000	1,000	62,000	248,000
15	ราวสำหรับคนใช้เกาะ W-91	ชุด	8	4,200	33,600	0	0	33,600
16	ที่เท BEDPAN SK-33	ชุด	4	64,984	259,936	298	1,192	261,128
<b>รวม 1.2.6</b>					<b>1,761,688</b>		<b>144,838</b>	<b>1,906,526</b>
<b>1.2.7 งานทาสี</b>								
1	สีพลาสติกภายนอก (อควิลิค-น้ำมันละลาย)	ตรม.	1,919	44	84,436	28	53,732	138,168
2	สีพลาสติกภายใน (อีพอกซี)	ตรม.	15,279	70	1,069,530	35	534,765	1,604,295
3	สีทาโครงหลังคาเหล็ก	ตรม.	385	46	17,710	30	11,550	29,260
<b>รวม 1.2.7</b>					<b>1,171,676</b>		<b>600,047</b>	<b>1,771,723</b>
<b>1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด</b>								
1	ราวกันตกสแตนเลส 2 Dia. 2"	ม.	46	2,440	112,240	0	0	112,240
2	ช่องเปิดเหล็กได้อาคาร (1.00x0.35 ม.)	ชุด	1	550	550	250	250	800
3	มุกกันชน L 50x50x2.3 มม. ยาว 1.00 ม.	ชุด	82	100	8,200	70	5,740	13,940
4	มุกกันชน อลูมิเนียมสีบรอนซ์เงิน ยาว 0.75 ม.	ชุด	32	220	7,040	50	1,600	8,640
5	เกล็ดกันแดดอลูมิเนียมรูป C (3.50x0.80 ม.)	ชุด	96	3,920	376,320	0	0	376,320
6	บันไดลิงสแตนเลสขึ้นถึงน้ำ Dia. 2" สูง 6.4 ม.	ชุด	1	10,740	10,740	1,000	1,000	11,740
7	ผ้าดึงเก็บน้ำเหล็ก หน้า 2 ฟุต 0.80x0.80 ม.	ชุด	2	4,000	8,000	0	0	8,000
8	ตัวเลขสแตนเลส (ตำแหน่งชั้น)	ชุด	16	800	12,800	0	0	12,800
9	ป้ายชื่ออาคาร ตามแบบ ข.14/มค./32	ชุด	1	2,000	2,000	100	100	2,100
10	ม้านั่ง ค.ส.ล.มิวหินขัด	ม	80	2,150	172,000	0	0	172,000
11	ผนังกันน้ำเตียงไม้บุพอร์มิก้า	ม	92	550	50,600	200	18,400	69,000
12	รางม่านอลูมิเนียมกันเตียงผู้ป่วย	ม	550	580	319,000	80	44,000	363,000
13	บานเปิดช่องท่อ 2 - 0.50 x 1.90 ม.	ชุด	28	2,200	61,600	340	9,520	71,120
	บานเปิดช่องท่อ 0.50 x 1.90 ม.	ชุด	2	1,520	3,040	250	500	3,540
14	ป้องกันและจำกัดปลวก โดยใช้หัวฉีดน้ำยาเคมีความดันสูงฉีดน้ำยาเคมีลงไปในดิน	ตร.ม.	969	60	58,140	0	0	58,140


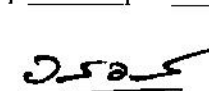
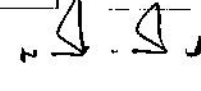
คิดค่า สิ่งปลูกสร้าง   

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
15	งานเพิ่มเติมตามเอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57							
	15.1 งานรื้อถอน							
	รื้อถอนเสาไฟฟ้าแรงสูง	ต้น	4		0	1,000	4,000	4,000
	รื้อถอนเสาไฟฟ้าแรงต่ำ	ต้น	1		0	500	500	500
	รื้อสายไฟฟ้าและสายโทรศัพท์	เหมา	1		0	5,000	5,000	5,000
	ล้อมและย้ายต้นไม้ แล้วนำไปปลูกใหม่	ต้น	2		0	8,000	16,000	16,000
	รื้อถอนแนวรั้วต้นไม้	เมตร	19		0	50	950	950
	รื้อถอนแนวรั้วบ้านพักผู้อำนวยการ	เมตร	26		0	300	7,800	7,800
	15.2 งานระบบไฟฟ้า							
	งานติดตั้งเสาไฟฟ้าแรงสูง และเสาไฟฟ้าแรงต่ำ	เหมา	1.00	500,000	500,000		0	500,000
	พร้อมสายไฟฟ้าแรงสูงและอุปกรณ์ (ดำเนินการโดยการไฟฟ้า)							
	งานย้ายสายโทรศัพท์	เหมา	1.00		0	5,000	5,000	5,000
	ป้ายทางหนีไฟ ชนิด 2 ด้าน	ชุด	16.00	2,850	45,600	150	2,400	48,000
	เดินสายไฟ ร้อยท่อ	จุด	16.00	600	9,600	150	2,400	12,000
	15.3 งานถนนชั่วคราว							
	งานถนนหินคลุกหนา 0.15 เมตร.	ตร.ม.	90.00	420	37,800	30	2,700	40,500
	15.4 งานประตู							
	ประตูหนีไฟบานเปิดคู่	ชุด	8.00	25,200	201,600	1,500,000	12,000	213,600
	ประตูบานเปิดเดี่ยว	ชุด	1	12,280	12,280	1,500	1,500	13,780
	15.5 บันไดหนีไฟ							
	บันไดหนีไฟจากชั้นล่างถึงชั้น 1	ชุด	1	20,000	20,000	5,000	5,000	25,000
	<b>รวม 1.2.8</b>				<b>2,029,150</b>		<b>146,360</b>	<b>2,175,510</b>

ศุภิตา ลิ่มสงฆ์  วรณ  

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ท.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง</b>							
1	ระบบน้ำประปา							
1.1	เครื่องสูบน้ำประปา (CWP1,2) : Horizontal Centrifugal Pump.							
	Cap= 1000 lpm., Tdh.= 37 m., Motor 10 Hp., AT 2	เครื่อง	2	80,000	160,000	7,500	15,000	175,000
	- Spring Mount & Base Block	ชุด	2	6,500	13,000	750	1,500	14,500
	- Control Panel	ชุด	1	40,000	40,000	3,000	3,000	43,000
	- Electrode Level Switch	ชุด	2	2,000	4,000	200	400	4,400
	- Pressure Gauge	ชุด	4	2,200	8,800	150	600	9,400
1.2	Water Meter Dia. 3"	ชุด	1	12,500	12,500	360	360	12,860
1.3	เดินท่อเมนนำประปาฝังใต้ดิน PB - Sdr. 13.5 Dia. 3"	เมตร	50	725	36,250	200	10,000	46,250
1.4	เดินท่อน้ำประปา GSP Class 2							
	- Dia. 4"	เมตร	19	462.00	8,778	240	4,560	13,338
	- Dia. 3"	เมตร	115	317.00	36,455	170	19,550	56,005
	- Dia. 2 1/2"	เมตร	151	244.00	36,844	130	19,630	56,474
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	45,142	45,142	0	0	45,142
	เดินท่อประปา ท่อ							
	ท่อประปา POLYBUTYLENE (PB) ( 160 PSI)							
	- Dia. 2"	เมตร	83	187	15,521	50.00	4,150	19,671
	- Dia. 1 1/2"	เมตร	221	130	28,730	35.00	7,735	36,465
	- Dia. 1"	เมตร	262	64	16,768	20.00	5,240	22,008
	- Dia. 3/4"	เมตร	532	39	20,748	20.00	10,640	31,388
	- Dia. 1/2"	เมตร	98	26	2,548	20.00	1,960	4,508
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	54,805	54,805	0	0	54,805
1.5	เดินท่อน้ำร้อน Copper Type "L"							
	- Dia. 1/2"	เมตร	92	70	6,440	25	2,300	8,740
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	3,542	3,542	0	0	3,542
1.6	Valve & Accessorie							
	- Foot Valve Dia. 3"	ชุด	2	3,540	7,080	360	720	7,800
	- Strainer Dia. 3"	ชุด	2	3,065	6,130	360	720	6,850
	- Silent Check Valve Dia. 2 1/2"	ชุด	2	2,715	5,430	300	600	6,030
	- Check Valve Dia. 1/2"	ชุด	2	155	310	60	120	430
	- Flexible Connection Dia. 3"	ชุด	2	2,120	4,240	360	720	4,960
	- Flexible Connection Dia. 2 1/2"	ชุด	2	1,700	3,400	300	600	4,000
	- Modulating Float Valve Dia. 3"	ชุด	1	27,550	27,550	360	360	27,910
	- Float Ball Valve Dia. 1/2"	ชุด	1	195	195	60	60	255
	- Butterfly Valve Dia. 3"	ชุด	8	2,424	19,392	360	2,880	22,272
	- Butterfly Valve Dia. 2 1/2"	ชุด	9	1,752	15,768	300	2,700	18,468
	- Ball Valve Dia. 2"	ชุด	4	945	3,780	240	960	4,740
	- Ball Valve Dia. 1 1/2"	ชุด	13	600	7,800	180	2,340	10,140
	- Ball Valve Dia. 1"	ชุด	39	280	10,920	120	4,680	15,600
	- Ball Valve Dia. 3/4"	ชุด	2	180	360	90	180	540
	- Ball Valve Dia. 1/2"	ชุด	2	115	230	60	120	350
	- Stop Valve Dia. 1/2"	ชุด	90	250	22,500	60	5,400	27,900
	- Faucet Dia. 1/2"	ชุด	5	150	750	60	300	1,050

สัญญา 5/2550

2550

2550



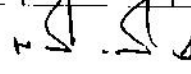
2550

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2	- Hose Bibb Dia. 1/2"	ชุด	3	180	540	60	180	720
	- Flexible Rubber (Drain Over Flow) Dia. 4"	ชุด	1	800	800	120	120	920
2.1	ระบบท่อน้ำเสีย							
	เดินท่อน้ำเหล็กหล่อปลอกกรัด Cast Iron Extra Heavy Duty							
	- Dia. 6"	เมตร	170	370	62,900	275	46,750	109,650
	- Dia. 4"	เมตร	254	235	59,690	175	44,450	104,140
	- Dia. 3"	เมตร	8	178	1,424	135	1,080	2,504
	- Dia. 2"	เมตร	32	123	3,936	90	2,880	6,816
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	76,770	76,770	0	0	76,770
2.2	เดินท่อน้ำทิ้งเหล็กหล่อปลอกกรัด Cast Iron Extra Heavy Duty							
	- Dia. 4"	เมตร	140	235	32,900	175	24,500	57,400
	- Dia. 3"	เมตร	161	178	28,658	135	21,735	50,393
	- Dia. 2"	เมตร	392	123	48,216	90	35,280	83,496
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	65,864	65,864	0	0	65,864
2.3	เดินท่อน้ำอากาศ GSP. Class 2							
	- Dia. 2 1/2"	เมตร	241	253.53	61,101	80	19,280	80,381
	- Dia. 2"	เมตร	97	205.74	19,957	65	6,305	26,262
	- Dia. 1 1/2"	เมตร	670	146.14	97,914	45	30,150	128,064
	- Dia. 1 1/4"	เมตร	401	126.90	50,887	45	18,045	68,932
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	126,422	126,422	0	0	126,422
2.4	Side Clean Out							
	- Dia. 6"	ชุด	4	150	600	90	360	960
	- Dia. 4"	ชุด	4	85	340	120	480	820
2.5	Floor Clean Out							
	- Dia. 6"	ชุด	4	1,200	4,800	360	1,440	6,240
	- Dia. 4"	ชุด	14	700	9,800	240	3,360	13,160
	- Dia. 3"	ชุด	6	700	4,200	180	1,080	5,280
	- Dia. 2"	ชุด	12	511	6,132	120	1,440	7,572
2.6	Floor Drain W/P-Trap Dia. 2"	ชุด	98	465	45,570	120	11,760	57,330
2.7	Vent Through Roof Dia. 2 1/2"	ชุด	8	637	5,096	150	1,200	6,296
2.8	Flexible Rubber							
	- Dia. 6"	ชุด	2	950	1,900	180	360	2,260
	- Dia. 4"	ชุด	2	800	1,600	120	240	1,840
	- Dia. 2"	ชุด	1	450	450	60	60	510
3	ระบบระบายน้ำฝน							
3.1	เดินท่อระบายน้ำฝน GSP. Class 2							
	- Dia. 3"	เมตร	912	329.85	300,823	170	155,040	455,863
	- Dia. 2 1/2"	เมตร	88	253.53	22,311	130	11,440	33,751
	- Dia. 2"	เมตร	58	205.74	11,933	100	5,800	17,733
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	184,287	184,287	0	0	184,287
3.2	Roof Drain							
	- Dia. 3"	ชุด	33	595	19,635	180	5,940	25,575
	- Dia. 2 1/2"	ชุด	80	595	47,600	150	12,000	59,600
3.3	Area Drain							

ค.อ. สมพงษ์   

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล. 7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	- Dia. 2"	ชุด	53	560	29,680	120	6,360	36,040
3.4	Flexible Rubber Dia. 3"	ชุด	22	600	13,200	90	1,980	15,180
3.5	รางระบายน้ำรอบอาคาร ค.ส.ล. พร้อมฝาปิดตะแกรง	เมตร	114	1,390	158,460	530	60,420	218,880
3.6	เหล็กแผ่นเรียบปิดรางระบายน้ำ (Steel Clinker Plate)	เมตร	12	320	3,840	180	2,160	6,000
3.7	เดินทอระบายน้ำฝนฝั่งบริเวณ ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 3							
	- Dia. 600 mm.	เมตร	8	550	4,400	200	1,600	6,000
	- Dia. 400 mm.	เมตร	4	430	1,720	150	600	2,320
3.8	บ่อพักระบายน้ำฝน ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด (MH2)	บ่อ	2	1,500	3,000	400	800	3,800
3.9	บ่อดักขยะและไขมัน ค.ส.ล.	บ่อ	2	4,500	9,000	1,500	3,000	12,000
3.10	บ่อดักกลิ่น	บ่อ	2	4,500	9,000	1,500	3,000	12,000
3.11	บ่อบั่ก ค.ส.ล. พร้อมฝาปิด (MH1)	บ่อ	3	1,950	5,850	780	2,340	8,190
4	ระบบดับเพลิง							
4.1	ABC Dry Chemical Fire Extinguisher 15 Lbs.	เครื่อง	21	1,232	25,872	50	1,050	26,922
4.2	CO <sub>2</sub> Fire Extinguisher 10 Lbs.	เครื่อง	5	9,100	45,500	50	250	45,750
4.3	Automatic Fire Hose Reel Cabinet (FHC)	ตู้	8	18,800	150,400	1,000	8,000	158,400
4.4	เดินทอนำดับเพลิงใช้ท่อเหล็กดำ BSP. ASTM-A120 SCH.40							
	- Dia. 4"	เมตร	86	610	52,460	265	22,790	75,250
	- Dia. 2 1/2"	เมตร	19	320	6,080	130	2,470	8,550
	- Dia. 1"	เมตร	6	95	570	48	288	858
	- ข้อต่อ-อุปกรณ์ประกอบท่อและค่าแรงเดินท่อ	เหมา	1	32,511	32,511	0	0	32,511
4.5	Ball Valve (UL List) Dia. 1"	ชุด	1	720	720	120	120	840
4.6	Automatic Air Vent Dia 1"	ชุด	1	2,550	2,550	120	120	2,670
4.7	Butterfly Valve (UL List) Dia. 4"	ชุด	1	11,650	11,650	480	480	12,130
4.8	Silent Check Valve (UL List) Dia. 4"	ชุด	1	9,000	9,000	480	480	9,480
4.9	Siamese Connector Dia 4" x 2 1/2" x 2 1/2"	ชุด	1	6,500	6,500	480	480	6,980
4.10	Swing Check Valve (UL List) Dia. 4"	ชุด	1	20,460	20,460	480	480	20,940
	<b>รวม 1.3 งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง</b>				<b>2,694,184</b>		<b>712,108</b>	<b>3,406,292</b>
	<b>1.4 งานระบบไฟฟ้า</b>							
1	โคม FL ครอบพลาสติกอะคริลิกผิวสีส้มฝังเพดาน ขนาด 2 x 36 W.	ชุด	208	1,000	208,000	135	28,080	236,080
2	โคม FL ครอบตะแกรงอลูมิเนียมฝังเพดาน ขนาด 2 x 36 W.	ชุด	81	1,220	98,820	135	10,935	109,755
3	โคม FL ชนิดไม่มีฝาครอบทรงแสง ขนาด 1 x 18 W.	ชุด	67	235	15,745	115	7,705	23,450
	ขนาด 2 x 36 W.	ชุด	51	490	24,990	135	6,885	31,875
	ขนาด 1 x 36 W.	ชุด	30	270	8,100	115	3,450	11,550
4	โคม FL ชนิดมีฝาครอบพลาสติก ขนาด 1 x 36 W.	ชุด	8	450	3,600	115	920	4,520
	ขนาด 1 x 18 W.	ชุด	46	325	14,950	115	5,290	20,240
5	โคม PL 9 W ชนิดครอบแก้วสีขาวรุ่นครึ่งวงกลม		0	450	0	100	0	0
6	โคม FL 2 x 18 W ชนิดมีฝาครอบพลาสติกติด ผนังหัวเตียงพร้อมสวิทช์เปิด-ปิดและแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	32	700	22,400	135	4,320	26,720

คิด ส่วนนี้

จนพ

น.ส.ส.

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

แบบเลขที่ 9128/2550

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
7	โคม DOWN LIGHT PL 9 Wเคลือบสีเงิน dia 8 "	ชุด	213	800	170,400	115	24,495	194,895
8	โคม DOWN LIGHT PL 7 Wเคลือบสีเงิน dia 6 "	ชุด	56	700	39,200	115	6,440	45,640
9	โคมไฟกิ่งชนิดครอบวงรงนก ติดผนัง PL 9 W	ชุด	5	600	3,000	165	825	3,825
10	X - RAY VIEW BOX	ชุด	6	3,700	22,200	100	600	22,800
11	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 1 ช่อง	ชุด	143	80	11,440	80	11,440	22,880
12	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 2 ช่อง	ชุด	87	100	8,700	90	7,830	16,530
13	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 3 ช่อง	ชุด	17	120	2,040	100	1,700	3,740
14	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 4 ช่อง	ชุด	21	160	3,360	115	2,415	5,775
	แผงสวิทซ์รวม	ชุด	1	1,150	1,150	200	200	1,350
	สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 1 ช่อง	ชุด	78	95	7,410	85	6,630	14,040
15	สวิทซ์ไฟฟ้าสองทาง 2 ช่อง	ชุด	10	130	1,300	90	900	2,200
16	เด้ารับไฟฟ้าคู่ มีกราวด์	ชุด	425	180	76,500	90	38,250	114,750
17	เด้ารับไฟฟ้าคู่ มีกราวด์ 2 ตัว	ชุด	14	560	7,840	90	1,260	9,100
18	MINIATURE CIRCUIT BREAKER 20 A 2 P	ชุด	34	400	13,600	70	2,380	15,980
19	เดินสายร้อยท่อ	ชุด	1,276	600	765,600	150	191,400	957,000
20	MDB	ชุด	1	771,440	771,440	49,980	49,980	821,420
21	PANEL BOARD							
	SDB 3	ชุด	1	12,300	12,300	1,000	1,000	13,300
	SDB 5	ชุด	1	12,300	12,300	1,000	1,000	13,300
	SDB 6	ชุด	1	12,300	12,300	1,000	1,000	13,300
	SDB 7	ชุด	1	12,300	12,300	1,000	1,000	13,300
	PB 11	ชุด	1	16,850	16,850	500	500	17,350
	PB 12	ชุด	1	9,300	9,300	500	500	9,800
	PB 21	ชุด	1	10,650	10,650	500	500	11,150
	PB 31	ชุด	1	10,650	10,650	500	500	11,150
	PB 32	ชุด	1	9,750	9,750	500	500	10,250
	PB A3	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	PB 41	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	PB 51	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	PB 52	ชุด	1	11,100	11,100	500	500	11,600
	PB A5	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	PB 61	ชุด	1	18,050	18,050	500	500	18,550
	PB A6	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	PB 71	ชุด	1	18,050	18,050	500	500	18,550
	PB 72	ชุด	1	9,450	9,450	500	500	9,950
	PB A7	ชุด	1	10,050	10,050	500	500	10,550
	SP LIET	ชุด	1	14,900	14,900	500	500	15,400
	MCCB UPS	ชุด	1	5,500	5,500	200	200	5,700
	MCCB AIR COM	ชุด	1	5,500	5,500	200	200	5,700
	MCCB WATER PUMP	ชุด	1	5,500	5,500	200	200	5,700
	MCCB VACCUMP PUMP	ชุด	1	5,500	5,500	200	200	5,700
22	สายไฟและท่อ							
	THW 240 Sq mm	ม	396	1,153.00	456,588	96	38,016	494,604
	THW 120 Sq mm	ม	176	463.32	81,544	57	10,032	91,576

คิดเงิน

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	THW 70 Sq mm	ม	400	265.44	106,176	42	16,800	122,976
	THW 50 Sq mm	ม	146	185.65	27,105	38	5,548	32,653
	THW 35 Sq mm	ม	434	129.04	56,003	28	12,152	68,155
	THW 25 Sq mm	ม	241	97.20	23,425	23	5,543	28,968
	THW 16 Sq mm	ม	291	61.97	18,033	19	5,529	23,562
	THW 10 Sq mm	ม	587	39.94	23,445	16	9,392	32,837
	THW 6 Sq mm	ม	235	22.93	5,389	12	2,820	8,209
	THW 4 Sq mm	ม	7	13.93	98	10	70	168
	IMC dia 3 1/2"	ม	90	529.00	47,610	70	6,300	53,910
	IMC dia 3"	ม	20	460.00	9,200	60	1,200	10,400
	IMC dia 2 1/2"	ม	125	371.00	46,375	52	6,500	52,875
	IMC dia 2"	ม	60	215.91	12,955	45	2,700	15,655
	IMC dia 1 1/4"	ม	118	128.64	15,180	35	4,130	19,310
	IMC dia 1 1/2"	ม	82	174.00	14,268	40	3,280	17,548
	IMC dia 1"	ม	6	99.68	598	30	180	778
	EMT dia 2"	ม	31	135.54	4,202	40	1,240	5,442
23	นั่งร้านหม้อแปลง	ชุด	1	85,000	85,000	35,000	35,000	120,000
24	หม้อแปลงไฟฟ้า 630 KVA	ชุด	1	418,000	418,000	30,000	30,000	448,000
25	เครื่องทำน้ำอุ่น	ชุด	34	6,500	221,000	200	6,800	227,800
	<b>รวม 1.4</b>				<b>4,234,228</b>		<b>630,362</b>	<b>4,864,590</b>
	<b>กลุ่มงานที่ 2</b>							
	<b>2.1 งานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ</b>							
1	เครื่องปรับอากาศแบบขนวนได้น้ำเหือดาน							
	ขนาด 12,000 BTU/H	ชุด	12	21,510	258,120	1,150	13,800	271,920
	ขนาด 18,000 BTU/H	ชุด	7	26,500	185,500	1,150	8,050	193,550
	ขนาด 28,000 BTU/H	ชุด	1	40,560	40,560	2,500	2,500	43,060
2	เครื่องปรับอากาศแบบทอลม							
	ขนาด 48,000 BTU/H	ชุด	6	50,110	300,660	5,000	30,000	330,660
	ขนาด 60,000 BTU/H	ชุด	1	62,640	62,640	5,000	5,000	67,640
	ขนาด 120,000 BTU/H	ชุด	2	112,050	224,100	5,500	11,000	235,100
3	เครื่องปรับอากาศแบบขนวนในน้ำเหือดาน							
	ขนาด 12,000 BTU/H	ชุด	34	18,800	639,200	1,000	34,000	673,200
3	พัดลมโฉบ 16 นิ้ว	ชุด	96	1,950	187,200	300	28,800	216,000
4	พัดลมระบายอากาศ ขนาด 6 นิ้ว	ชุด	8	700	5,600	200	1,600	7,200
5	พัดลมระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว	ชุด	8	800	6,400	200	1,600	8,000
6	พัดลมระบายอากาศ แบบติดเพดาน ขนาด 120 CFM	ชุด	50	4,270	213,500	500	25,000	238,500
7	หน้ากากจ่ายลมเย็น 4 WAY 14"x14"	ชุด	14	753	10,542	70	980	11,522
8	RACK 24"x12"	ชุด	34	853	29,002	80	2,720	31,722
9	RACK 32"x18"	ชุด	6	1,496	8,976	140	840	9,816
10	RACK 34"x16"	ชุด	2	1,421	2,842	140	280	3,122
11	RACK 36"x16"	ชุด	1	1,510	1,510	150	150	1,660

ศิริกิติ ลิ้มพันธุ์

Dan วนอ

๕๗

๗.๕.๕๗



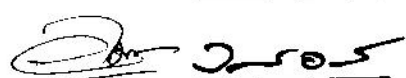
โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

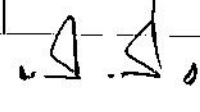
เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
12	RACK 24"x6"	ชุด	34	744	25,296	60	2,040	27,336
13	RACK 12"x12"	ชุด	8	490	3,920	60	480	4,400
14	RACK 4"x4"	ชุด	56	350	19,600	60	3,360	22,960
15	FAG 20"x12"	ชุด	2	595	1,190	60	120	1,310
16	FAG 30"x20"	ชุด	2	1,600	3,200	160	320	3,520
17	สวิทช์สำหรับพัดลมระบายอากาศ มีไฟแสดง	ชุด	60	430	25,800	60	3,600	29,400
18	ROOM THERMOSTAT W/ ON-OFF SWITCH & FAN SWITCH	ชุด	58	700	40,600	60	3,480	44,080
19	A/C CONTROL	ชุด	1	8,500	8,500	500	500	9,000
20	SAFETY SWITCHS แบบกันน้ำ ขนาด 20 A. 2 P	ชุด	54	2,000	108,000	100	5,400	113,400
	ขนาด 20 A. 3 P	ชุด	8	6,400	51,200	100	800	52,000
21	ท่อส่งลมเย็น	ตร.พ	3,515	35	123,025	35	123,025	246,050
22	ท่อส่งลมระบายอากาศ	ตร.พ	1,991	16	31,856	21	41,811	73,667
23	ท่อส่งลมเย็น ชนิดท่ออิน dia. 4"	ม.	349	90	31,410	30	10,470	41,880
24	เดินท่อน้ำยา	จุด	63	2,450	154,350	500	31,500	185,850
25	เดินท่อน้ำทิ้ง	จุด	63	300	18,900	100	6,300	25,200
26	เดินท่อร้อยสายสำหรับเครื่องปรับอากาศ	จุด	63	1,200	75,600	240	15,120	90,720
27	เดินท่อร้อยสายสำหรับพัดลม	จุด	162	600	97,200	150	24,300	121,500
	<b>รวม 2.1</b>				<b>2,995,999</b>		<b>438,946</b>	<b>3,434,945</b>

ศิริกานต์ กิ่งพันธุ์



งาน



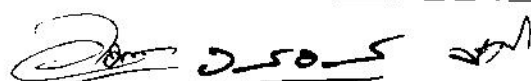
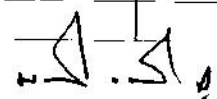
โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	<b>2.2 งานลิฟท์ขนส่ง อาคาร 7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น</b>							
	<b>รวมเป็น 8 ชั้น 8 ประตู ตามแบบ รวมเป็นประตูลิฟท์</b>							
	<b>8 ประตูต่อชุด</b>							
1	ลิฟท์บรรทุกเตียง ขนาดบรรทุก 1000 กก							
	ความเร็ว 60 เมตรต่อนาที	ชุด	2	2,397,000	4,794,000	0	0	4,794,000
2	ลิฟท์พร้อมโครงตามเอกสาร ข.246/ก.ย./57	งาน	1					4,759,481
	<b>รวม 2.2</b>				<b>4,794,000</b>		<b>0</b>	<b>9,553,481</b>
	<b>2.3 งานระบบพิเศษอื่นๆ</b>							
	<b>2.3.1 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้</b>							
1	ANNUNCIATOR	ชุด	1	14,000	14,000	1,000	1,000	15,000
2	FIRE ALARM TERMINAL BOX	ชุด	9	1,000	9,000	200	1,800	10,800
3	HEAT DETECTOR ( rote of rise temperature )	ชุด	114	720	82,080	80	9,120	91,200
4	HEAT DETECTOR ( fixed temperature )	ชุด	14	620	8,680	80	1,120	9,800
5	SMOKER DETECTOR	ชุด	12	2,400	28,800	80	960	29,760
6	MANUAL FIRE ALARM STATION	ชุด	17	1,450	24,650	80	1,360	26,010
7	FIRE ALARM BELL dia. 6"	ชุด	17	750	12,750	80	1,360	14,110
8	WIRE WAY 3" x 4"	ชุด	33	180	5,940	50	1,650	7,590
9	เดินสายร้อยท่อ	จุด	174	600	104,400	150	26,100	130,500
10	FIRE ALARM CONTROL PANEL 7 ZONE	ชุด	1	58,500	58,500	3,000	3,000	61,500
	<b>รวม 2.3.1</b>				<b>348,800</b>		<b>47,470</b>	<b>396,270</b>
	<b>2.3.2 งานระบบโทรศัพท์</b>							
1	MDF	ชุด	1	15,000	15,000	2,000	2,000	17,000
2	TTB 20 PRS	ชุด	5	2,130	10,650	200	1,000	11,650
3	TTB 30 PRS	ชุด	2	2,600	5,200	200	400	5,600
4	TELEPHONE OUTLET	ชุด	86	200	17,200	80	6,880	24,080
5	TPEV 20 PRS. - 0.65 mm.	ม	85	6	510	22	1,870	2,380
6	TPEV 30 PRS. - 0.65 mm.	ม	60	108	6,480	28	1,680	8,160
7	WIRE WAY 3" x 4"	ม	33	180	5,940	50	1,650	7,590
8	เดินสายร้อยท่อ	จุด	86	600	51,600	150	12,900	64,500
	<b>รวม 2.3.2</b>				<b>112,580</b>		<b>28,380</b>	<b>140,960</b>

ศุภกิจ วิเศษสุข

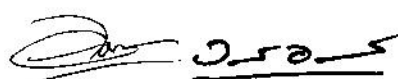
โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>2.3.3 งานระบบทีวีรวม</b>								
1	ANTENNA 3, 5, 7, 9, 11	ชุด	1	19,000	19,000	1,500	1,500	20,500
2	MULTIBAND AMPLIFIER	ชุด	1	9,000	9,000	1,000	1,000	10,000
3	MIXER	ชุด	1	2,200	2,200	200	200	2,400
4	TV. OUTLET	ชุด	69	210	14,490	80	5,520	20,010
5	TAP - OFF 4 WAYS	ชุด	10	650	6,500	60	600	7,100
6	SLITTER 2 WAYS	ชุด	2	270	540	80	160	700
7	SLITTER 3 WAYS	ชุด	4	550	2,200	80	320	2,520
8	SLITTER 4 WAYS	ชุด	6	650	3,900	80	480	4,380
9	เดินสายร้อยท่อ	จุด	69	600	41,400	150	10,350	51,750
รวม 2.3.3					99,230		20,130	119,360
<b>2.3.4 งานระบบเรียกพยาบาล</b>								
	WALL UNIT	ชุด	24	3,200	76,800	100	2,400	79,200
	RESET BUTTON	ชุด	24	580	13,920	100	2,400	16,320
	EMERGENCY PUSH BUTTON	ชุด	24	2,500	60,000	100	2,400	62,400
	CORRIDOR LIGHT	ชุด	24	1,100	26,400	100	2,400	28,800
	เดินสายร้อยท่อ	จุด	96	600	57,600	150	14,400	72,000
	MASTER CONTROL STATION 12 ZONE	ชุด	2	86,000	172,000	5,000	10,000	182,000
รวม 2.3.4					406,720		34,000	440,720
<b>2.3.5 งานระบบป้องกันอันตรายจากฟ้าผ่า</b>								
1	AIR TERMINAL ชนิดที่สร้าง FREE	ชุด	1	111,150	111,150	0	0	111,150
	ELECTRIC IONIZATION UNIT							
2	เสาสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร	ชุด	1	5,000	5,000	0	0	5,000
3	DOWN CONDUCTOR 80 SQ.MM.	ม.	42	715	30,030	0	0	30,030
4	LIGHTING FLASH COUNTER และ TEST BOX	ชุด	1	17,000	17,000	0	0	17,000
5	GROUND ROD 5/8" X 10"	ชุด	1	4,875	4,875	0	0	4,875
6	ค่าแรงติดตั้ง	รวม	1	0	0	20,000	20,000	20,000
รวม 2.3.5					168,055		20,000	188,055

ค.อ. วิมลศักดิ์



กษ

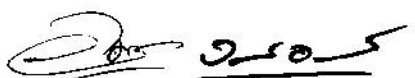
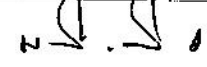


โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
1	2.3.6 งานระบบเดินทริลไปป์ไลน์							
	เข้าที่เลทจ่ายแก๊สทางการแพทย์							
	- ออกซิเจน	ชุด	98	2,520	246,960	100	9,800	256,760
	- อากาศหายใจ	ชุด	14	2,520	35,280	100	1,400	36,680
	- สูญญากาศ	ชุด	98	2,520	246,960	100	9,800	256,760
	- สไลด์แขวนขวดซีกชั้น	ชุด	84	400	33,600	0	0	33,600
	- คอลัมหัวเตียงคนไข้	ชุด	84	2,520	211,680	100	8,400	220,080
2	วาล์วและโซน							
2.1	บอลล์วาล์วทองเหลือง 3ตอน รับความกดดันได้ 600 ปอนด์/ตร.นิ้ว บรรจุกล่องฝังคอนกรีต							
	dia 3/4", dia 3/4", dia 1 1/4"	ชุด	1	17,500	17,500	300	300	17,800
	dia 1 1/2", dia 3/4",	ชุด	6	11,200	67,200	200	1,200	68,400
3	ระบบสัญญาณควบคุม ( ALARM SYSTEM )							
	MASTER ALARM 3 GASS	ชุด	1	39,200	39,200	2,000	2,000	41,200
	LINE ALARM 3 GASS	ชุด	1	65,100	65,100	3,000	3,000	68,100
	LINE ALARM 2 GASS	ชุด	5	49,000	245,000	2,500	12,500	257,500
4	ชุดศูนย์จ่ายแก๊ส							
	FULLY AUTOMATIC OXYGEN MANIFOLD 10x10 TANKS	ชุด	1	260,000	260,000	9,000	9,000	269,000
	AIR COMPRESSURE PUMP แบบขับเคลื่อนพร้อมอุปกรณ์ DUPLEX @ 11.0 SCFM. รวม 22.0 SCFM. at 3 HP/1450 RPM.	ชุด	1	384,000	384,000	10,000	10,000	394,000
	VACUUM PUMP แบบขับเคลื่อนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด DUPLEX @ 23.0 SCFM. รวม 46.0 SCFM. at 5 HP/1450 RPM.	ชุด	1	358,000	358,000	10,000	10,000	368,000
	- บอลล์วาล์วทองเหลืองขนาด 3/4"	ชุด	8	214	1,712	50	400	2,112
	- บอลล์วาล์วทองเหลืองขนาด 1 1/4"	ชุด	7	732	5,124	50	350	5,474
5	วัสดุติดตั้ง							
	- ท่อทองแดง ASTM - LB . 88							
	dia 3/8"	ม.	386	98	37,828	29	11,194	49,022
	dia 1/2"	ม.	888	112	97,216	29	25,172	122,388
	dia 3/4"	ม.	384	142	54,528	36	13,824	68,352
	dia 1"	ม.	102	296	30,192	70	7,140	37,332
	dia 1 1/4"	ม.	153	436	66,708	80	12,240	78,948
	dia 2"	ม.	42	759	31,878	100	4,200	36,078
	- ข้อต่อทองแดงชนิดหนา	Lot	1	62,161	62,161	18,443	18,443	80,604
	- ปลั๊กหล่อติดกับคอนกรีต พร้อมสลาแหรกจับยึด	Lot	1	49,729	49,729	14,754	14,754	64,483
	- นํ้ายาล้างท่อ , ไล่คัส , และทดสอบ	Lot	1	37,297	37,297	11,066	11,066	48,362
	กล่องครอบท่อแนวตั้ง	ม.	180	140	25,200	35	6,300	31,500
6	อุปกรณ์ประกอบระบบทางการแพทย์							
	ฟิล์มมิเตอร์ออกซิเจน 0 - 15 ลิตร/นาที	ชุด	40	4,500	180,000	0	0	180,000
	ชุดให้ความชื้นแบบ HUMIDIFIER	ชุด	20	1,800	36,000	0	0	36,000
	ชุดให้ความชื้นแบบ NEUBOLIZER	ชุด	10	3,800	38,000	0	0	38,000
	อุปกรณ์ซีกชั้น ปาก คช จมูก แร่งชุด 0 - 760 มิลลิเมตร	ชุด	30	14,500	435,000	0	0	435,000
	ฟิล์มมิเตอร์อากาศหายใจ 0 - 15 ลิตร/นาที	ชุด	14	4,500	63,000	0	0	63,000
	<b>รวม 2.3.6</b>				<b>3,462,052</b>		<b>202,482</b>	<b>3,664,534</b>

ศิริก ลิมพินต์  น.ส. 

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อําเภอสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	กลุ่มงานที่ 3							
	3.1 งานครุภัณฑ์สิ่งทํา (จัดจ้าง)							
	1. งานครุภัณฑ์ ( สิ่งซื้อ )							
	ชั้นที่ 1, 2, 3, 4,							
1	ทำงานพยาบาล							
	F1 เคาน์เตอร์ (TOP ล่าง)	ชุด	4	106,750	427,000	0	0	427,000
	TOP บน+แผงข้างด้านหน้า+วงกบอลูมิเนียม							
2	เตรียมยา							
	F2 ตู้พื้น	ชุด	4	86,050	344,200	0	0	344,200
	ตู้แขวน							
3	ผ้าสะอาด	ชุด	4	79,000	316,000	0	0	316,000
	F3 ตู้สูง							
4	ดูอาการ 1							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	4	12,510	50,040	0	0	50,040
	F7.1 ตู้เสื่อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	4	31,450	125,800	0	0	125,800
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	4	5,310	21,240	0	0	21,240
	F10 โซฟา (SM-30S/S)	ชุด	4	15,210	60,840	0	0	60,840
5	ดูอาการ 2							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	4	12,510	50,040	0	0	50,040
	F7.2 ตู้เสื่อผ้า	ชุด	4	31,450	125,800	0	0	125,800
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	4	5,310	21,240	0	0	21,240
	F10 โซฟา (SM-30S/S)	ชุด	4	15,210	60,840	0	0	60,840
6	ตรวจรักษา							
	F11 ตู้พื้น	ชุด	4	59,260	237,040	0	0	237,040
	ตู้แขวน							
7	ผ้าสกปรก F4 ตู้พื้น	ชุด	4	28,930	115,720	0	0	115,720
	ชั้น 5							
1	ทำงานพยาบาล ICU							
	F13.1 เคาน์เตอร์	ชุด	1	80,430	80,430	0	0	80,430
	เคาน์เตอร์ คสล.							
	F13.2 เคาน์เตอร์	ชุด	1	80,430	80,430	0	0	80,430
	เคาน์เตอร์ คสล.	ชุด						
	F13.3 เคาน์เตอร์	ชุด	2	38,170	76,340	0	0	76,340
2	ผ้าสกปรก I F4 ตู้พื้น	ชุด	1	28,930	28,930	0	0	28,930
3	เปลี่ยนเสื่อผ้า F12 ตู้ล็อกเกอร์	ชุด	2	27,910	55,820	0	0	55,820
4	เก็บเครื่องมือ F14 ตู้สูง	ชุด	1	87,390	87,390	0	0	87,390
	ชั้น 6,7							
1	ทำงานพยาบาล							
	F1 เคาน์เตอร์ (TOP ล่าง)	ชุด	2	106,750	213,500	0	0	213,500
	TOP บน+แผงข้างด้านหน้า+วงกบอลูมิเนียม							
2	เตรียมยา							
	F2 ตู้พื้น	ชุด	2	86,050	172,100	0	0	172,100
	ตู้แขวน							
3	ผ้าสะอาด	ชุด	2	79,000	158,000	0	0	158,000

ศุภิษา ลิ่มพงศ์

*[Signature]*

*[Signature]*

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง

แบบเลขที่ 9128/2550

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
4	F3 ตู้สูง แพทย์เวร F7.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	31,450	62,900	0	0	62,900
5	ตรวจรักษา F6 ตู้พื้น	ชุด	2	51,170	102,340	0	0	102,340
6	ผู้ป่วยพิเศษ 1							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F7.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	31,450	62,900	0	0	62,900
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
7	ผู้ป่วยพิเศษ 2							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
8	ผู้ป่วยพิเศษ 3							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
9	ผู้ป่วยพิเศษ 4							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
10	ผู้ป่วยพิเศษ 5							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
11	ผู้ป่วยพิเศษ 6							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F7.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	31,450	62,900	0	0	62,900
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
12	ผู้ป่วยพิเศษ 7							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F7.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	31,450	62,900	0	0	62,900
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
13	ผู้ป่วยพิเศษ 8							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420

ศุภิต สังข์พันธุ์    

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล. 7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
14	ผู้ป่วยพิเศษ 9							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
15	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
	ผู้ป่วยพิเศษ 10							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F8.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
16	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
	ผู้ป่วยพิเศษ 11							
	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
17	F8.1 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	10,350	20,700	0	0	20,700
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
	ผู้ป่วยพิเศษ 12							
18	F5 ตู้วางทีวี	ชุด	2	12,510	25,020	0	0	25,020
	F7.2 ตู้เสื้อผ้า+วางตู้เย็น	ชุด	2	31,450	62,900	0	0	62,900
	F9 ตู้หัวเตียง	ชุด	2	5,310	10,620	0	0	10,620
	F10 ไรฟา (SM-30S/S)	ชุด	2	15,210	30,420	0	0	30,420
ผ้าสกปรก I F4 ตู้พื้น	ชุด	4	28,930	115,720	0	0	115,720	
<b>รวม 3.1</b>					<b>4,399,620</b>			<b>4,399,620</b>

สุวิภา สิงห์พันธุ์

*(Signature)*  
อรุณ

*(Signature)*

*(Signature)*

โครงการก่อสร้าง อาคารผู้ป่วยใน 144 เตียง 7 ชั้น เป็นอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร  
 พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง  
 สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

แบบเลขที่ 9128/2550

เอกสารเลขที่ ข.264/ก.ย./57

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
<b>ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ</b>								
2.1 งานครุภัณฑ์สิ่งซื้อ								
	F10 ไฟฟ้า (SM-30S/5)	ชุด	32	15,210	486,720	0	0	486,720
	<b>รวม 2.1</b>				<b>486,720</b>		<b>0</b>	<b>486,720</b>
<b>ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและสิ่งอำนวยความสะดวก</b>								
1	เครื่องจักร							
	- ค่าเช่า TOWER CRANE	เดือน	16	80,000	1,280,000			1,280,000
2	ค่ารั้วชั่วคราวกันเขตก่อสร้าง	ม.	135	350	47,250			47,250
3	ตระแกรงกันวัสดุตกหล่น, ผ้าใบกันฝุ่นละออง							
	- ผ้าใบกันฝุ่นละออง	ตร.ม	3,242	150	486,300			486,300
	- แผงป้องกันวัสดุหล่นในที่สูง	ตร.ม	230	500	115,000			115,000
	- ปล้องเหล็กสำหรับทิ้งเศษวัสดุ	ชุด	2	75,000	150,000			150,000
4	บ้านพักคนงาน ( ไม่นอญาติให้พักในเขตพื้นที่ก่อสร้าง )							
	- ค่ารถขนส่งคนงานระหว่างสถานที่ก่อสร้าง - ที่พัก ( 500 บาม / เที่ยว, 5 เที่ยว / 25 วัน / เดือน )	เดือน	16	62,500	1,000,000			1,000,000
	<b>รวม</b>				<b>3,078,550</b>			<b>3,078,550</b>
หมายเหตุ : - ปริมาณงานใน BOQ. นี้ไม่สามารถนำไปใช้อ้างอิงในการก่อสร้างจริงได้ ผู้เสนอราคาต้องเสนอตามแบบรูป และเอกสารรายการประกอบแบบที่กำหนด - บัญชีแสดงปริมาณวัสดุเป็นเอกสารราชการกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ ใช้เฉพาะเป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น - หากต้องการ ใช้ BOQ. นี้ให้ผู้เสนอราคา กรอกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน								

ศิริกมล สิงห์พันธุ์  วรสาร  น.ส. น.ส.



**บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคา**

โครงการก่อสร้าง	อาคารผู้โดยสารใน 144 เคียง 7 ชั้น เบบีอาคาร คสล.7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ 4,780 ตารางเมตร				แบบเลขที่	9128/2550		
	พร้อมอุปกรณ์ประกอบอาคาร โรงพยาบาลเสนา ตำบลเจ้าเจ็ด อำเภอเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 1 หลัง							
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลเสนา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา				เอกสารเลขที่	ช.264/ก.ย./57		
ผู้ประมาณราคา	วันที่ประมาณราคา มีนาคม 2542				พื้นที่อาคาร	4,780 ตร.ม.		
ผู้แจ้งราคา	วันที่ปรับราคา ตุลาคม 2557				จำนวนชั้น	7 ชั้น + ชั้นล่าง 1 ชั้น		
ผู้ปรับราคา					สถาปัตยกรรม			
ผู้ตรวจสอบ								
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ตามเอกสารเลขที่ ช.264/ก.ย./57							
	<b>1. งานโครงสร้างลิฟท์</b>							
1	เสาเข็มเจาะ WET PROCESS Dia 0.60 x 21.00 ม.	ต้น	7	57,975	405,825	0	0	405,825
2	ชนดินเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม.	41	0	0	60	2,460	2,460
3	ขุดดิน-ถมดิน	ลบ.ม.	12	0	0	125	1,500	1,500
4	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3	355	1,065	35	105	1,170
5	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	4	1,839	7,356	350	1,400	8,756
6	คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC (ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	209	1,969	411,521	350	73,150	484,671
7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต							
	- ไม้แบบ ( ใช้ 50% ของทั้งหมด )	ลบ.พ	605	320	193,440	0	0	193,440
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ	ลบ.พ	181	220	39,897	0	0	39,897
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	1,209		0	115	139,035	139,035
8	เหล็กเสริมเส้นกลม SR - 24							
	Dia. 6 มม.	กก.	481	27.102	13,036	2.807	1,350	14,386
	Dia. 9 มม.	กก.	2,564	26.542	68,054	2.807	7,197	75,251
	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD - 40							
	Dia. 12 มม.	กก.	2,695	24.299	65,486	2.807	7,565	73,051
	Dia. 16 มม.	กก.	1,146	23.831	27,310	2.807	3,217	30,527
	Dia. 20 มม.	กก.	5,613	23.831	133,763	2.807	15,756	149,519
	Dia. 25 มม.	กก.	15,237	23.831	363,113	2.807	42,770	405,883
	Dia. 28 มม.	กก.	6,034	23.831	143,796	2.807	16,937	160,734
9	ลวดผูกเหล็ก	กก.	1,013	46.73	47,342		0	47,342
10	ตะปู	กก.	302	49	14,810	0	0	14,810
	<b>2. งานผนัง</b>							
1	งานฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	212	70	14,840	100	21,200	36,040
2	บุหินแกรนิต 0.30 x 0.30 ม. หนา 2 ซม.	ตร.ม.	44	1,250	55,000	180	7,920	62,920
	<b>3. งานสี</b>							
1	งานสี	ตร.ม.	212	44	9,328	28	5,936	15,264
	<b>4. งานลิฟท์</b>							
1	ลิฟท์บรรทุกเตียง ขนาดบรรทุก 1000 กก							
	ความเร็ว 60 เมตรต่อนาที	ชุด	1	2,397,000	2,397,000	0	0	2,397,000
	<b>รวม</b>				<b>4,411,983</b>		<b>347,488</b>	<b>4,759,481</b>

