



บันทึกข้อความ

กลุ่มงานทัศน
 รับเลขที่: พ.๑๕๕/ร.๐๓
 วันที่: ๑๓ ก.ย. ๒๕๖๗
 เวลา:

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด คณะกรรมการกำหนดราคากลาง โทร.๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/๑๗/๕

วันที่ ๑๓ ก.ย. ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลางจ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบริการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม) จำนวน ๑ งาน

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตามที่จังหวัดร้อยเอ็ดได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางจ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบริการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม) จำนวน ๑ งาน ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ดเลขที่ ๔๗๐๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๗ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์การกำหนดราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๙๖,๐๐๐.-บาท (สามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) มี ๑ งวดงาน กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (นางสดาวรรณ อมรมรกต)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายสุรสิทธิ์ เสนาเลี้ยง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
 (นายกฤษฎา รักษาพล)

(นายวิรัช โสภภาพล)

หัวหน้ากลุ่มงานบริหารทั่วไป

รักษาการแทนรองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

๑๙ ก.ย. ๒๕๖๗

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

๑๙ ก.ย. ๒๕๖๗

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สิทธิ์แก้ว)

หัวหน้ากลุ่มงานทัศน

บัญชีแสดงรายการประมาณราคาก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ราคากลางจ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบรอกการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม)

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	- ดินถมอัดแน่น	43	ลบ.ม.	400	17,200	154	6,622	23,822	
	- ไม้แบบทั่วไป	3	ลบ.พ.	400	1,200	0	0	1,200	
	- ค่าแรงไม้แบบทั่วไป	3	ตร.ม.	0	0	121	363	363	
	- คอนกรีต 180 ksc	5	ลบ.ม.	1,800	9,000	327	1,635	10,635	
	- wire mesh 4 มม. 20*20 ซม.	31	ตร.ม.	33	1,023	5	155	1,178	
	- เหล็กเหล็ก 8*8"	2	แผ่น	198	396	20	40	436	
	- พุกเหล็ก 3/8"	8	ชุด	10	80	3	24	104	
	- เหล็กกล่อง 2*2" หนา 1.6 มม.	7	ท่อน	390	2,730	165	1,155	3,885	
	- เหล็กกล่อง 4*2" หนา 2.3 มม.	9	ท่อน	851	7,659	308	2,772	10,431	
	- เหล็กกล่อง 4*4" หนา 2.3 มม.	2	ท่อน	1,118	2,236	421	842	3,078	
	- ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	408	กก.	0	0	10	4,080	4,080	
	- สีทาเหล็ก	30	ตร.ม.	58	1,740	35	1,050	2,790	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนประตู พร้อมผนัง	1	จุด	0	0	1,000	1,000	1,000	รื้อทิ้ง
	- รื้อถอนผนัง ค.ส.ล.	4	ตร.ม.	0	0	300	1,200	1,200	รื้อทิ้ง
2.2	งานหลังคา								
	- หลังคามุงเมทัลชีท	27	ตร.ม.	230	6,210	70	1,890	8,100	
	- ครอบข้างเมทัลชีท และครอบชนผนัง	10	ตร.ม.	220	2,200	50	500	2,700	
	- เชิงชายไม้เทียม+ทับเชิงชาย 8"	16	เมตร	90	1,440	73	1,168	2,608	
	- รางน้ำสังกะสี 5" พร้อมขอร์ดราง	6	เมตร	350	2,100	25	150	2,250	
	- ท่อระบายน้ำฝน 3"	4	ตร.ม.	250	1,000	25	100	1,100	
2.3	งานประตู - หน้าต่าง								
	- D1	1	ชุด	9,500	9,500	0	0	9,500	รวมค่าแรง
	- D2	4	ชุด	5,400	21,600	0	0	21,600	รวมค่าแรง
	- Win1	1	ชุด	2,700	2,700	0	0	2,700	รวมค่าแรง
	- ช่องแสง 1*1.5 ม.	1	ชุด	2,700	2,700	0	0	2,700	รวมค่าแรง
2.4	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ	16	ตร.ม.	298	4,768	75	1,200	5,968	

บัญชีแสดงรายการประมาณราคาก่อสร้างอาคาร



ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ราคากลางจ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบรอกการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม)

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- ฝ้าสมาร์ทบอร์ดภายนอก	8	ตร.ม.	253	2,024	75	600	2,624	
	- สีทาฝ้า	24	ตร.ม.	36	864	30	720	1,584	
2.5	งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 40*40 ซม.	16	ตร.ม.	376	6,016	158	2,528	8,544	
2.6	ผนัง								
	- ผนังยิปซัมบอร์ด 9 มม. บุสองด้านฉาบเรียบ	25	ตร.ม.	541	13,525	130	3,250	16,775	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	35	ตร.ม.	273	9,555	56	1,960	11,515	
	- ฉาบเรียบผนังอิฐมวลเบา	70	ตร.ม.	120	8,400	80	5,600	14,000	
	- เอ็น 10 ซม.	10	ตร.ม.	79	790	44	440	1,230	
	- สีทาผนังภายใน	35	ตร.ม.	36	1,260	30	1,050	2,310	
	- สีทาผนังภายนอก	35	ตร.ม.	47	1,645	34	1,190	2,835	
2.7	งานห้องน้ำ								
	- โถส้วมนั่งราบพร้อมหม้อน้ำ	1	ชุด	3,200	3,200	450	450	3,650	
	- อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	1	ชุด	2,300	2,300	450	450	2,750	
	- อ่างซิ้งค์ แบบ 2 หลุม	1	ชุด	3,880	3,880	320	320	4,200	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. พร้อมหน้าบานซิ้งค์	4	เมตร	3,000	12,000	0	0	12,000	รวมค่าแรง
	- สายฉีดชำระ	1	ชุด	300	300	70	70	370	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	390	390	120	120	510	
	- กระจกเงา	1	ชุด	280	280	70	70	350	
	- ตะแกรงรูระบายน้ำ	1	ชุด	273	273	56	56	329	
	- งานเดินท่อโสโครกโถส้วม	1	จุด	1,500	1,500	0	0	1,500	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อโสโครกอ่างล้างหน้า	1	จุด	900	900	0	0	900	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อโสโครกซิ้งค์	1	จุด	900	900	0	0	900	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อโสโครกรูระบายน้ำ	1	จุด	600	600	0	0	600	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อน้ำดีโถส้วม	1	จุด	600	600	0	0	600	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	1	จุด	600	600	0	0	600	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อน้ำดีซิ้งค์	1	จุด	600	600	0	0	600	รวมค่าแรง
	- งานเดินท่อน้ำดีสายฉีดชำระ	1	จุด	600	600	0	0	600	รวมค่าแรง
	- เจาะพื้นเดินท่อโถส้วม	1	จุด	0	0	2,000	2,000	2,000	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย 1000 ลิตร	1	ชุด	3,650	3,650	1,500	1,500	5,150	

บัญชีแสดงรายการประมาณราคาก่อสร้างอาคาร



ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ราคากลางจ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบรอกการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพยอม)

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 20 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน				
3	- งานเดินท่อระบบยูนิตทำพื้น พร้อมถังบำบัด 1000 ลิตร	1	จุด	15,000	15,000	0	0	15,000	รวมค่าแรง		
	งานระบบไฟฟ้าและระบบปรับอากาศระบายอากาศ										
	- โคมดาวน์ไลท์ 5"	6	ชุด	115	690	115	690	1,380			
	- พัดลมติดผนัง	2	เครื่อง	1,790	3,580	345	690	4,270			
	- งานเดินสายไฟดวงโคม	6	จุด	82	492	76	456	948			
	- งานเดินสายไฟสวิทช์	1	จุด	145	145	76	76	221			
	- งานเดินสายไฟเต้ารับ	6	จุด	420	2,520	110	660	3,180			
	- สวิตซ์ไฟทางเดียว	1	ชุด	95	95	80	80	175			
	- เต้ารับสามตาแบบคู่	6	ชุด	170	1,020	90	540	1,560			
	- สายไฟ THW 1.5 sq.mm.	100	เมตร	6	600	5	500	1,100			
	- สายไฟ THW 2.5 sq.mm.	100	เมตร	9	900	7	700	1,600			
	- ท่อร้อยสายไฟ	50	เมตร	19	950	6	300	1,250			
	- อุปกรณ์เดินสายไฟ	1	งาน	6,500	6,500	2,000	2,000	8,500			
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								261,638			
สรุปค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (Factor F 1.3074)								342,066			
4	ครุภัณฑ์สั่งซื้อ										
	- เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง 12,000 BTU	2	เครื่อง	15,624	31,248	0	0	31,248			
	- เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง 18,000 BTU	1	เครื่อง	19,995	19,995	0	0	19,995			
รวมค่างานครุภัณฑ์สั่งซื้อ								51,243			
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%								54,830			
รวมทั้งหมด								396,895.53			
คิดเป็นเงินประมาณ								396,000			
สามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน											

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นางสดาวรรณ อมรมรกต)

ลงชื่อ.....กรรมการ

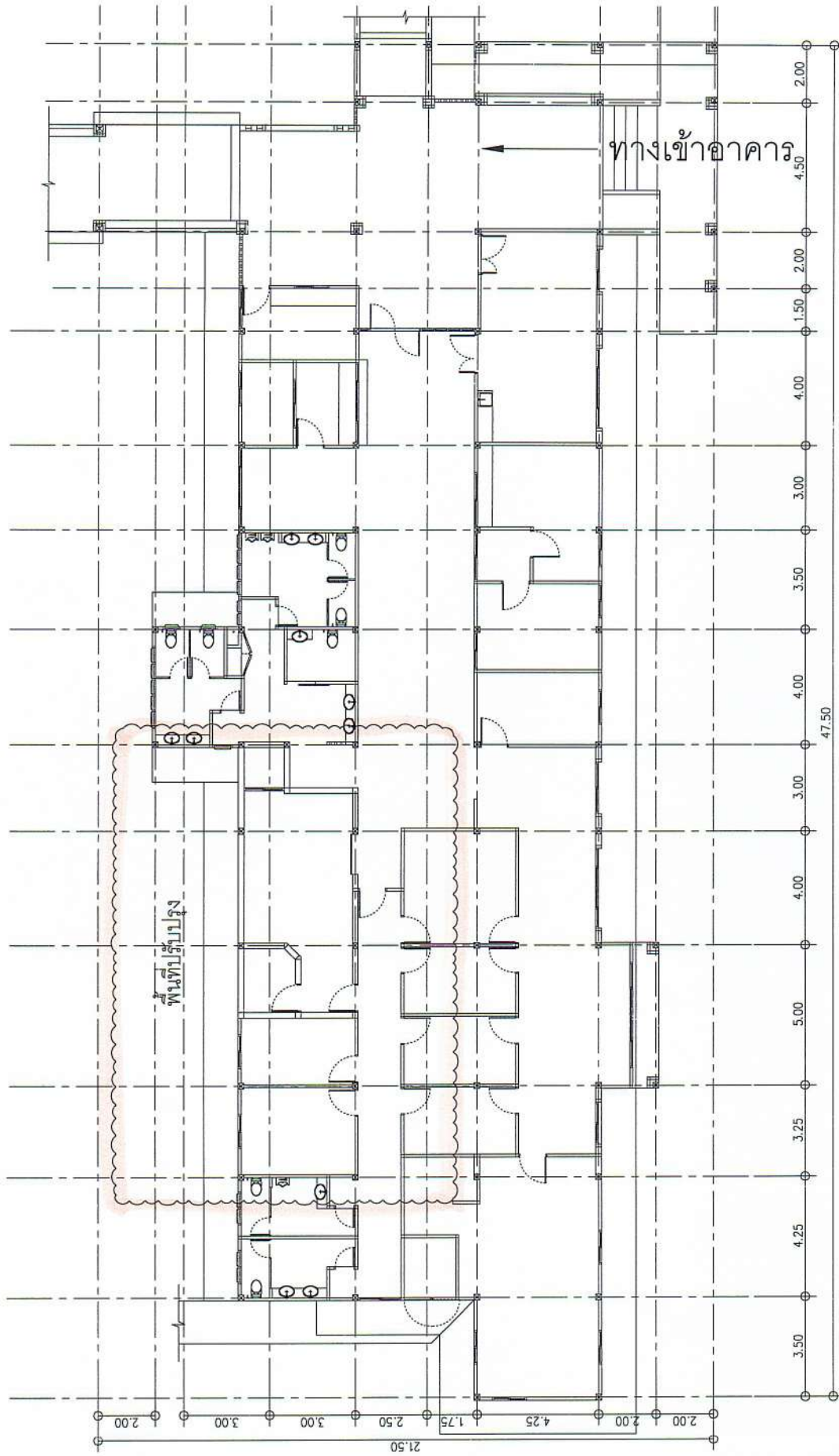
(นายสุรสิทธิ์ เสนาเลี้ยง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

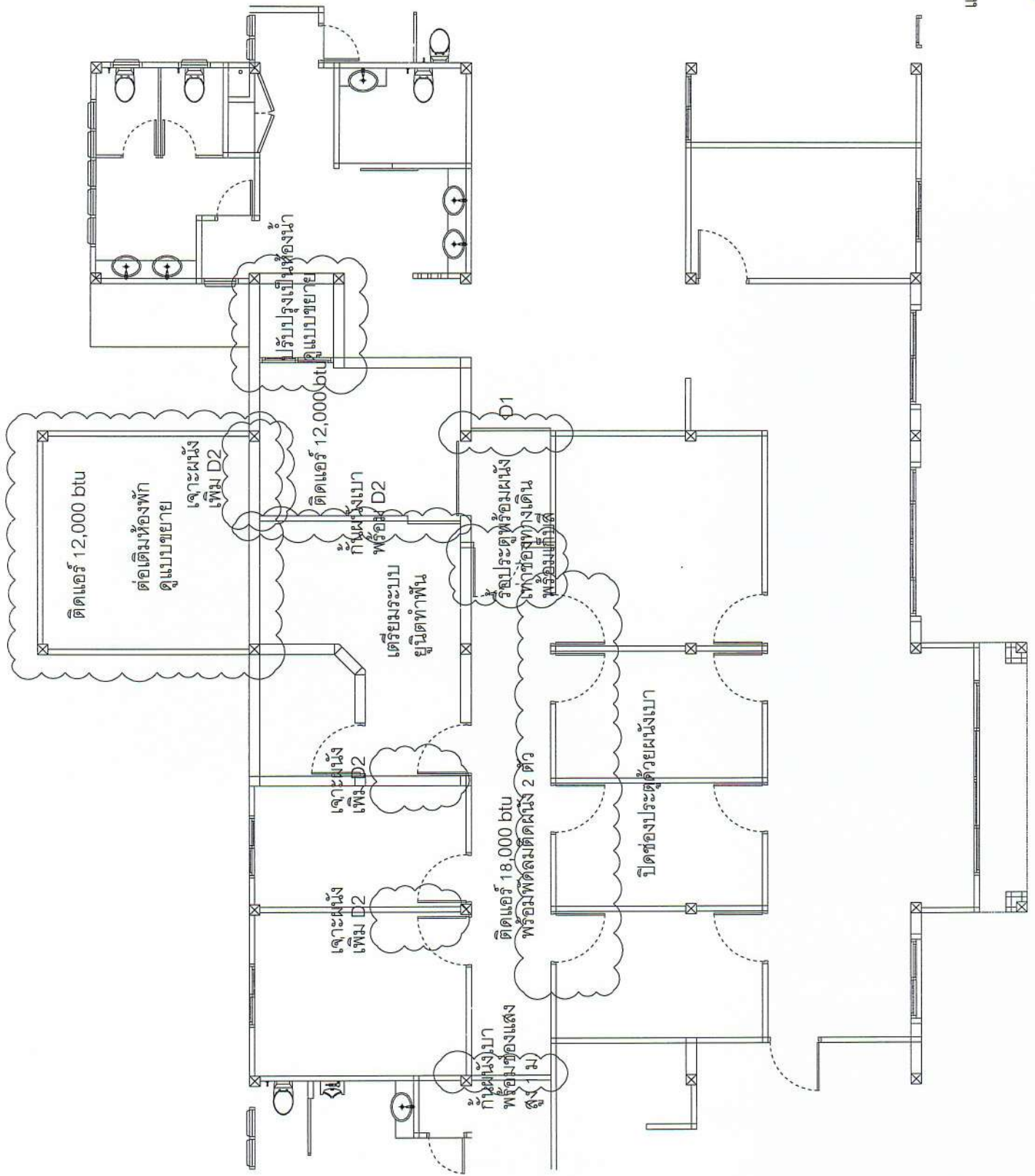
(นายกฤษฎา รักษาพล)

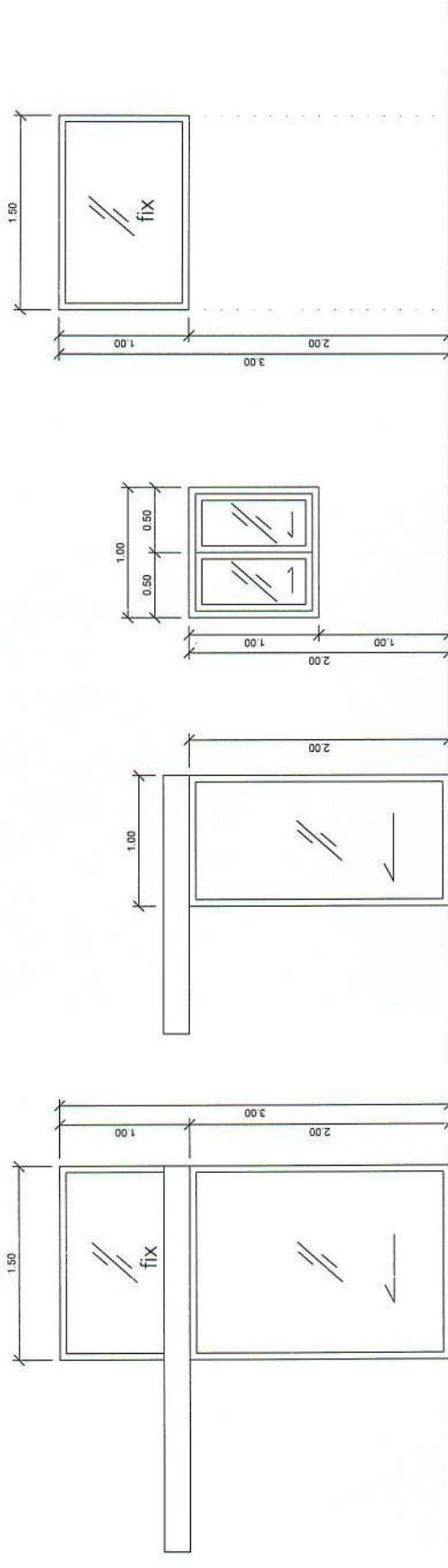
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

- | | | | |
|----|--------------------------------|--|---------------|
| ๑. | ชื่อโครงการ | จ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบริการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพะยอม) จำนวน ๑ งาน | |
| ๒. | หน่วยงานเจ้าของโครงการ | โรงพยาบาลร้อยเอ็ด /จังหวัดร้อยเอ็ด | |
| ๓. | วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | จำนวนเงิน ๒๔,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) | |
| ๔. | ลักษณะงาน (โดยสังเขป) | จ้างปรับปรุงและต่อเติมห้องบริการทันตกรรม (ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพสวนพะยอม) จำนวน ๑ งาน | |
| ๕. | ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ | |
| | | จำนวนเงิน ๓๙๖,๐๐๐.- บาท (สามแสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) | |
| ๖. | บัญชีงบประมาณราคากลาง | ตามแบบประมาณราคากลาง | |
| ๗. | รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง | | |
| | ๖.๑ นางลดาพรรณ อมรมรกต | ทันตแพทย์ชำนาญการพิเศษ | ประธานกรรมการ |
| | ๖.๒ นายสุรสิทธิ์ เสนาเลี้ยง | นายช่างเทคนิคชำนาญงาน | กรรมการ |
| | ๖.๓ นายกฤษฏา รักษาพล | วิศวกรโยธา | กรรมการ |




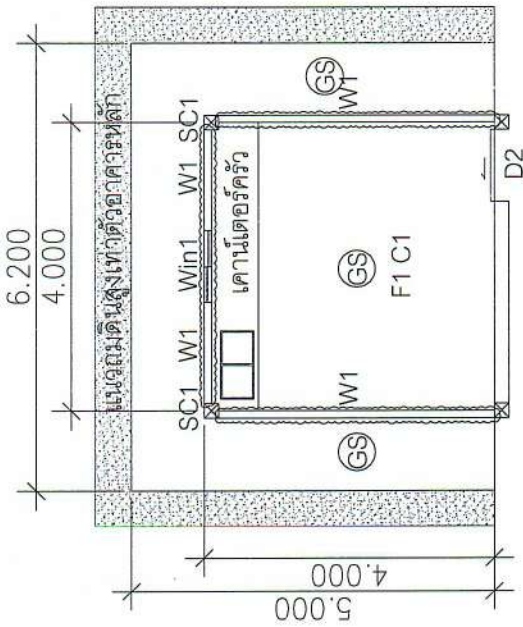
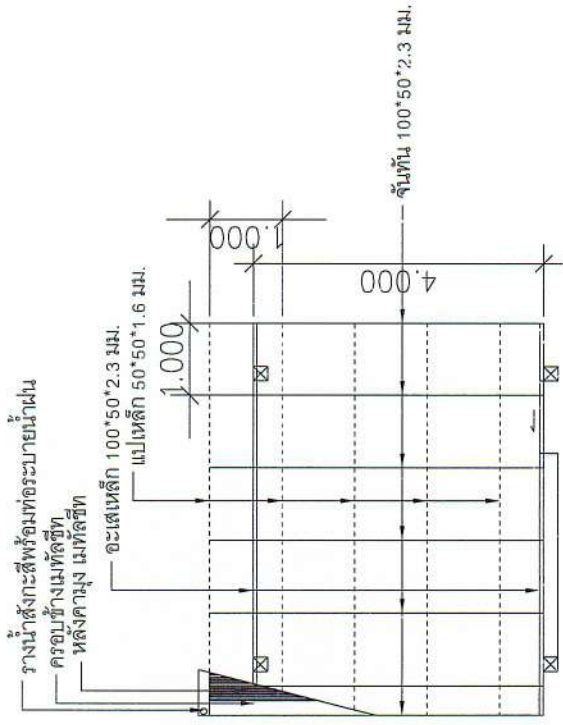
แปลน ชั้น 1





- D1 ประตูบานเลื่อนรางแขวน พร้อมช่องแสง
กรอบบาน และวงกบ อลูมิเนียม
ดูพักกระจกใส
- D2 ประตูบานเลื่อนรางแขวน
กรอบบาน และวงกบ อลูมิเนียม
ดูพักกระจกใส
- Win1 หน้าต่างบานเลื่อนดับ
กรอบบาน และวงกบ อลูมิเนียม
ดูพักกระจกใส
- ช่องแสง
กรอบบาน อลูมิเนียม
ดูพักกระจกใส

แบบขยายประตูหน้าต่าง




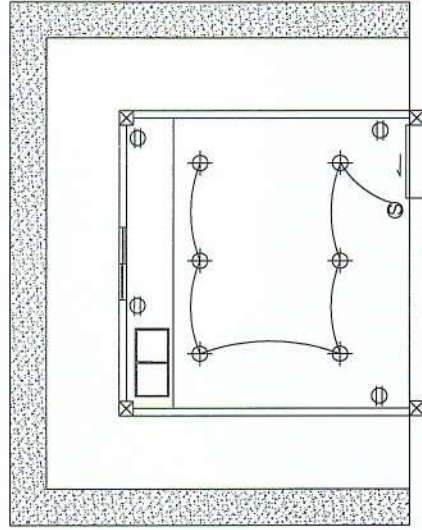
GS : คอนกรีต 180 kscหนา 15 ซม. #ตะแกรงไวร์เมช 4 มม. 20*20 ซม.

SC : เสาเหล็กกล่อง 100*100*2.3 มม.

W1 : ผนังก่ออิฐมวลเบาจากเรียบทาสี

F1 : พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 40*40 ซม.

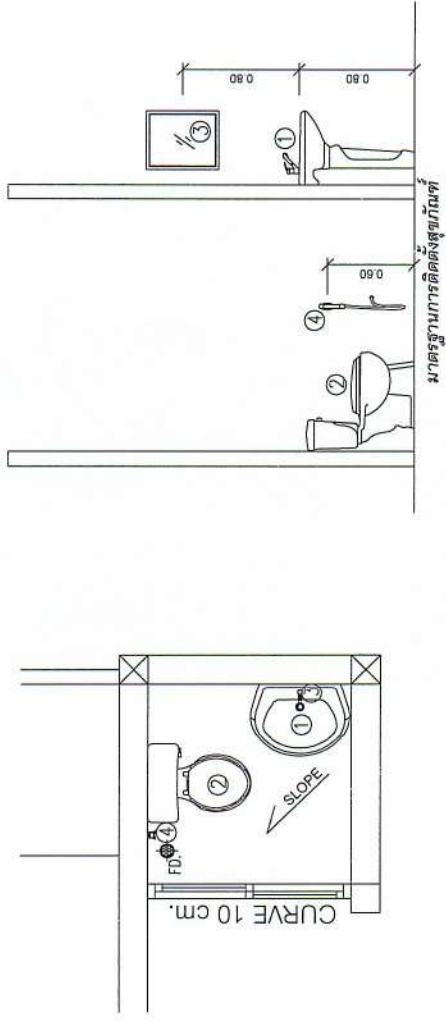
C1 : ฝ้าฉาบเรียบทาสี ฝ้าชายคาด้านนอกเป็นฝ้าสำหรับภายนอก



- ⊕ เต้ารับ สามตาคู่
- ⊕ โคมดวงไฟ 12 W
- ⊕ สวิตซ์ทางเดียว

⊗ STOP VALVE
LAV.2 ประตูอ่างล้าง

แบบขยายห้องพัก



รายการสุขภัณฑ์

สัญลักษณ์	รายละเอียด
①	อ่างล้างหน้าแบบเขตนอนนั่ง พร้อมขาตั้ง ก๊อกน้ำ และอุปกรณ์ครบชุด
②	โถส่วนชักโครก
③	กระจกเงา
④	สายฉีดชำระ

แบบขยายห้องน้ำ