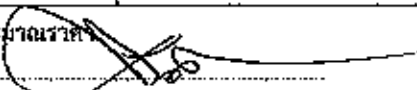
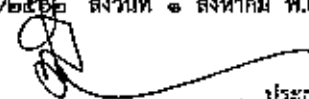
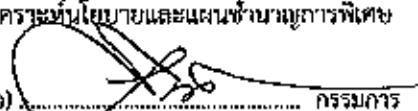

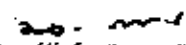


สรุปผลการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6 (ปร.5ก.ปร.5ข)

โครงการก่อสร้าง	งานก่อสร้างห้องน้ำรวมชาย-หญิง			แบบเลขที่
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลเทพารักษ์ ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา			เอกสารเลขที่
วันที่ประมาณราคา	สิงหาคม 2562	พื้นที่อาคาร ตร.ม.	จำนวน 1 ชั้น	เอกสารเลขที่
ราคาค่าวัสดุและแรงงานมาตรฐานค่อหน่วย	รายการประกอบแบบ-สสจ.นม. 2 แห่ง			
* หลักเกณฑ์คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ในราชกิจจานุเบกษา หน้า 46 ลงวันที่ 12 ธันวาคม 2561				
* หลักเกณฑ์คำนวณราคากลาง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว.83 ลว. 16 มีนาคม 2560				
Factor - F ประเภทงานอาคาร เจริญไชย : - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รายการ	ราคาค่าก่อสร้างฐานรวม		หมายเหตุ	
	ไม่ตอกเข็ม	ตอกเข็ม คอร.		
1. ราคาค่าวัสดุและแรงงาน (งานอาคาร)	647,974	-		
2. ราคารวมค่า FACTOR-F 1.3067	846,708	-		
3. ราคางานครุภัณฑ์จัดหา	-	-		
4. ราคางานครุภัณฑ์จัดหา รวม VAT 7%	-	-		
รวมเป็นเงิน (2) + (4)	846,708	-		
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	846,708	-		
ราคาเฉลี่ย/ตร.ม. (บาท)	-	-		
ตัวหนังสือ	แปดแสนสี่หมื่นหกพันเจ็ดร้อยแปดบาทถ้วน			
<input type="checkbox"/> ผู้ประมาณราคา (ลงชื่อ)  (นายรัตนภรณ์ โคตรบรรเทา) นายช่างโยธาชำนาญงาน	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งจังหวัดนครราชสีมา ที่ ๗๖๖๔/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๒  (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ (นายสันติ ทวยมีฤทธิ์) นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ  (ลงชื่อ) กรรมการ (นายรัตนภรณ์ โคตรบรรเทา) นายช่างโยธาชำนาญงาน  (ลงชื่อ) กรรมการ (นายวีรพงษ์ เมินสูงเนิน) นายช่างโยธา			
อนุมัติ  (นายธนรินทร์รัตน์ พิษณุคามินทร์) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา				
หมายเหตุ	ปริมาณงานที่ปรากฏใน SOO. นี้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาจะต้องตรวจสอบ ปริมาณที่ระบุไว้ก่อนทุกครั้ง และรายการที่เว้นไว้ที่กำหนด หากต้องการใช้ SOO. นี้ ให้ผู้เสนอราคา ออกรายละเอียดในการเสนอราคา จะต้องลงปริมาณวัสดุและค่าของงานที่ตนได้เสนอราคาแล้ว และส่งคืนเอกสารราคาต่อเจ้าพนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น			

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
2.4	งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							
	- ป1 (ราคาวัสดุอุปกรณ์ครบชุดและค่าแรงติดตั้ง)	1	ชุด	5,500	5,500	550	550	6,050
	- ป2 (ราคาวัสดุอุปกรณ์ครบชุดและค่าแรงติดตั้ง)	1	ชุด	6,500	6,500	650	650	7,150
	- ป3 (ราคาวัสดุอุปกรณ์ครบชุดและค่าแรงติดตั้ง)	6	ชุด	2,200	13,200	220	1,320	14,520
	- น1 (ราคาวัสดุอุปกรณ์ครบชุดและค่าแรงติดตั้ง)	1	ชุด	1,500	1,500	200	200	1,700
	- น2 (ราคาวัสดุอุปกรณ์ครบชุดและค่าแรงติดตั้ง)	6	ชุด	850	5,100	150	900	6,000
	รวม งานประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์							35,420
2.5	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์							
	- โถส้วมชักโครก แบบมีหม้อน้ำ	7	ชุด	3,060	21,420	450	3,150	24,570
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมฝักบัว	3	ชุด	2,500	7,500	450	1,350	8,850
	- อ่างล้างหน้าแบบฝักบัวคาร์เตอร์	7	ชุด	1,200	8,400	450	3,150	11,550
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	7	ชุด	240	1,680	120	840	2,520
	- สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	7	ชุด	350	2,450	35	245	2,695
	- กระงกเงา	1	ชุด	500	500	70	70	570
	- ตะขอแขวนผ้า	6	ชุด	100	600	70	420	1,020
	- แฉกเก็บปัสสาวะชาย	2	ชุด	700	1,400	170	340	1,740
	- ราวจับผู้พิการ	3	ชุด	1,500	4,500	105	315	4,815
	- ถังน้ำ	6	อัน	120	720	25	150	870
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง ชนิดตกถลิ่ง	7	อัน	200	1,400	75	525	1,925
	- งานขึงกระเบื้องปอซีม (รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน)	3	ชุด	-	-	2,500	7,500	7,500
	- เคาะเตอร์ สลล.ผิววงแกรบิต (สีเลือกขณะก่อสร้าง)	7	เมตร	2,650	18,550	500	3,500	22,050
	รวม งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์							90,675
2.6	งานทาสี							
	- งานทาสีอะครีลิค (เลือกสี ขณะก่อสร้าง)	80.00	ตร.ม.	42	3,360	34	2,720	6,080
	- งานทาสีกันสนิม	126	ตร.ม.	25	3,150	35	4,410	7,560
	รวม งานทาสี							13,640

หมายเหตุ: วัสดุอุปกรณ์ที่ปรากฏใน BOQ นี้ไม่รวมค่าภาษีใช้จ้างช่างในภาคก่อสร้างจริงได้ พหุคูณรวมไว้ ๒๐๐.00

ให้ใช้เกณฑ์ราคา การคำนวณราคาในการเสนอราคา จะมีผลผูกพันภายใต้สัญญาจ้าง

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงประกอบรายการคำนวณราคาส่งต่อหน่วยโครงการศึกษา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคา

คณะกรรมการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า							
	- โคมฟลูออเรสเซนต์แบบฝาครอบ 2x36 W	14	ชุด	520	7,280	135	1,890	9,170
	- โคมฟลูออเรสเซนต์แบบฝาครอบ 1x36 W	4	ชุด	350	1,400	115	460	1,860
	- สวิตช์ชนิดฝังผนัง	3	ชุด	75	225	100	300	525
	- ปลั๊กชนิดฝังผนัง	1	ชุด	160	160	90	90	250
	- ผู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1	ชุด	3,500	3,500	500	500	4,000
	- ACCESSORIES	1	Lot	3,000	3,000	2,000	2,000	5,000
	รวม หมวดงานระบบไฟฟ้า							20,805
4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล							
4.1	ระบบท่อระบายน้ำโสโครก							
	- ท่อ PVC-8.5 Ø 2"	42	เมตร	39	1,619	25	1,050	2,669
	- ท่อ PVC-8.5 Ø 4"	22	เมตร	139	3,058	55	1,210	4,268
	- ข้องอ 90 องศา Ø 2"	10	อัน	34	336	-	-	336
	- ข้องอ 90 องศา Ø 4"	10	อัน	290	2,897	-	-	2,897
	- ต่อตรง Ø 2"	10	อัน	16	159	-	-	159
	- ต่อตรง Ø 4"	10	อัน	76	757	-	-	757
	- อุปกรณ์ติดตั้งระบบ	1	ชุด	1,000	1,000	500	500	1,500
4.2	ระบบท่อระบายน้ำดี							
	- ท่อ PVC-13.5 Ø 1/2"	42	เมตร	9.11	382.62	12.75	536	918
	- ข้องอ Ø 1/2"	15	อัน	4.21	63.15	-	-	63
	- ต่อตรง Ø 1/2"	20	อัน	2.13	42.60	-	-	43
	- อุปกรณ์ติดตั้งระบบ	1	ชุด	1,000	1,000	500	500	1,500
	รวม หมวดงานระบบสุขาภิบาล							15,110

หมายเหตุ ปริมาณงานที่ปรากฏใน BOQ นี้ มีสำเนาแนบไปใช้จึงอิงในการก่อสร้างไว้ หากต้องการใช้ BOQ นี้

ไปผู้ลงราคา ควรรายละเอียดให้ทราบล่วงหน้า จะคิดงบบริมาณวัสดุและค่าการออกก่อน

บัญชีแสดงปริมาณวัสดุและค่าแรงเป็นเอกสารราชการสำเนาจากสำเนาของจังหวัดนครราชสีมา ใช้เป็นแนวทางการประมาณราคาเท่านั้น

คณะกรรมการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

บัญชีวงงาน – งบการเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ห้องนำรวมชาย-หญิง ตามแบบ ก่อสร้างห้องกัก – ห้องส้วม ของ โรงพยาบาลบ้านเหลื่อม จำนวน 1 หลัง
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลพารักษ์ ตำบลสำนักตะคร้อ อำเภอเทพารักษ์ จังหวัดนครราชสีมา
ราคาค่าก่อสร้าง	100%
ระยะเวลาก่อสร้าง	120 วัน
การก่อสร้างแบ่งเป็น	2 งวด

งวดที่ 1 จำนวนเงิน 40 %

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- 1.1 ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง และรื้อสิ่งกีดขวาง
- 1.2 ปักหมุด ทดสอบดิน, ฟังนเสซึม(ถ้ามี), ถมดินบริเวณก่อสร้าง
- 1.3 ก่อสร้างฐานราก, หล่อเสาตอม่อ
- 1.4 หล่อคาน, รื้อพื้น, หล่อพื้น ค.ส.ส.
- 1.5 หล่อเสารับโครงหลังคา, คัดตั้งโครงหลังคา
- 1.6 วาง SLABE ของระบบต่างๆ ที่พื้น ค.ส.ส.
- 1.7 วางพื้นสำเร็จรูป, พร้อมเทพื้นหน้า
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 60 วัน)

งวดที่ 2 จำนวนเงิน 60 %

จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ

- 2.1 ก่ออิฐ, คัดตั้งวงคาน (ยกเว้นอลูมิเนียม)
- 2.2 ฉาบปูนภายนอก, ภายใน
- 2.3 คัดตั้งฝ้าเพดาน, คัดตั้งผนัง
- 2.4 คัดตั้งระบบไฟฟ้า, คัดตั้งดวงโคม, ปลั๊ก, สวิตช์
- 2.5 คัดตั้งสุขภัณฑ์, เชื่อมระบบประปา, สุขภัณฑ์
- 2.6 ประตูเบ้องพื้นและผนังทั้งหมดแล้วเสร็จ
- 2.7 คัดตั้งประตู-หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์
- 2.8 ทาสี
- 2.9 ตรวจสอบความเรียบร้อย ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา 60 วัน)