

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ....ก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย โรงพยาบาลศรีสาคร ตำบลชากอ อำเภอศรีสาคร
จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑ ระบบ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลศรีสาคร.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑๑,๘๘๐,๗๐๐.-บาท (เงินสิบเอ็ดล้านแปดแสนแปดหมื่นเจ็ดร้อย
บาทถ้วน)..
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป..... ระบบบำบัดน้ำเสีย.....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
- เป็นเงิน...๑๐,๐๒๖,๐๐๐.-บาท (เงินสิบล้านสองหมื่นหกพันบาทถ้วน).....
๖. บัญชีแสดงปริมาณราคากลางจ้างก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย โรงพยาบาลศรีสาคร ตำบลชากอ
อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส จำนวน ๑ ระบบ
- ๖.๑ แบบ ปร. ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
- ๖.๒ แบบ ปร. ๕ จำนวน - แผ่น
- ๖.๒ แบบ ปร. ๔ จำนวน ๙ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|-------------------------|---------------------|---------------|
| ๑. นายอดุล บินยูโซะ | เภสัชกรเชี่ยวชาญ | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายปกครอง คณานุรักษ์ | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๓. นายศุภโชค สุวรรณพงศ์ | นายช่างโยธา | กรรมการ |

สรุปผลการกำหนดราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย	(จังหวัดชายแดนภาคใต้)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสาคกร อำเภอศรีสาคกร จังหวัดนครราชสีมา	
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	เฉพาะที่ เอกสารเลขที่ จำนวน ชั้น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 9 แผ่น พื้นที่อาคาร
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ	สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าแรงงานตามบัญชีค่าแรงงานสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง	เดือน ตุลาคม 2560
<input type="checkbox"/>	ปรับราคาเมื่อ	9 กันยายน 2563

* หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค.0405.3/ว83 ลว. 15 มีนาคม 2560

FACTOR-F งานอาคาร เงื่อนไข : -เงินล่วงหน้าจ่าย = 0% -เงินประกันผลงานหัก = 0% -ดอกเบี้ยกู้ = 5% -ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		เสาเข็ม คอ.ร.	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)	5,633,458	-	
	ราคารวมค่า Factor-F = 1.2978	7,311,102	-	
2	ราคางานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ	2,030,500	0	
	รวมราคาค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %	2,172,635	0	
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)	65,000	0	
	รวมเงิน (1) + (2) + (3)	9,548,737	-	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	9,548,737	-	
	จังหวัดชายแดนภาคใต้ เพิ่ม 5 %	10,026,174	-	
	คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ	10,026,000	-	
ตัวหนังสือ		(สิบล้านสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)		
<input type="checkbox"/>	พื้นที่อาคาร	ตร.ม.	ราคาเฉลี่ย	บาท / ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งจังหวัดนครราชสีมาที่ ๓๓๕๒ / ๒๕๖๓

ลงวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายอดุล บินยูโซะ)

เภสัชกรเชี่ยวชาญ

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ) ...ลาไปช่วยเหลือภริยาที่คลอดบุตร..... กรรมการ

(นายปกครอง คณานุรักษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครราชสีมา

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายสุภโชค สุวรรณพงศ์)

นายช่างโยธา

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้าง	ระบบบำบัดน้ำเสีย	แบบเลขที่	เฉพาะที่
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีสาคร อำเภอเรือเสาะ จังหวัดนราธิวาส	เอกสารเลขที่	
ผู้ประมาณการ	นายสุภโชค สุวรรณพงศ์	พื้นที่อาคาร	
ผู้ปรับราคา		จำนวน	

ลำดับ	รายการ	จำนวนเงินชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		เสาเข็ม คอร.	เสาเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)			
	กลุ่มงานที่ 1 งานก่อสร้าง			
1	งานโครงสร้างและงานสถาปัตยกรรมบ่อบำบัด	1,877,807	0	
2	งานบ่อรวบรวมน้ำเสีย	166,599	0	
3	งานก่อสร้างบ่อกำจัดครก	96,210	0	
4	งานห้องควบคุม	440,271	0	
5	งานโรงคลุมเครื่องฆ่าเชื้อแบบโอโซน	36,548	0	
6	งานปรับปรุงภูมิทัศน์	684,108	0	
	รวม	3,301,543	0	
	กลุ่มงานที่ 2 งานระบบรวบรวมน้ำเสีย			0
1	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	1,269,975	0	
2	ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียภายในอาคาร	210,640	0	
	รวม	1,480,615	0	
	กลุ่มงานที่ 3 งานระบบบำบัดน้ำเสีย			0
1	งานสูบล้างน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย	112,500	0	
2	งานสูบล้างคอนกรีตในบ่อกักน้ำเสีย	187,800	0	
3	งานแท่นรับเครื่องเติมอากาศ	64,000	0	
4	ระบบท่อน้ำ (ภายในระบบบำบัดน้ำเสีย)	50,000	0	
5	ระบบไฟฟ้า	282,000	0	
6	งานเดินระบบบำบัดน้ำเสีย (ภายในระบบบำบัดน้ำเสีย)	155,000	0	
	รวม	851,300	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 1 กลุ่มงานที่ 1 + กลุ่มงานที่ 2 + กลุ่มงานที่ 3	5,633,458	0	
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ หรือสั่งซื้อ			0
1	งานอุปกรณ์ระบบรวบรวมน้ำเสีย	170,000	0	
2	งานอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย	1,819,500	0	
3	งานอุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำเสีย	41,000	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 2	2,030,500	0	
	ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด			0
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	65,000	0	
	รวมค่างานส่วนที่ 3	65,000	0	

โครงการก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสาคกร อำเภอสรีสาคกร จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ เฉพาะที่

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
2. งานบ่อรวบรวมน้ำเสีย								
1	งานดินซุด	ลบ.ม.	17	0	0	125	2,125	2,125
2	งานขนดินทิ้ง	ลบ.ม.	17	0	0	135	2,295	2,295
3	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	1	456	456	99	99	555
4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	2,299	2,299	398	398	2,697
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc.(ทรงกระบอก) ผสมกันซีม	ลบ.ม.	8	2,411	19,288	391	3,128	22,416
6	เหล็กเสริมข้ออ้อย							
	DB 16 มม.(SD 40)	กก.	1,527	24,796	37,863	3.3	5,039	42,903
7	ลวดผูกเหล็ก	กก.	27	58.06	1,568	-	-	1,568
8	ไม้แบบ	ตร.ม.	100	280	28,000	133	13,300	41,300
9	ไม้คร่าวยึดแบบ	ตร.ม.	50	260	13,000	-	-	13,000
10	ตะปู	กก.	98	42.06	4,122	-	-	4,122
11	Water Stop	ม.	8	320	2,560	96	768	3,328
12	ผ้าสแตนเลส ขนาด 1000 x 1000 มม.	ซูด	1	7,400	7,400	1,620	1,620	9,020
13	เหล็ก L50x50x4 มม. (3.06 Kg/m.)	ท่อน	2	434	868	130	260	1,128
14	ฉาบปูนภายในผสมกันซีม	ตร.ม.	8	70	560	82	656	1,216
15	ฉาบปูนภายนอก	ตร.ม.	6	60	360	82	492	852
16	กันซึม Sika Seal-107(Flexible Cementitious Waterproofing)	ตร.ม.	8	200	1,600	90	720	2,320
17	เหล็กวางน้ำ 100x50x5 มม.	ท่อน	1	1,105	1,105	350	350	1,455
18	แผ่นเหล็กขนาด 10x10 ซม.หนา 10 มม.พร้อมสลักเกลียว	ซูด	4	300	1,200	150	600	1,800
19	แผ่นเหล็กขนาด 10x20 ซม.หนา 10 มม.พร้อมสลักเกลียว	ซูด	4	500	2,000	200	800	2,800
20	ตะแกรงดักขยะ	ซูด	1	8,500	8,500	1,200	1,200	9,700
	รวม							166,599
3. งานก่อสร้างบ่อกำจัดตก								
1	งานดินซุด	ลบ.ม.	3	-	0	125	375	375
2	งานขนดินทิ้ง	ลบ.ม.	3	-	0	135	405	405
3	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	0.5	456	228	99	50	278
4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	0.5	2,299	1,150	398	199	1,349
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc.(ทรงกระบอก) ผสมกันซีม	ลบ.ม.	2	2,411	4,822	391	782	5,604
6	เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 12 มม. (SD 40)	กก.	352	23,152	8,150	3.3	1,162	9,311
7	เหล็กเสริมข้ออ้อย DB 16 มม. (SD 40)	กก.	625	24,796	15,498	3.3	2,063	17,560
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	98	56.08	5,496	-	-	5,496
9	ไม้แบบ	ตร.ม.	33	280	9,240	133	4,389	13,629
10	ไม้คร่าวยึดแบบ	ตร.ม.	17	260	4,420	-	-	4,420
11	ไม้ค้ำยันแบบ	ตร.ม.	5	230	1,150	-	-	1,150

โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสาคกร อำเภอสรีสาคกร จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ เฉพาะที่

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
12	ตะปู	กก.	7	42.06	294	-	-	294
13	Water Stop 8"	ม.	6	320	1,920	96	576	2,496
14	กันซึม Sika Seal-107(Flexible Cementitious Waterproofing)	ตร.ม.	6	200	1,200	90	540	1,740
15	ผ้าสแตนเลส ขนาด 0.50x0.50 ม.	ชุด	1	4,200	4,200	660	660	4,860
16	เหล็ก L50x50x4 มม. (3.06 Kg/m.)	ท่อน	1	434	434	130	130	564
17	ฉาบปูนภายในผสมกันซึม	ตร.ม.	6	70	420	82	492	912
18	ฉาบปูนภายนอก	ตร.ม.	4	60	240	82	328	568
19	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 500 ลิตร พร้อมขาตั้ง	ชุด	1	15,000	15,000	2,500	2,500	17,500
20	กรวยสแตนเลส	ชุด	1	6,500	6,500	1,200	1,200	7,700
	รวม							96,210
	4. งานห้องควบคุม							
1	งานดินซุก-ถมดิน	ลบ.ม.	4	-	0	125	500	500
2	เสาเข็ม [] 0.15 x 0.15 x L รับน้ำหนัก 15 ตัน/ต้น	ต้น	12	6,550	78,600	1,250	15,000	93,600
3	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	2	456	912	99	198	1,110
4	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2	2,299	4,598	398	796	5,394
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc.(ทรงกระบอก)	ลบ.ม.	12	2,411	28,932	391	4,692	33,624
6	เหล็กเสริมเส้นกลม							
	RB 6 มม. (SR 24)	กก.	84	25.259	2,122	4.1	344	2,466
	RB 9 มม. (SR 24)	กก.	185	20.602	3,811	4.1	759	4,570
7	เหล็กเสริมข้ออ้อย							
	DB 12 มม. (SD 40)	กก.	861	23.152	19,934	3.3	2,841	22,775
	DB 16 มม. (SD 40)	กก.	378	24.796	9,373	3.3	1,247	10,620
8	ลวดผูกเหล็ก	กก.	27	56.08	1,514	-	-	1,514
9	ไม้แบบ	ตร.ม.	48	280	13,440	133	6,384	19,824
10	ไม้คร่าวยึดแบบ	ตร.ม.	24	260	6,240	-	-	6,240
11	ตะปู	กก.	10	42.06	421	-	-	421
12	ท่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	52	122	6,344	65	3,380	9,724
13	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	104	60	6,240	82	8,528	14,768
14	ทาสีกันสนิมและสีทับหน้าโครงเหล็ก	ตร.ม.	35	45	1,575	40	1,400	2,975
15	Lintel Beam	ม.	33	90	2,970	55	1,815	4,785
16	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 0.60 x 0.60 ม.	ตร.ม.	18	650	11,700	158	2,844	14,544
17	พื้นปูกระเบื้อง 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	6	315	1,890	158	948	2,838
18	ปูนกาวยาแนว	ตร.ม.	24	120	2,880	80	1,920	4,800
19	พื้นผิวขัดหยาบ	ตร.ม.	27	90	2,430	82	2,214	4,644

โครงการก่อสร้างระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสาคกร อำเภอสรีสาคกร จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ เฉพาะที่

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5. งานโรงคลุมเครื่องฆ่าเชื้อแบบโอโซน								
1	เสา คสล.สำเร็จรูป ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	ต้น	4	650	2,600	165	660	3,260
2	ผนังก่ออิฐบล็อก	ตร.ม.	8	325	2,600	98	784	3,384
3	ก่ออิฐบล็อกกั้นสาด	ตร.ม.	2	250	500	98	196	696
4	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	16	60	960	82	1,312	2,272
5	แปเหล็กกล่อง 100 x 50 x 3.2 มม.	เส้น	4	1,164	4,656	421	1,684	6,340
6	จันทันเหล็กกล่อง 150 x 100 x 3.2 มม.	เส้น	2	1,580	3,160	572	1,144	4,304
7	หลังคามทัลลิต	ตร.ม.	13	150	1,950	80	1,040	2,990
8	ประตู UPVC	ชุด	1	4,500	4,500	1,200	1,200	5,700
9	ทาสีภายในและภายนอก	ตร.ม.	16	40	640	32	512	1,152
10	เชิงชายไม้สำเร็จ 1/2"x6"	ม.	15	350	5,250	80	1,200	6,450
	รวม							36,548
6. งานปรับปรุงภูมิทัศน์								
1	พื้นคอนกรีตรอบบ่อบำบัด	ลบ.ม.	28	2,411	67,508	485	13,580	81,088
2	วางคันดิน	ม.	68	350	23,800	120	8,160	31,960
3	ปูบล็อกพื้น	ตร.ม.	68	580	39,440	140	9,520	48,960
4	ปรับดินรอบบ่อบำบัด	ตร.ม.	170	120	20,400	90	15,300	35,700
5	ก่อสร้างรั้วรอบบ่อบำบัด	ม.	74	2,800	207,200	800	59,200	266,400
6	คูระบายน้ำคสล.จากบ่อบำบัดสู่ภายนอกโรงพยาบาล	ม.	80	2,000	160,000	750	60,000	220,000
	รวม							684,108
ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานก่อสร้าง (ทุน)								
กลุ่มงานที่ 2 ระบบสูบน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย								
1. ระบบท่อรวบรวมน้ำเสียจากบ่อกักน้ำเสียเข้าสู่ระบบบำบัดน้ำเสีย								
1	ดินขุด - ถมคืน	ลบ.ม.	331	-	0	125	41,375	41,375
2	บ่อกักน้ำขนาด 0.60 x 0.60 x 0.60 ม. ฝาเหล็ก	บ่อ	47	4,000	188,000	500	23,500	211,500
3	ท่อ HDPE PN 6 ขนาด 160 มม.	ม.	920	780	717,600	120	110,400	828,000
4	ค่าแรงต่อท่อ HDPE	จุด	150	-	0	150	22,500	22,500
5	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม.	28	456	12,768	99	2,772	15,540
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	28	2,299	64,372	398	11,144	75,516
7	งานตัดถนนพร้อมขนทิ้ง	ม.	37	650	24,050	75	2,775	26,825
8	งานเทคอนกรีตซ่อมแซมถนน	ลบ.ม.	7	2,411	16,877	306	2,142	19,019
9	เชื่อมต่อระบบน้ำเสียจากระบบเดิมมายังบ่อกัก	จุด	11	2,200	24,200	500	5,500	29,700
	รวม							1,269,975

โครงการก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลศรีสาคกร อำเภอสรีสาคกร จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ เฉพาะที่

ลำดับ	รายการวัสดุ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
5. ระบบไฟฟ้า								
1	ตู้ควบคุมไฟฟ้า, แผงวงจรควบคุม, สายไฟ (เครื่องไฮโซน,							
	เครื่องเติมอากาศ,เครื่องสูบน้ำ)	รวม	1	120,000	120,000	15,000	15,000	135,000
2	เดินระบบสายไฟฟ้าภายในบ่อบำบัด	งาน	1	65,000	65,000	25,000	25,000	90,000
3	เดินระบบสายเมนไฟฟ้าพร้อมเชื่อมต่อ	งาน	1	45,000	45,000	12,000	12,000	57,000
	รวม							282,000
6. งานเดินระบบบำบัดน้ำเสีย (ภายในระบบบำบัดน้ำเสีย)								
1	จุลินทรีย์ใช้ในการเริ่มต้นระบบ	ถุง	100	1,200	120,000	0	-	120,000
2	ค่าดำเนินการทดสอบระบบและตรวจวัดปริมาตรน้ำและ							
	ค่าตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ (pH,BOD,COD,SS,TDS,อื่น ๆ)	ตัวอย่าง	1	35,000	35,000	0	-	35,000
	รวม							155,000
ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ								
1. งานอุปกรณ์ระบบรวบรวมน้ำเสีย								
1	เครื่องสูบน้ำเสียจากบ่อรวม ขนาด 7.5 ลบ.ม./ชม. 5 ม. เสด	เครื่อง	2	30,000	60,000	0	-	60,000
2	เครื่องสูบน้ำเสีย ขนาด 7.5 ลบ.ม./ชม. 5 ม. เสด	เครื่อง	2	30,000	60,000	0	-	60,000
3	เครื่องสูบน้ำตะกอนหมุนเวียน ขนาด 3.75 ลบ.ม./ชม. 5 ม. เสด	เครื่อง	2	25,000	50,000	0	-	50,000
	รวม							170,000
2. งานอุปกรณ์ระบบบำบัดน้ำเสีย								
1	งานระบบเติมอากาศแบบลูกกลิ้ง สค.2.0x1.0 ม. ประกอบด้วย	ชุด	1	1,050,000	1,050,000	0	-	1,050,000
- โครงสร้างเหล็กรูปพรรณ (ตามมาตรฐานของการประกอบโดยโรงงาน)								
- งานเชื่อมประกอบพร้อมทาสี								
- แผ่นเหล็กประกบหัวท้าย								
- เพลาลูกกลิ้งเหล็กกับเหล็กประกบหัวท้าย								
เข้าด้วยกัน 2 ชุด / 1 ชุด ประกอบแผ่นชีวภาพ								
	1.1 แท่นเกียร์มอเตอร์	ชุด	1	48,000	48,000	0	-	48,000
	1.2 แท่นรับเพลากลูกกลิ้งใหญ่ (Main shaft bearing)	ชุด	2	18,000	36,000	0	-	36,000
ของโครงเหล็กลูกกลิ้ง								
	1.3 โซ่	เส้น	1	25,000	25,000	0	-	25,000
	1.4 ฟินเนียน	ชุด	1	28,000	28,000	0	-	28,000
	1.5 เฟืองขับลูกกลิ้ง (Crown Gear)	ชุด	1	35,000	35,000	0	-	35,000

แบ่งงวดงาน-งวดเงิน และระยะเวลาการก่อสร้าง

สิ่งก่อสร้าง	ระบบบำบัดน้ำเสีย
สถานที่ก่อสร้าง	โรงพยาบาลศรีสาคร อำเภอศรีสาคร จังหวัดนราธิวาส
ราคาค่าก่อสร้าง	๑๐๐ %
ระยะเวลาก่อสร้าง	๒๗๐ วัน (สองร้อยเจ็ดสิบวัน)
การก่อสร้างแบ่งเป็น	๖ งวด (หกงวด)

- งวดที่ ๑** เป็นเงินจำนวน ๑๕.๐๐ % (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- ๑.๑ ปรับพื้นที่ และรื้อถอนสิ่งกีดขวางการก่อสร้าง
 - ๑.๒ เดินท่อรวบรวมน้ำเสียและก่อสร้างบ่อพัก
 - ๑.๓ ตอกเสาเข็มบ่อบำบัดและอาคารควบคุม
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)
- งวดที่ ๒** เป็นเงินจำนวน ๑๘.๐๐ % (ร้อยละสิบแปดของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- ๒.๑ หล่อคอนกรีตพื้นบ่อบำบัด
 - ๒.๒ หล่อคอนกรีตผนังบ่อบำบัด
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)
- งวดที่ ๓** เป็นเงินจำนวน ๑๕.๐๐ % (ร้อยละสิบห้าของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- ๓.๑ เดินระบบท่อใต้อาคาร
 - ๓.๒ ก่อสร้างอาคารควบคุม
 - ๓.๓ ก่อสร้างบ่อกำจัดตก (ยกเว้นถังเก็บน้ำ)
 - ๓.๔ ก่อสร้างบ่อรวบรวมน้ำเสีย
 - ๓.๕ ก่อสร้างโรงคลุมเครื่องฆ่าเชื้อแบบโอโซน
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)
- งวดที่ ๔** เป็นเงินจำนวน ๑๒.๐๐ % (ร้อยละสิบสองของเงินสัญญาจ้าง) จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
- ๔.๑ ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ
 - ๔.๒ หล่อคอนกรีตพื้นด้านบนบ่อบำบัด
 - ๔.๓ เดินระบบท่อภายในบ่อบำบัด
 - ๔.๔ ติดตั้งระบบฆ่าเชื้อด้วยโอโซน
 - ๔.๕ ติดตั้งราวกันตกบนบ่อบำบัด
- ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

งวดที่ ๕ เป็นเงินจำนวน ๑๘.๐๐ % (ร้อยละสิบแปดของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๕.๑ ติดตั้งระบบชุดเติมอากาศ
๕.๒ ติดตั้งถังเก็บน้ำสำหรับบ่อกำจัดรก
ทั้งหมดแล้วเสร็จ (กำหนดเวลา ๔๕ วัน)

งวดที่ ๖ (สุดท้าย) เป็นเงินจำนวน ๒๒.๐๐ % (ร้อยละสิบสองของเงินสัญญาจ้าง)
จ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการ
๖.๑ เทคอนกรีตรอบบ่อบำบัด
๖.๒ ก่อสร้างรั้วและปูคอนกรีตบล็อก
๖.๓ ติดตั้งระบบเมนไฟฟ้า ติดตั้งตู้ควบคุมไฟฟ้าและเดินระบบไฟฟ้าภายในบ่อบำบัด
๖.๔ ก่อสร้างคูระบายน้ำ
๖.๕ อบรมและส่งมอบเครื่องตรวจวัด
๖.๖ ทดสอบระบบบำบัดน้ำเสียและระบบอื่น ๆ ให้ใช้งานได้เป็นอย่างดี
๖.๗ ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้าง
และได้ดำเนินก่อสร้างรายการต่าง ๆ ทั้งหมดแล้วเสร็จ ครบถ้วน ถูกต้องตามรูปแบบรายการ และ
สัญญาจ้างทุกประการ และได้ปฏิบัติตามสัญญาจ้าง ข้อ ๒๐ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งหมดแล้วเสร็จ
ภายใน ๔๕ วัน

หมายเหตุ การกำหนดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ได้เพิ่มระยะเวลาดำเนินการอีกร้อยละ ๕๐ ของ
ระยะเวลาที่ได้คิดประมาณไว้เดิม โดยเมื่อตามมาตรการช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงาน
ก่อสร้างในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๘ มกราคม
๒๕๕๘ (หนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๔/๑๕๕๘ ลว. ๒๗ ม.ค. ๕๘)


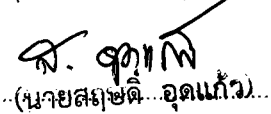

คณะกรรมการแบ่งงวดงาน-งวดเงิน
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

แบบฟอร์มขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

ตามประกาศสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

เรื่อง แนวทางการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๖๒

สำหรับหน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส

แบบฟอร์มขอเผยแพร่ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส	
ชื่อกลุ่มงาน/งาน :	กลุ่มงานพันธุวิศวกรรม (อณูชีวฯ)
วัน/เดือน/ปี :	14 กันยายน ๒๕๖๓
หัวข้อ :	โครงการพัฒนาการผลิตวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 โดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ
รายละเอียดข้อมูล (โดยสรุปหรือเอกสารแนบ)	อณูชีววิทยา สหกรณ์การเกษตร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส อณูชีววิทยา โครงการพัฒนาการผลิตวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 โดยใช้เทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 10,028,000 บาท (ส่วนงานสนับสนุน)
Link ภายนอก :	
หมายเหตุ :	
ผู้รับผิดชอบการให้ข้อมูล <input type="checkbox"/> อนุมัติ <input type="checkbox"/> ไม่อนุมัติ	
()	()
ตำแหน่ง: นายวรรกร สุวรรณะ	ตำแหน่ง: นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓	วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓
ผู้รับผิดชอบนำข้อมูลขึ้นเผยแพร่	
()	
ตำแหน่ง: นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	
วันที่ 14 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓	