

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 โครงการก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลด้วยระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อทรายกรอง
- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 990,000.00 บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
- 4 ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลด้วยระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อทรายกรอง
- 5 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 มกราคม 2565 เป็นเงิน 978,930.62 บาท
- 6 บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบรายการ ปร.4
 - 6.2 แบบรายการ ปร.5
 - 6.3
 - 6.2
 - 6.3
- 7 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายพัฒนพงศ์ ศรีทอง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
7.2 นายคณาธิป บุญจันทร์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการ
7.3 นายธนากร บุตรพรม	ผู้ช่วยวิศวกรโยธา	กรรมการ
7.4		
7.5		

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ ผู้ประมาณราคา

(เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันผลงาน 0% , ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%ต่อปี , ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

<input type="checkbox"/>	ประเภท	อาคาร / ครุภัณฑ์จัดทา				
<input type="checkbox"/>	โครงการ	โครงการก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลด้วยระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อทรายกรอง				
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	เทศบาลเมืองร้อยเอ็ด				
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	โรงกำจัดขยะเทศบาลเมืองร้อยเอ็ด ต.เหนือเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด				
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ					
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่					
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 2 แผ่น				
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	มกราคม 2566				
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	VAT 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	งานอาคารและงานก่อสร้างทั่วไป					
	ก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อตากสิ่งปฏิกูล	749,449.26	1.3062		978,930.62	
	รวมราคา งานอาคารและงานก่อสร้างทั่วไป				978,930.62	
2	งานครุภัณฑ์จัดทา					
	ประเภทงานครุภัณฑ์	-		1.07	-	
	รวมราคางานครุภัณฑ์จัดทา				-	
	รวมทั้งสิ้น				978,930.62	
สรุปราคา โครงการก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อตากสิ่งปฏิกูล					978,930.62	
- ตัวอักษร -						เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันเก้าร้อยสามสิบบาทหกสิบสองสตางค์

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

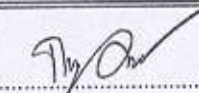
(นายพัฒน์พงศ์ ศรีทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายคณาธิป บุญจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

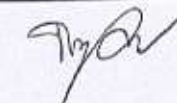
(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายชนกร บุตรพรม)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลด้วยระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อทรายกรอง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงกำจัดขยะเทศบาลเมืองร้อยเอ็ด อำเภอเมือง จังหวัดร้อยเอ็ด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ มกราคม 2566

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	<u>งานปรับพื้นที่ - งานฐานราก</u>								
	- งานขุดดิน	59.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	5,841.00	5,841.00	
	- งานทรายหยาบคอตแน่น	16.00	ลบ.ม.	280.37	4,485.92	91.00	1,456.00	5,941.92	
	<u>งานคอนกรีตและไม้แบบ</u>								
	- คอนกรีตหยาบ	16.00	ลบ.ม.	1,939.36	31,029.76	306.00	4,896.00	35,925.76	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc. (ลูกบาศก์)	60.00	ลบ.ม.	2,014.02	120,841.20	306.00	18,360.00	139,201.20	
	- ไม้แบบ (70%)	381.50	ตร.ม.	450.00	171,675.00	-	-	171,675.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ (100%)	545.00	ตร.ม.	-	-	133.00	72,485.00	72,485.00	
	- ตะปู	136.25	กก.	44.86	6,112.17	-	-	6,112.17	
	<u>เหล็กเสริมคอนกรีต</u>								
	- RB 6 มม.	355.38	กก.	26.23	9,321.61	4.10	1,457.05	10,778.66	
	- RB 9 มม.	1,124.40	กก.	28.08	31,573.15	4.10	4,610.04	36,183.19	
	- ลวดผูกเหล็ก	44.39	กก.	86.92	3,858.67	-	-	3,858.67	
	- ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป 4 มม. @ 0.20 ม. #	300.00	ตร.ม.	31.23	9,369.00	5.00	1,500.00	10,869.00	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรงงาน		
	งานเหล็กโครงสร้างเหล็กและหลังคา								
	- เหล็กกล่อง 25x50x1.2 mm.	384.48	กก.	32.49	12,491.75	10.00	3,844.80	16,336.55	
	- เหล็กกล่อง 25x25x1.2 mm.	132.60	กก.	33.00	4,375.80	10.00	1,326.00	5,701.80	
	- เหล็กฉาก 25x25x3 mm.	278.40	กก.	32.66	9,092.54	10.00	2,784.00	11,876.54	
	- เหล็กเพลากลม 6 mm.	24.00	ท่อน	70.00	1,680.00	30.00	720.00	2,400.00	
	- หลังคามุงแผ่นโพรงแสง	208.00	ตร.ม.	418.00	86,944.00	50.00	10,400.00	97,344.00	
	- ครอบสัน Metal sheet	47.00	ม.	60.00	2,820.00	50.00	2,350.00	5,170.00	
	ชุดกรองสิ่งปฏิกูล								
	- ทราบดีดอัดแน่น	36.00	ลบ.ม.	280.37	10,093.32	91.00	3,276.00	13,369.32	
	- หิน 1"	18.00	ลบ.ม.	700.93	12,616.74	91.00	1,638.00	14,254.74	
	- หิน 3/4"	18.00	ลบ.ม.	700.93	12,616.74	91.00	1,638.00	14,254.74	
	- ท่อ PVC 3" ชั้น 8.5 เจาะรูตามแบบ ยาว 4.2 ม.	18.00	ท่อน	500.00	9,000.00	50.00	900.00	9,900.00	
	- บ่อพักสำเร็จรูป 0.50x0.40 ม.	18.00	บ่อ	250.00	4,500.00	75.00	1,350.00	5,850.00	
	- ท่อ PVC 4" ชั้น 8.5	6.00	ท่อน	550.00	3,300.00	70.00	420.00	3,720.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย 3,000ลิตร	2.00	ชุด	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- ท่อบ่อซึม 0.80 ม. จำนวน 6 ชั้น	8.00	ชุด	1,000.00	8,000.00	300.00	2,400.00	10,400.00	
	รวม							749,449.26	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายพัฒนาพงศ์ ศรีทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายศณาธิป บุญจันทร์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายธนากร บุตรธรรม)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ตารางแบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างระบบกำจัดสิ่งปฏิกูลด้วยระบบบำบัดสิ่งปฏิกูลแบบบ่อทรายกรอง

สถานที่ก่อสร้าง

โรงกำจัดขยะเทศบาลเมืองร้อยเอ็ด ต.เหนือเมือง อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

งบประมาณทั้งโครงการ

978,930.62 บาท

จำนวนงวดงาน

3 งวด

วันที่

มกราคม 2565

ระยะเวลาทั้งหมด

120 วัน

งวดงานที่	% งาน	มูลค่างาน	รายการ	กำหนดแล้วเสร็จ
1	30.00	293,679.19	- ปรับเตรียมพื้นที่ จุดวางโถปรับพื้นที่ เพื่อเริ่มทำงาน - ทดลองกรีดพื้นบ่อดักสิ่งปฏิกูล แล้วเสร็จ 9 บ่อ - ทดลองกรีดผนังบ่อดักสิ่งปฏิกูล แล้วเสร็จ 9 บ่อ	40 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
2	30.00	293,679.19	- ทดลองกรีดพื้นบ่อดักสิ่งปฏิกูล แล้วเสร็จทั้งหมด - ทดลองกรีดผนังบ่อดักสิ่งปฏิกูล แล้วเสร็จทั้งหมด - ทดลองกรีดฟุตบอลบ่อ แล้วเสร็จทั้งหมด	80 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
3 (สุดท้าย)	40.00	391,572.25	- ติดตั้งครกหลังคาและมุงหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด - ติดตั้งระบบกรองและระบายน้ำ แล้วเสร็จทั้งหมด - ติดตั้งบ่อบำบัดน้ำเสียและบ่อซึม แล้วเสร็จทั้งหมด - ตรวจสอบระบบทั้งหมด และทำความสะอาดพื้นที่ให้มีสภาพพร้อมใช้งานให้เรียบร้อยทั้งหมด	120 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

(ลงชื่อ) ผู้แบ่งงวดงาน

(นายธนากร บุตรพรม)

ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

(ลงชื่อ) ตรวจสอบ/เห็นชอบ

(นายพัฒนพงศ์ ศรีทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง