

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566  
 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่  
 กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)  
 / จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง  
 ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุ้ม)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 1,751,000.00 ..... บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง  
 .....  
 .....  
 .....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 เม.ย 66 เป็นเงิน ..... 1,735,938.55 ..... บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ศรีเทพ บุญประสงค์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.อุบลราชธานีที่ 1 (ว)

7.2 นราวิชญ์ สุหงษา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

7.3 นวพล สายชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นวพล สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:32

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอู่มิ่ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล ขามใหญ่ อำเภอ เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี		
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกดงอู่มิ่ง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00 x 6.00 ม. (แยกวนารมย์) จำนวน 1.000 หลังละ 641,742.65 บาท	641,742.65	
2	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกดงอู่มิ่ง) จำนวน 1.000 หลังละ 641,742.65 บาท	641,742.65	
3	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกดงอู่มิ่ง) จำนวน 1.000 หลังละ 247,136.06 บาท	247,136.06	
4	พื้น คสล. ทน 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	205,317.19	

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:26:08

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอู้ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน อำเภอ เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี		
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกดงอู้ง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	4	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง	1,735,938.55
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นห้าพันเก้าร้อยสามสิบแปดบาทห้าสิบบาทสตางค์ .....) )	

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอู่มิ่ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน		
	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด
	ขามเฒ่า	เมืองอุบลราชธานี	อุบลราชธานี
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกดงอู่มิ่ง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
คำนวณราคากลาง		เมื่อวันที่	



( ดร.เทพ บุญประสงค์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


  
( นราวิชญ์ สุธงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง


  
( นवल สายชื่อ )

กรรมการกำหนดราคากลาง

อนมัติ

(นายวันปิยะ ภูมมะภูติ)

ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:26:08

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00 x 6.00 ม. (แยกวางนารมย์)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวางนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุฝั่ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล ชามใหญ่ อำเภอ เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี
แบบเลขที่	bidning)/จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวางนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุฝั่ง)
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00 x 6.00 ม. (แยกวางนารมย์)	492,776.36	1.3023	641,742.65	
รวมค่าก่อสร้าง				641,742.65	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 35,652.36 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 641,742.65 บาท ต่อ 1 หน่วย

นพพล สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:59

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00 x 6.00 ม. (แยกวารมย์)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอู่ผึ้ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอู่ผึ้ง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4	ที่แนบ มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คว้งานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	641,742.65	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 35,652.36 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 641,742.65 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:59

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใ้จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุ้ม)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 /กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	492,776.36	1.3023	641,742.65	
รวมค่าก่อสร้าง				641,742.65	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตารางเมตร วัสดุ 35,652.36 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 641,742.65 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:59

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุฝั่ง)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุฝั่ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุฝั่ง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	641,742.65	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 35,652.36 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 641,742.65 บาท ต่อ 1 หน่วย

นพพล สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:59



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตำบล ขามใหญ่ อำเภอ เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี
แบบเลขที่	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุ้ม) แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	189,768.92	1.3023	247,136.06	
รวมค่าก่อสร้าง				247,136.06	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 9.00 ตารางเมตร,เฉลี่ย 27,459.56 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 247,136.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอุ้ม)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นหน่วย	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				247,136.06	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 9.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 27,459.56 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 247,136.06 บาท ต่อ 1 หน่วย

นพพล สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:59

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	พื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอู่ฝั่ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ใ้จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน		
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกตงอู่ฝั่ง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	2	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	พื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	157,657.37	1.3023	205,317.19	
รวมค่าก่อสร้าง				205,317.19	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 185.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,109.82 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 205,317.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	พื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	205,317.19	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 185.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,109.82 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 205,317.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

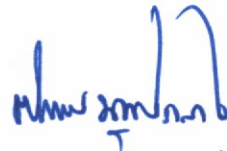
นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:26:00

หน้า 2 จาก 2

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน		
แบบเลขที่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และกม.2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



( ตริเทพ บุญประสงค์ )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( นราวิชญ์ สุธงษา )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นवल สายชื่อ )

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายวันปิยะ ภูมิเมะภูติ)  
ผอ.ขท.อุบลราชธานีที่ ๑

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:26:00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00 x 6.00 ม. (แยกวนารมย์)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ขามใหญ่	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอูผึ้ง) อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี	ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จากก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกดงอูผึ้ง) แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 /กรมทางหลวง		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกดงวนารมย์)		รวม					492,776.36	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								492,776.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 492,776.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:52

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงวนารมย์)								
	- ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกวนารมย์)	1.000	EACH	492,776.36	492,776.36	0.00	0.00	492,776.36	
	รวมค่าห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงวนารมย์)	-	-	492,776.36	492,776.36	0.00	0.00	492,776.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								492,776.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ขามใหญ่ ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)		รวม					492,776.36	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								492,776.36	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 492,776.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:53



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)								
	- ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	1.000	EACH	492,776.36	492,776.36	0.00	0.00	492,776.36	
	รวมค่าห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	-	-	492,776.36	492,776.36	0.00	0.00	492,776.36	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								492,776.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ตำบล	ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัด อุบลราชธานี		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	งานก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกนารมย์) และ กม.2+241 (แยกตงอุ้ม) แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)		รวม					189,768.92	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								189,768.92	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 189,768.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ

12 เมษายน 2566 14:25:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)								
	- ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	1.000	EACH	189,768.92	189,768.92	0.00	0.00	189,768.92	
	รวมศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกตงอุ้ม)	-	-	189,768.92	189,768.92	0.00	0.00	189,768.92	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								189,768.92	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                      พื้น คสล. ทน 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย

---

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอน

---

สถานที่ก่อสร้าง                      ตำบล                      ขามใหญ่                      ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกคงอุผึ้ง) ปริมาณงาน 2 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / อำเภอเมืองอุบลราชธานี                      จังหวัดอุบลราชธานี                      แบบเลขที่

---

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      ฝายก่อสร้างโครงการก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ปี 2566 กิจกรรมก่อสร้างจุดพักรถเพื่อยกมาตรฐานงานทาง ทล.231 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม.0+000 (แยกวนารมย์) และ กม.2+241 (แยกคงอุผึ้ง)                      แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1 / กรมทางหลวง

---

คำนวณราคากลางโดย                      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                      เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	พื้น คสล. ทน 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย		รวม					157,657.37	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								157,657.37	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม                      157,657.37                      บาท ต่อ 1 หน่วย

นवल สายชื่อ  
12 เมษายน 2566 14:25:53

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	พื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย								
	- พื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	1.000	EACH	157,657.37	157,657.37	0.00	0.00	157,657.37	
	รวมค่าพื้น คสล. หน้า 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย	-	-	157,657.37	157,657.37	0.00	0.00	157,657.37	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								157,657.37	

## รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง จุดพักรถ (แยกวนารมย์, แยกดงอู่ผึ้ง)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอนควบคุม 0101 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม. 0+000 (แยกวนารมย์) และ กม. 2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง) จังหวัด อุบลราชธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
1	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกวนารมย์)								
	งานโครงสร้าง								
	งานดินซุด-ดินถม	19.300	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,161.60	2,161.60	
	ทรายหยาบ	5.440	ลบ.ม.	280.37	1,525.21	112.00	609.28	2,134.49	
	งานคอนกรีตหยาบ	0.510	ลบ.ม.	2,009.35	1,024.77	426.00	217.26	1,242.03	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (CUBE)	9.690	ลบ.ม.	2,258.88	21,888.55	466.00	4,515.54	26,404.09	
	เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	39.780	กก.	26.31	1,046.78	4.40	175.03	1,221.81	
	เหล็กเส้นขนาด RB 9 มม. (SR24)	96.390	กก.	25.10	2,419.09	4.40	424.12	2,843.21	
	เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	406.530	กก.	24.84	10,096.23	3.60	1,463.51	11,559.74	
	เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	647.500	กก.	24.53	15,883.48	3.60	2,331.00	18,214.48	
	ไม้แบบ	45.200	ตร.ม.	130.96	5,919.39	139.00	6,282.80	12,202.19	
	ลวดผูกเหล็ก	35.710	กก.	36.45	1,301.63	-	-	1,301.63	
	ตะปู	11.300	กก.	36.92	417.20	-	-	417.20	
	รวม งานโครงสร้าง							79,702.47	บาท

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก C-125x50x20x2.3 mm	27.000	ท่อน	775.00	20,925.00	-	-	20,925.00	
	เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	16.000	ท่อน	716.00	11,456.00	-	-	11,456.00	
	เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	17.000	ท่อน	627.27	10,663.59	-	-	10,663.59	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.0 mm.	2.000	ท่อน	731.00	1,462.00	-	-	1,462.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x1.2 mm.	5.000	ท่อน	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	43.000	ตร.ม.	45.00	1,935.00	35.00	1,505.00	3,440.00	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา+ลวดเชื่อม	1,505.640	กก.	-	-	10.00	15,056.40	15,056.40	
<b>รวม งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ</b>								<b>64,302.99</b>	<b>บาท</b>
	งานหลังคา								
	METAL SHEET ลอนสเปน ทน 0.35 mm. สีเงินเซอรัล บราวน์ กรุณวน PE 5 มม	62.110	ตร.ม.	250.00	15,527.50	70.00	4,347.70	19,875.20	
	FLASHING	14.400	ม.	75.00	1,080.00	50.00	720.00	1,800.00	
	CADDING	23.560	ม.	85.00	2,002.60	50.00	1,178.00	3,180.60	
	สमारทูด 6"	47.000	ม.	42.90	2,016.30	45.00	2,115.00	4,131.30	
	สमारทูด 4"	47.000	ม.	32.18	1,512.46	45.00	2,115.00	3,627.46	
<b>รวม งานหลังคา</b>								<b>32,614.56</b>	<b>บาท</b>
	งานพื้น								
	งานปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตาล ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	18.400	ตร.ม.	250.00	4,600.00	184.00	3,385.60	7,985.60	
	งานปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นซานโตรินีแซนด์ ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	12.000	ตร.ม.	250.00	3,000.00	184.00	2,208.00	5,208.00	
	ผิวขัดหยาบ	1.400	ตร.ม.	-	-	30.00	42.00	42.00	
	ผิวขัดหยาบ ตีเส้นตามแบบ	4.000	ตร.ม.	-	-	30.00	120.00	120.00	
								<b>13,355.60</b>	<b>บาท</b>

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานผนัง								
	งานผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	65.130	ตร.ม.	250.00	16,282.50	94.00	6,122.22	22,404.72	
	งานผนังก่ออิฐมวลเบาเต็มแผ่น	8.160	ตร.ม.	520.00	4,243.20	176.00	1,436.16	5,679.36	
	GLASS BLOCK ขนาด 19x19x9 ซม.	1.280	ตร.ม.	1,200.00	1,536.00	150.00	192.00	1,728.00	
	ผนังโครงเหล็ก กรุสเมาร์ทบอร์ด หนา 8 มม. บุด้านเดียว ฉาบเรียบ	7.800	ตร.ม.	289.93	2,261.45	88.00	686.40	2,947.85	
	ผิวฉาบปูนผิวเรียบภายใน	107.580	ตร.ม.	52.50	5,647.95	87.00	9,359.46	15,007.41	
	ผิวฉาบปูนผิวเรียบภายนอก	31.320	ตร.ม.	52.50	1,644.30	95.00	2,975.40	4,619.70	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	8.800	ตร.ม.	52.50	462.00	115.00	1,012.00	1,474.00	
	ผิวบุกระเบื้อง ขนาด 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตาล ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	31.040	ตร.ม.	270.00	8,380.80	174.00	5,400.96	13,781.76	
รวม งานผนัง								67,642.80	บาท
	งานประตู-หน้าต่าง								
	ป.1 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	1.000	ชุด	7,590.00	7,590.00	500.00	500.00	8,090.00	
	ป.2 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	4.000	ชุด	4,590.00	18,360.00	500.00	2,000.00	20,360.00	
	ป.3 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	1.000	ชุด	4,590.00	4,590.00	500.00	500.00	5,090.00	
	น.1 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	4.000	ชุด	1,790.00	7,160.00	500.00	2,000.00	9,160.00	
รวม งานประตู-หน้าต่าง								42,700.00	บาท
	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าสเมาร์ทบอร์ด หนา 6 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	17.800	ตร.ม.	370.00	6,586.00	75.00	1,335.00	7,921.00	
รวม งานฝ้าเพดาน								7,921.00	บาท



ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานทาสี								
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	100.620	ตร.ม.	45.00	4,527.90	30.00	3,018.60	7,546.50	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	45.400	ตร.ม.	48.00	2,179.20	34.00	1,543.60	3,722.80	
	งานทาสี TEXTURE	6.400	ตร.ม.	130.00	832.00	45.00	288.00	1,120.00	
รวม งานทาสี								12,389.30	บาท
	งานไฟฟ้าอาคาร								
	งานเดินสายไฟ THW 1x1.5 Sq.mm.	111.540	ม.	5.46	609.01	5.00	557.70	1,166.71	
	งานเดินสายไฟ THW 1x2.5 Sq.mm.	17.940	ม.	8.10	145.31	7.00	125.58	270.89	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Dia. 1/2" (15 mm.)	60.060	ม.	25.00	1,501.50	22.00	1,321.32	2,822.82	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Dia. 3/4" (20 mm.)	6.440	ม.	37.00	238.28	24.00	154.56	392.84	
	FLEX Dia. 1/2" (15 mm.)	6.000	ม.	5.00	30.00	11.00	66.00	96.00	
	อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.000	เหมา	765.00	765.00	-	-	765.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	6.000	ชุด	45.00	270.00	80.00	480.00	750.00	
	ตัวรับคู่ ขากลมแบน มีกราวด์ มีมาบนนิรภัย 16A 250V พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	191.00	191.00	90.00	90.00	281.00	
	โคมติดฝ้า FLORRESCENT 1x36W สะท้อนแสง พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	340.00	1,020.00	115.00	345.00	1,365.00	
	โคมติดผนัง 1x15W	3.000	ชุด	930.00	2,790.00	165.00	495.00	3,285.00	
	งานแผงควบคุม พร้อมอุปกรณ์ และกราวด์	1.000	ชุด	7,285.00	7,285.00	-	-	7,285.00	
รวม งานไฟฟ้าอาคาร								18,480.26	บาท

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานประปาและสุขาภิบาล								
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 1/2" CLASS 13.5	9.000	ท่อน	70.00	630.00	120.00	1,080.00	1,710.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 3/4" CLASS 13.5	3.000	ท่อน	86.00	258.00	120.00	360.00	618.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 1 1/2" CLASS 8.5	2.000	ท่อน	159.00	318.00	120.00	240.00	558.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 2" CLASS 8.5	3.000	ท่อน	250.00	750.00	160.00	480.00	1,230.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 3" CLASS 8.5	4.000	ท่อน	555.00	2,220.00	300.00	1,200.00	3,420.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 4" CLASS 8.5	6.000	ท่อน	885.00	5,310.00	480.00	2,880.00	8,190.00	
	ชุดข้อต่อ ข้องอ+อุปกรณ์ประกอบการยึดท่อ	1.000	เหมา	2,845.00	2,845.00	-	-	2,845.00	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียแบบถังกระโละและกรองไร้อากาศ ของ DOS, AQUA , PURE หรือเทียบเท่า ขนาด 1,600 ลิตร	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	750.00	750.00	8,250.00	
	ถังเก็บน้ำ PE ขนาดความจุ 2,000 ลิตร พร้อมปั้มน้ำ แบบอัตโนมัติ ขนาด 250 W.	1.000	ชุด	18,200.00	18,200.00	500.00	500.00	18,700.00	
	<b>รวม งานประปาและสุขาภิบาล</b>							<b>46,021.00</b>	<b>บาท</b>
	งานสุขภัณฑ์								
	โถส้วมชนิดนั่งห้อยเท้า แบบมีหม้อน้ำ	5.000	ชุด	4,500.00	22,500.00	450.00	2,250.00	24,750.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อมน้ำแบบกด	2.000	ชุด	4,990.00	9,980.00	450.00	900.00	10,880.00	
	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง ยี่ห้อ COTTO รุ่น C0141+ ขาตั้ง รุ่น C4141	4.000	ชุด	5,250.00	21,000.00	450.00	1,800.00	22,800.00	
	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง ยี่ห้อ COTTO รุ่น C0141+ ขาตั้ง รุ่น C4241	1.000	ชุด	5,250.00	5,250.00	450.00	450.00	5,700.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	5.000	ชุด	420.00	2,100.00	70.00	350.00	2,450.00	
	สายฉีดชำระสีขาว สายโครเมียม	5.000	ชุด	549.00	2,745.00	70.00	350.00	3,095.00	
	ตะแกรงระบายน้ำทั้งชนิดดักกลิ่น	3.000	ชุด	370.00	1,110.00	75.00	225.00	1,335.00	
	กระจกเงา ขนาด 0.50x0.80 m.	5.000	ชุด	1,085.00	5,425.00	70.00	350.00	5,775.00	

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	ราวจับสแตนเลส ที่โถส้วม รูปตัวแอล	1.000	ชุด	2,985.00	2,985.00	105.00	105.00	3,090.00	
	ราวจับสแตนเลส ที่อ่างล้างหน้า รูปตัวที	2.000	ชุด	2,150.00	4,300.00	70.00	140.00	4,440.00	
รวม งานสุขภัณฑ์								84,315.00	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด								
	กระถาง คสล. ผิวขัดมัน ขนาด 1.00x0.50x0.50 ม.	10.000	ชุด	550.00	5,500.00	165.00	1,650.00	7,150.00	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม.	81.500	ม.	75.00	6,112.50	46.00	3,749.00	9,861.50	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 15x15 ซม.	23.000	ม.	105.00	2,415.00	64.00	1,472.00	3,887.00	
	งานทุ้มเสา	4.000	ชุด	608.22	2,432.88	-	-	2,432.88	
รวม งานเบ็ดเตล็ด								23,331.38	บาท
	รวมเป็นเงิน							492,776.36	บาท

## รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จุดพักรถ (แยกวนารมย์, แยกดงอู่ผึ้ง)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอนควบคุม 0101 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม. 0+000 (แยกวนารมย์) และ กม. 2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง) จังหวัด อุบลราชธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
2	ห้องน้ำ ขนาด 3.00x6.00 ม. (แยกดงอู่ผึ้ง)								
	งานโครงสร้าง								
	งานดินซุด-ดินถม	19.300	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,161.60	2,161.60	
	ทรายหยาบ	5.440	ลบ.ม.	280.37	1,525.21	112.00	609.28	2,134.49	
	งานคอนกรีตหยาบ	0.510	ลบ.ม.	2,009.35	1,024.77	426.00	217.26	1,242.03	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (CUBE)	9.690	ลบ.ม.	2,258.88	21,888.55	466.00	4,515.54	26,404.09	
	เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	39.780	กก.	26.31	1,046.78	4.40	175.03	1,221.81	
	เหล็กเส้นขนาด RB 9 มม. (SR24)	96.390	กก.	25.10	2,419.09	4.40	424.12	2,843.21	
	เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	406.530	กก.	24.84	10,096.23	3.60	1,463.51	11,559.74	
	เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	647.500	กก.	24.53	15,883.48	3.60	2,331.00	18,214.48	
	ไม้แบบ	45.200	ตร.ม.	130.96	5,919.39	139.00	6,282.80	12,202.19	
	ลวดผูกเหล็ก	35.710	กก.	36.45	1,301.63	-	-	1,301.63	
	ตะปู	11.300	กก.	36.92	417.20	-	-	417.20	
	รวม งานโครงสร้าง							79,702.47	บาท

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก C-125x50x20x2.3 mm.	27.000	ท่อน	775.00	20,925.00	-	-	20,925.00	
	เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	16.000	ท่อน	716.00	11,456.00	-	-	11,456.00	
	เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	17.000	ท่อน	627.27	10,663.59	-	-	10,663.59	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.0 mm.	2.000	ท่อน	731.00	1,462.00	-	-	1,462.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x1.2 mm.	5.000	ท่อน	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	43.000	ตร.ม.	45.00	1,935.00	35.00	1,505.00	3,440.00	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา+ลวดเชื่อม	1,505.640	กก.	-	-	10.00	15,056.40	15,056.40	
	<b>รวม งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ</b>							<b>64,302.99</b>	<b>บาท</b>
	งานหลังคา								
	METAL SHEET ลอนสเปน ทน 0.35 mm. สีเอนเซอร์ล บรราวน์ กรุณวน PE 5 มม.	62.110	ตร.ม.	250.00	15,527.50	70.00	4,347.70	19,875.20	
	FLASHING	14.400	ม.	75.00	1,080.00	50.00	720.00	1,800.00	
	CADDING	23.560	ม.	85.00	2,002.60	50.00	1,178.00	3,180.60	
	สมาร์ทวูด 6"	47.000	ม.	42.90	2,016.30	45.00	2,115.00	4,131.30	
	สมาร์ทวูด 4"	47.000	ม.	32.18	1,512.46	45.00	2,115.00	3,627.46	
	<b>รวม งานหลังคา</b>							<b>32,614.56</b>	<b>บาท</b>
	งานพื้น								
	งานปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตาล ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	18.400	ตร.ม.	250.00	4,600.00	184.00	3,385.60	7,985.60	
	งานปูกระเบื้องกันลื่น 0.30x0.30 ม. รุ่นซานโตรีนีแซนด์ ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	12.000	ตร.ม.	250.00	3,000.00	184.00	2,208.00	5,208.00	

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	ผิวขัดหยาบ	1.400	ตร.ม.	-	-	30.00	42.00	42.00	
	ผิวขัดหยาบ ตีเส้นตามแบบ	4.000	ตร.ม.	-	-	30.00	120.00	120.00	
								13,355.60	บาท
	งานผนัง								
	งานผนังก่ออิฐมวลเบารั้งแผ่น	65.130	ตร.ม.	250.00	16,282.50	94.00	6,122.22	22,404.72	
	งานผนังก่ออิฐมวลเบารั้งแผ่น	8.160	ตร.ม.	520.00	4,243.20	176.00	1,436.16	5,679.36	
	GLASS BLOCK ขนาด 19x19x9 ซม.	1.280	ตร.ม.	1,200.00	1,536.00	150.00	192.00	1,728.00	
	ผนังโครงเหล็ก กรูสมาร์ทบอร์ดหนา 8 มม. บุด้านเดียว ฉาบเรียบ	7.800	ตร.ม.	289.93	2,261.45	88.00	686.40	2,947.85	
	ผิวฉาบปูนผิวเรียบภายใน	107.580	ตร.ม.	52.50	5,647.95	87.00	9,359.46	15,007.41	
	ผิวฉาบปูนผิวเรียบภายนอก	31.320	ตร.ม.	52.50	1,644.30	95.00	2,975.40	4,619.70	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	8.800	ตร.ม.	52.50	462.00	115.00	1,012.00	1,474.00	
	ผิวบุกระเบื้อง ขนาด 0.30x0.30 ม. รุ่นกริดน้ำตาล ยี่ห้อ COTTO หรือเทียบเท่า	31.040	ตร.ม.	270.00	8,380.80	174.00	5,400.96	13,781.76	
<b>รวม งานผนัง</b>								<b>67,642.80</b>	<b>บาท</b>
	งานประตู-หน้าต่าง								
	ป.1 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	1.000	ชุด	7,590.00	7,590.00	500.00	500.00	8,090.00	
	ป.2 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	4.000	ชุด	4,590.00	18,360.00	500.00	2,000.00	20,360.00	
	ป.3 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	1.000	ชุด	4,590.00	4,590.00	500.00	500.00	5,090.00	
	น.1 (พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด)	4.000	ชุด	1,790.00	7,160.00	500.00	2,000.00	9,160.00	
<b>รวม งานประตู-หน้าต่าง</b>								<b>42,700.00</b>	<b>บาท</b>

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าสมาร์ทบอร์ด ทหนา 6 มม. ขนาด 1.20x2.40 ม. โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	17.800	ตร.ม.	370.00	6,586.00	75.00	1,335.00	7,921.00	
รวม งานฝ้าเพดาน								7,921.00	บาท
	งานทาสี								
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	100.620	ตร.ม.	45.00	4,527.90	30.00	3,018.60	7,546.50	
	ทาสีพลาสติก (ภายนอก)	45.400	ตร.ม.	48.00	2,179.20	34.00	1,543.60	3,722.80	
	งานทาสี TEXTURE	6.400	ตร.ม.	130.00	832.00	45.00	288.00	1,120.00	
รวม งานทาสี								12,389.30	บาท
	งานไฟฟ้าอาคาร								
	งานเดินสายไฟ THW 1x1.5 Sq.mm.	111.540	ม.	5.46	609.01	5.00	557.70	1,166.71	
	งานเดินสายไฟ THW 1x2.5 Sq.mm.	17.940	ม.	8.10	145.31	7.00	125.58	270.89	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Dia. 1/2" (15 mm.)	60.060	ม.	25.00	1,501.50	22.00	1,321.32	2,822.82	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Dia. 3/4" (20 mm.)	6.440	ม.	37.00	238.28	24.00	154.56	392.84	
	FLEX Dia. 1/2" (15 mm.)	6.000	ม	5.00	30.00	11.00	66.00	96.00	
	อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.000	เหมา	765.00	765.00	-	-	765.00	
	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	6.000	ชุด	45.00	270.00	80.00	480.00	750.00	
	ตัวรับคู่ ชากลมแบน มีกราวด์ มีม่านนิรภัย 16A 250V พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	191.00	191.00	90.00	90.00	281.00	
	โคมติดฝ้า FLORRESCENT 1x36W สะท้อนแสง พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	340.00	1,020.00	115.00	345.00	1,365.00	
	โคมติดผนัง 1x15W	3.000	ชุด	930.00	2,790.00	165.00	495.00	3,285.00	
	งานแผงควบคุม พร้อมอุปกรณ์ และกราวด์	1.000	ชุด	7,285.00	7,285.00	-	-	7,285.00	
รวม งานไฟฟ้าอาคาร								18,480.26	บาท
	งานประปาและสุขาภิบาล								
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 1/2" CLASS 13.5	9.000	ท่อน	70.00	630.00	120.00	1,080.00	1,710.00	

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 3/4" CLASS 13.5	3.000	ท่อน	86.00	258.00	120.00	360.00	618.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 1 1/2" CLASS 8.5	2.000	ท่อน	159.00	318.00	120.00	240.00	558.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 2" CLASS 8.5	3.000	ท่อน	250.00	750.00	160.00	480.00	1,230.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 3" CLASS 8.5	4.000	ท่อน	555.00	2,220.00	300.00	1,200.00	3,420.00	
	ท่อน้ำ PVC. Dia. 4" CLASS 8.5	6.000	ท่อน	885.00	5,310.00	480.00	2,880.00	8,190.00	
	ชุดข้อต่อ ข้องอ+อุปกรณ์ประกอบการยึดท่อ	1.000	เหมา	2,845.00	2,845.00	-	-	2,845.00	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.000	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	ถังบำบัดน้ำเสียแบบถังกระโละและกรองไร้อากาศ ของ DOS, AQUA , PURE หรือเทียบเท่า ขนาด 1,600 ลิตร	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	750.00	750.00	8,250.00	
	ถังเก็บน้ำ PE ขนาดความจุ 2,000 ลิตร พร้อมปั้มน้ำ แบบอัตโนมัติ ขนาด 250 W.	1.000	ชุด	18,200.00	18,200.00	500.00	500.00	18,700.00	
<b>รวม งานประปาและสุขาภิบาล</b>								<b>46,021.00</b>	<b>บาท</b>
	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
	โถส้วมชนิดนั่งห้อยเท้า แบบมีหม้อน้ำ	5.000	ชุด	4,500.00	22,500.00	450.00	2,250.00	24,750.00	
	โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกด	2.000	ชุด	4,990.00	9,980.00	450.00	900.00	10,880.00	
	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง ยี่ห้อ COTTO รุ่น C0141+ ขาตั้ง รุ่น C4141	4.000	ชุด	5,250.00	21,000.00	450.00	1,800.00	22,800.00	
	อ่างล้างหน้า ชนิดแขวนผนัง ยี่ห้อ COTTO รุ่น C0141+ ขาตั้ง รุ่น C4241	1.000	ชุด	5,250.00	5,250.00	450.00	450.00	5,700.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระ	5.000	ชุด	420.00	2,100.00	70.00	350.00	2,450.00	
	สายฉีดชำระสีขาว สายโครเมียม	5.000	ชุด	549.00	2,745.00	70.00	350.00	3,095.00	
	ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดดักกลิ่น	3.000	ชุด	370.00	1,110.00	75.00	225.00	1,335.00	
	กระจกเงา ขนาด 0.50x0.80 m.	5.000	ชุด	1,085.00	5,425.00	70.00	350.00	5,775.00	
	ราวจับสแตนเลส ที่โถส้วม รูปตัวแอล	1.000	ชุด	2,985.00	2,985.00	105.00	105.00	3,090.00	
	ราวจับสแตนเลส ที่อ่างล้างหน้า รูปตัวที	2.000	ชุด	2,150.00	4,300.00	70.00	140.00	4,440.00	



ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
รวม งานสุขภัณฑ์								84,315.00	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด								
	กระถาง คสล. ฝังซีเมนต์ ขนาด 1.00x0.50x0.50 ม.	10.000	ชุด	550.00	5,500.00	165.00	1,650.00	7,150.00	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x10 ซม.	81.500	ม.	75.00	6,112.50	46.00	3,749.00	9,861.50	
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 15x15 ซม.	23.000	ม.	105.00	2,415.00	64.00	1,472.00	3,887.00	
	งานหุ้มเสา	4.000	ชุด	608.22	2,432.88	-	-	2,432.88	
รวม งานเบ็ดเตล็ด								23,331.38	บาท
	รวมเป็นเงิน							492,776.36	บาท

## รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จุดพักรถ (แยกวามรรมย์, แยกดงอุ้ง)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอนควบคุม 0101 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม. 0+000 (แยกวามรรมย์) และ กม. 2+241 (แยกดงอุ้ง) จังหวัด อุบลราชธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
3	ศาลา ขนาด 3.00x3.00 ม. (แยกดงอุ้ง)								
	งานโครงสร้าง								
	งานดินซุด-ดินถม	19.000	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,128.00	2,128.00	
	ทราวยหยาบ	5.000	ลบ.ม.	280.37	1,401.85	112.00	560.00	1,961.85	
	งานคอนกรีตหยาบ	1.000	ลบ.ม.	2,009.35	2,009.35	426.00	426.00	2,435.35	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 320 ksc (CUBE)	9.000	ลบ.ม.	2,330.84	20,977.56	466.00	4,194.00	25,171.56	
	เหล็กเส้นขนาด RB 6 มม. (SR24)	62.000	กก.	26.31	1,631.48	4.40	272.80	1,904.28	
	เหล็กเส้นขนาด RB 9 มม. (SR24)	30.000	กก.	25.10	752.91	4.40	132.00	884.91	
	เหล็กเส้นขนาด DB 12 มม. (SD40)	205.000	กก.	24.84	5,091.20	3.60	738.00	5,829.20	
	เหล็กเส้นขนาด DB 16 มม. (SD40)	540.000	กก.	24.53	13,246.45	3.60	1,944.00	15,190.45	
	ไม้แบบ	33.000	ตร.ม.	130.96	4,321.68	139.00	4,587.00	8,908.68	
	ลวดผูกเหล็ก	25.000	กก.	36.45	911.25	-	-	911.25	
	ตะปู	8.500	กก.	36.92	313.82	-	-	313.82	
	รวม งานโครงสร้าง							65,639.36	บาท

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
	งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก C-125x50x20x2.3 mm.	24.000	ท่อน	775.00	18,600.00	-	-	18,600.00	
	เหล็ก C-100x50x20x2.3 mm.	11.000	ท่อน	716.00	7,876.00	-	-	7,876.00	
	เหล็ก C-75x45x15x2.3 mm.	15.000	ท่อน	627.27	9,409.05	-	-	9,409.05	
	เหล็กกล่อง 100x50x2.0 mm.	2.000	ท่อน	731.00	1,462.00	-	-	1,462.00	
	เหล็กกล่อง 50x25x1.2 mm.	5.000	ท่อน	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมัน	95.400	ตร.ม.	45.00	4,293.00	35.00	3,339.00	7,632.00	
	ค่าแรงเชื่อมโครงหลังคา+ลวดเชื่อม	1,263.660	กก.	-	-	10.00	12,636.60	12,636.60	
<b>รวม งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ</b>								<b>58,915.65</b>	<b>บาท</b>
	งานหลังคา								
	METAL SHEET สอนสเปน ทน 0.35 mm. สีเอนเซอร์ล บราวน์ กรูณวน PE ทน 5 มม.	46.000	ตร.ม.	250.00	11,500.00	70.00	3,220.00	14,720.00	
	FLASHING	5.000	ม.	75.00	375.00	50.00	250.00	625.00	
	ไม้ตกแต่ง ซีแซนแนล 15x300x1.2 ซม.	21.000	ม.	124.51	2,614.71	50.00	1,050.00	3,664.71	
<b>รวม งานหลังคา</b>								<b>19,009.71</b>	<b>บาท</b>
	งานพื้น								
	พื้น คสล.ทำผิวทรายล้างเบอร์ 1 สีดำ	26.000	ตร.ม.	415.00	10,790.00	104.00	2,704.00	13,494.00	
								<b>13,494.00</b>	<b>บาท</b>
	งานผนัง								
	งานผนังก่ออิฐอมูญเต็มแผ่น	2.600	ตร.ม.	520.00	1,352.00	176.00	457.60	1,809.60	
	ฉาบปูนผิวเรียบภายนอก	5.200	ตร.ม.	52.50	273.00	95.00	494.00	767.00	
	ฉาบปูนโครงสร้าง	10.400	ตร.ม.	52.50	546.00	115.00	1,196.00	1,742.00	
<b>รวม งานผนัง</b>								<b>4,318.60</b>	<b>บาท</b>
	งานทาสี								
	ทาสีพลาสติก (ภายใน)	15.600	ตร.ม.	45.00	702.00	30.00	468.00	1,170.00	

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
รวม งานทาสี								1,170.00	บาท
	งานไฟฟ้าอาคาร								
	งานเดินสายไฟ THW 1x1.5 Sq.mm.	10.000	ม.	5.46	54.60	5.00	50.00	104.60	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Dia. 1/2" (15 mm.)	5.000	ม.	25.00	125.00	22.00	110.00	235.00	
	FLEX Dia. 1/2" (15 mm.)	2.000	ม.	5.00	10.00	11.00	22.00	32.00	
	อุปกรณ์เดินสายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.000	เหมา	65.00	65.00	-	-	65.00	
	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	45.00	45.00	80.00	80.00	125.00	
	โคมทาวนไลท์ 1x15W (ชนิดติดลอย) 8"	2.000	ชุด	350.00	700.00	115.00	230.00	930.00	
รวม งานไฟฟ้าอาคาร								1,491.60	บาท
	งานเบ็ดเตล็ด								
	เสาเอ็นและทับหลัง คสล. ขนาด 10x20 ซม.	5.000	ม.	165.00	825.00	81.00	405.00	1,230.00	
	ม้านั่ง คสล. ทำผิวทรายล้างเบอร์ 5 สีดำ	1.000	งาน	24,500.00	24,500.00	-	-	24,500.00	
รวม งานเบ็ดเตล็ด								25,730.00	บาท
รวมเป็นเงิน								189,768.92	บาท

## รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง จุดพักรถ (แยกวนารมย์, แยกดงอู่ผึ้ง)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง ทางหลวงหมายเลข 231 ตอนควบคุม 0101 ตอน ถนนวงแหวนรอบเมืองอุบลราชธานี ที่ กม. 0+000 (แยกวนารมย์) และ กม. 2+241 (แยกดงอู่ผึ้ง) จังหวัด อุบลราชธานี

ประมาณราคาเมื่อวันที่

ประมาณราคาโดย แขวงทางหลวงอุบลราชธานีที่ 1

ลำดับที่	รายการก่อสร้าง	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)	หน่วยละ	เป็นเงิน (บาท)		
4	พื้น คสล. ทหนา 15 ซม. ผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย								
	งานพื้น คสล. ทหนา 15 ซม.								
	ทรายหยาบ	9.000	ลบ.ม.	280.37	2,523.33	112.00	1,008.00	3,531.33	
	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc (CUBE)	30.000	ลบ.ม.	2,258.88	67,766.40	466.00	13,980.00	81,746.40	
	เหล็กเสริมพื้น WIRE MESH 4 มม. @ 0.20 ม.#	185.000	ตร.ม.	25.00	4,625.00	5.00	925.00	5,550.00	
	ไม้แบบ	9.000	ตร.ม.	130.96	1,178.64	139.00	1,251.00	2,429.64	
	รวม งานพื้น คสล. ทหนา 15 ซม.							93,257.37	บาท
	งานผิวคอนกรีตพิมพ์ลาย								
	ผงซีเมนต์สีซีดมัน	190.000	ตร.ม.	115.00	21,850.00	-	-	21,850.00	
	ผิวซีดมันเรียบ	185.000	ตร.ม.	-	-	40.00	7,400.00	7,400.00	
	ค่าแม่พิมพ์	185.000	ตร.ม.	25.00	4,625.00	-	-	4,625.00	
	ผงดอกแบบแม่พิมพ์	185.000	ตร.ม.	10.00	1,850.00	-	-	1,850.00	
	น้ำยาเคลือบเงา	185.000	ตร.ม.	45.00	8,325.00	-	-	8,325.00	
	ค่าแรงพิมพ์ลาย	185.000	ตร.ม.	-	-	110.00	20,350.00	20,350.00	
	รวม งานโครงหลังคา+เหล็กรูปพรรณ							64,400.00	บาท
	รวมเป็นเงิน							157,657.37	บาท