

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงยกระดับถนน คสล.พร้อมยกระดับฝาบ่อพักน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง สายทางบริเวณซอย 17 (ซอย 9 เดิม) หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา  
 ปริมาณงาน ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.25 ม. ระยะทาง 107 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 651.85 ตร.ม.  
 ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7 ม. ระยะทาง 45 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 306.55 ตร.ม.  
 ปริมาณงาน ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7.75 ม. ระยะทาง 232 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,757.44 ตร.ม.  
 และ/หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 2,715.84 ตร.ม.  
 งานยกระดับบ่อพักจำนวน 39 บ่อ พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.กำหนด)

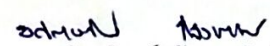
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ

แบบเลขที่ ...../2561

คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,597,874.02	Factor F
2	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
3	งานทั่วไป	3,000.00	- เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
รวมค่าก่อสร้าง		1,600,874.02	
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ		1,600,800.00	
ตัวอักษร (-หนึ่งล้านหกแสนแปดร้อยบาทถ้วน-)			

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นายอานนท์ รัตนมาลา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นายยติตตินทร์ วัชรพาณิชย์)

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นางมณีบุษ สุปัญญาเดชา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงยกระดับถนน คลส.พร้อมยกระดับฝายป้องกันน้ำ

สายทางบริเวณซอย 17 (ซอย 9 เดิม) หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.25 ม. ระยะทาง 107 ม. ทน 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 651.85 ตร.ม.

ปริมาณงาน ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7 ม. ระยะทาง 45 ม. ทน 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 306.55 ตร.ม.

ปริมาณงาน ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7.75 ม. ระยะทาง 232 ม. ทน 0.15 ม. และ/หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,757.44 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	$F_N$	ราคาต่อหน่วยx $F_N$	ราคากลาง
<b>ประเภทงานทาง</b>								
1	งานปรับเกลี่ยแถมคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	135.79	601.91	81,733.36	1.3624	820.04	111,353.53
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต ทน 0.15 ม.	ตร.ม.	2,715.84	373.46	1,014,257.61	1.3624	508.80	1,381,824.57
4	Expansion Joint	ม.	43.50	140.95	6,131.33	1.3624	192.03	8,353.32
5	Contraction Joint	ม.	232.25	96.99	22,525.93	1.3624	132.14	30,689.33
6	Longitudinal Joint	ม.	384.00	60.93	23,397.12	1.3624	83.01	31,876.24
7	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานยกกระดับป้องกันสำหรับท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60	บ่อ	39.00	635.70	24,792.30	1.3624	866.08	33,777.03
					1,172,837.65		รวม (1)	1,597,874.02
<b>ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม</b>								
					-		รวม (2)	-
<b>งานทั่วไป</b>								
1	งานฝายป้องกันเหล็กหล่อ ขนาด 0.65 x 0.65 ม.	ฝาย	-	5,000.00	-	1.0000	5,000.00	-
2	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					3,000.00		รวม (3)	3,000.00
					1,175,837.65		รวม (1)+(2)+(3)	1,600,874.02
							ตัวอักษร (-หนึ่งล้านหกแสนแปดร้อยบาทถ้วน-) ปรับยอด	1,600,800.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 1,172,837.65

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

= -

③ ผลรวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ

= 3,000.00

ค่า FACTOR  $F$  งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ค่า FACTOR  $F$  งานสะพานและท่อเหลี่ยม

= 1.2782

(ลงชื่อ)

*Chansin*

กรรมการ

(นายอานนท์ รัตนมาลา)

(ลงชื่อ)

*Chonchai*  
(นายยศิตบดินทร์ วัชรพาณิชย์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

*Sudanya*  
(นางมณีนุช สุปัญญาเดชา)

ประธานกรรมการ



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงยกระดับถนน คสล. พร้อมยกระดับฝาบ่อพักน้ำ จำนวน 3 ช่วง บริเวณซอย 17 (ซอย 9 เดิม) หมู่ที่ 1 บ้านเกาะ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเกาะ.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...1,639,200...บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นเก้าพันสองร้อยบาท)
4. ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างปรับปรุงยกระดับถนน คสล. พร้อมยกระดับฝาบ่อพักน้ำ ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.25 ม. ระยะทาง 107 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 651.85 ตร.ม. ช่วงที่ 2 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7.00 ม. ระยะทาง 45 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 306.55 ตร.ม. ช่วงที่ 3 ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 7.75 ม. ระยะทาง 232.00 ม. หนา 0.15 ม. และ/หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 1,757.44 ตร.ม. และ/หรือมีพื้นที่คอนกรีตรวมไม่น้อยกว่า 2,715.84 ตร.ม. พร้อมยกระดับฝาบ่อพักน้ำ จำนวน 39 บ่อพัก พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย สร้างตามแบบที่ อบต.กำหนด
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่.....  
เป็นเงิน.....1,600,800.....บาท (หนึ่งล้านหกแสนแปดร้อยบาท)
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1.....ปร.4,.....
  - 6.2.....ปร.5,.....
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นางมณีนุช สุปัญญาเดชา
  - 7.2 นายยติศบดินทร์ วัชรพาณิชย์
  - 7.3 นายอานนท์ รัตนมาลา