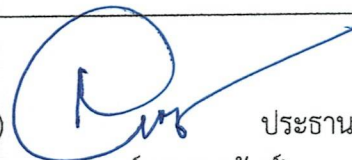


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้าง งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.บ้านโคกโสง หมู่ที่ ๓ ตำบลโคกกลาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุดรธานี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง อำเภอสว่าง จังหวัดอุดรธานี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : จำนวน ๑๔๔,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) : จุดที่ ๑ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๗.๑๘ ตร.ม. หนา ๐.๑๕ เมตร ลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่ บริเวณ ข้างบ้านนางเนตรชนก ปาระศรี จุดที่ ๒ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘.๔๐ ตร.ม. หนา ๐.๑๕ เมตร บริเวณ หลังบ้านนางเนตรชนก ปาระศรี จุดที่ ๓ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖ ตร.ม. หนา ๐.๑๕ เมตร บริเวณ หน้าประตูวัดโพธิ์ชุม จุดที่ ๔ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๒ ตร.ม. หนา ๐.๑๕ เมตร รือถนน คสล.เดิมพร้อมชนทั้ง ๓๒ ตร.ม. บริเวณ ทางแยกหน้าบ้านนายสวัสดิ์ รอดชมพู จุดที่ ๕ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙๗.๒๐ ตร.ม. หนา ๐.๑๕ เมตร รือถนน คสล.เดิมพร้อมชนทั้ง ๙๗.๒๐ ตร.ม. บริเวณ หน้าบ้านนางหนูเทียน วรรณอุดม ป้ายประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ป้าย ป้ายบอกโครงการจำนวน ๑ ป้าย ก่อสร้างตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : พฤศจิกายน ๒๕๖๖
เป็นเงิน จำนวน ๑๔๓,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :
 - ๖.๑ ราคาพาณิชย์จังหวัดอุดรธานี ประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖
 - ๖.๒ ปร. ๔
 - ๖.๓ ปร. ๕
๗. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๑. นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายธานินทร์ เหลืองศิริ ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า ปฏิบัติงาน	กรรมการ
๓. นายศุภฤกษ์ แกลงศรี ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ปฏิบัติการ	กรรมการ

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายธานินทร์ เหลืองศิริ)

นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ แกลงศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบ บก.๐๑ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.บ้านโคกโอง หมู่ที่ ๓

อนุมัติ
(ลงชื่อ) 
(นายไกรลาส ทองทวี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ประเภท	งานทาง (ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก)				
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
สถานที่ดำเนินการ	บ้านโคกโฮง หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกลาง อำเภอบึงสามพัน จังหวัดอุตรดิตถ์				
ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง				
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	3	แผ่น	เมื่อ	พ.ย.-66
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	105,442.80	1.3642	143,845.07	เงื่อนไข
2	ป้ายประชาสัมพันธ์ 1 ป้าย				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
	และ ป้ายโครงการ 1 ป้าย				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
	ผู้รับจ้างจัดหา				- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			143,845.07	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			143,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน			

ขนาดหรือเนื้อที่ 221 ตรม.

เฉลี่ยราคาประมาณ 647 บาท/ตร.ม.

ผู้ประมาณการ

.....
(นายศุภฤกษ์ แกลงศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ตรวจ/ทาน

.....
(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

.....
(นายคงฤช ณ ลำพูน)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

อนุมัติ

.....
(นายไกรลาส ทองทวี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายภาณุพงศ์ บรรณารักษ์) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายธานินทร์ เหลืองศิริ) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ลงชื่อ กรรมการ

(นายศุภฤกษ์ แกลงศรี) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน

รายการประมาณราคา

โครงการ

สถานที่ดำเนินการ

รายละเอียดโครงการ

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ปรับปรุงซ่อมแซม ถนน คสล. บ้านโคกโง้ง หมู่ที่ 3
บ้านโคกโง้ง หมู่ที่ 3 ตำบลโคกกลาง อำเภอดุสิต จังหวัดอุดรธานี
จุดที่ 1 ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 67.18 ตร.ม. หน้า 0.15 เมตร ลงลูกรังไหล่ทางตามสภาพพื้นที่
บริเวณ ข้างบ้านนางเนตรชนก ปาระศรี
จุดที่ 2 ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 8.40 ตร.ม. หน้า 0.15 เมตร
บริเวณ หลังบ้านนางเนตรชนก ปาระศรี
จุดที่ 3 ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 16 ตร.ม. หน้า 0.15 เมตร
บริเวณ หน้าประตูวัดโพธิ์ชุม
จุดที่ 4 ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 32 ตร.ม. หน้า 0.15 เมตร
รื้อถนน คสล.เดิม พร้อมขนทิ้ง 32 ตร.ม.
บริเวณ ทางแยกหน้าบ้านนายสวัสดิ์ รอดชมพู
จุดที่ 5 ปรับปรุงซ่อมแซมถนน คสล.พื้นที่ไม่น้อยกว่า 97.20 ตร.ม. หน้า 0.15 เมตร
รื้อถนน คสล.เดิม พร้อมขนทิ้ง 97.20 ตร.ม.
บริเวณ หน้าบ้านนางหนูเทียน วรรณอุดม
ก่อสร้างตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโคกกลางกำหนด
พ.ย.-66

ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
1	จุดที่ 1 งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม งานทรายรองพื้นปรับระดับ งานลูกรังไหล่ทาง งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc. พร้อมขัดหยาบผิวพื้น+แต่งลาย -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม. -ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม. -หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม. เหล็กเสริม - เหล็ก Wire mesh#20x20 cm. 4mm. - RB Ø 19 มม. - DB Ø 12 มม. งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง - ค่าแบบข้าง ติดตามยาวทั้ง 2 ข้าง แผ่นโฟมหนา 1 นิ้ว ท่อพีวีซี Dia 3/4 " แอสฟัลท์	67.18 3.36 4.20 10.08 64.49 4.03 8.06 67.18 0.02 0.02 0.75 28.00 1.30 0.28 1.01	ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ถุง ลบ.ม. ลบ.ม. ตรม. ตัน ตัน ลบ.ฟ. เมตร แผ่น ท่อน ลิตร	- 451.96 28.40 - 139.00 451.96 638.96 35.00 33,282.01 27,535.01 464.00 - 30.00 64.00 30.00	- 1,518.59 119.28 - 8,964.11 1,821.40 5,150.02 2,351.30 665.64 550.70 348.00 - 39.00 17.92 30.30	1.73 112.00 32.07 466.00 - - - 5.00 3,100.00 3,600.00 - 20.60 5.00 - 4.50	116.22 376.32 134.69 4,697.28 - - - 335.90 62.00 72.00 - 576.80 6.50 - 4.55	116.22 1,894.91 253.97 4,697.28 8,964.11 1,821.40 5,150.02 2,687.20 727.64 622.70 348.00 576.80 45.50 17.92 34.85
2	จุดที่ 2 งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม งานทรายรองพื้นปรับระดับ งานลูกรังไหล่ทาง งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc. พร้อมขัดหยาบผิวพื้น+แต่งลาย -ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม. -ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม. -หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม. เหล็กเสริม - เหล็ก Wire mesh#20x20 cm. 4mm. - RB Ø 19 มม. - DB Ø 12 มม.	8.40 0.42 0.90 1.26 8.06 0.50 1.01 8.40 - 0.0043	ตร.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ถุง ลบ.ม. ลบ.ม. ตรม. ตัน ตัน	- 451.96 28.40 - 139.00 451.96 638.96 35.00 33,282.01 27,535.01	- 189.82 25.56 - 1,120.34 225.98 645.35 294.00 - 118.40	1.73 112.00 32.07 466.00 - - - 5.00 3,100.00 3,600.00	14.53 47.04 28.86 587.16 - - - 42.00 - 15.48	14.53 236.86 54.42 587.16 1,120.34 225.98 645.35 336.00 - 133.88

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	0.16	ลบ.ฟ.	464.00	74.24	-	-	74.24
	- ค่าแบบข้าง ติดตามยาวทั้ง 2 ข้าง	6.00	เมตร	-	-	20.60	123.60	123.60
	แผ่นโฟมหนา 1 นิ้ว	0.93	แผ่น	30.00	27.90	5.00	4.65	32.55
	ท่อพีวีซี Dia 3/4 "	0.10	ท่อน	64.00	6.40	-	-	6.40
	แอสฟัลท์	0.13	ลิตร	30.00	3.90	4.50	0.59	4.49
3	จุดที่ 3							
	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	16.00	ตร.ม.	-	-	1.73	27.68	27.68
	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	0.80	ลบ.ม	451.96	361.57	112.00	89.60	451.17
	งานลูกรังไหลทาง	-	ลบ.ม	28.40	-	32.07	-	-
	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc. พร้อมขัดหายาบผิวพื้น+แต่งลาย	2.40	ลบ.ม	-	-	466.00	1,118.40	1,118.40
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	15.36	ถุง	139.00	2,135.04	-	-	2,135.04
	-ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	0.96	ลบ.ม	451.96	433.88	-	-	433.88
	-หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.92	ลบ.ม	638.96	1,226.80	-	-	1,226.80
	เหล็กเสริม							
	- เหล็ก Wire mesh#20x20 cm. 4mm.	16.00	ตรม.	35.00	560.00	5.00	80.00	640.00
	- RB Ø 19 มม.	-	ตัน	33,282.01	-	3,100.00	-	-
	- DB Ø 12 มม.	0.004	ตัน	27,535.01	110.14	3,600.00	14.40	124.54
	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	0.26	ลบ.ฟ.	464.00	120.64	-	-	120.64
	- ค่าแบบข้าง ติดตามยาวทั้ง 2 ข้าง	4.80	เมตร	-	-	20.60	98.88	98.88
	แผ่นโฟมหนา 1 นิ้ว	0.99	แผ่น	30.00	29.70	5.00	4.95	34.65
	ท่อพีวีซี Dia 3/4 "	0.20	ท่อน	64.00	12.80	-	-	12.80
	แอสฟัลท์	0.24	ลิตร	30.00	7.20	4.50	1.08	8.28
4	จุดที่ 4							
	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	32.00	ตร.ม.	-	-	1.73	55.36	55.36
	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	1.60	ลบ.ม	451.96	723.14	112.00	179.20	902.34
	งานลูกรังไหลทาง	-	ลบ.ม	28.40	-	32.07	-	-
	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc. พร้อมขัดหายาบผิวพื้น+แต่งลาย	4.80	ลบ.ม	-	-	466.00	2,236.80	2,236.80
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	30.72	ถุง	139.00	4,270.08	-	-	4,270.08
	-ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	1.92	ลบ.ม	451.96	867.76	-	-	867.76
	-หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	3.84	ลบ.ม	638.96	2,453.61	-	-	2,453.61
	เหล็กเสริม							
	- เหล็ก Wire mesh#20x20 cm. 4mm.	32.00	ตรม.	35.00	1,120.00	5.00	160.00	1,280.00
	- RB Ø 19 มม.	-	ตัน	33,282.01	-	3,100.00	-	-
	- DB Ø 12 มม.	0.01	ตัน	27,535.01	275.35	3,600.00	36.00	311.35
	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	0.22	ลบ.ฟ.	464.00	102.08	-	-	102.08
	- ค่าแบบข้าง ติดตามยาวทั้ง 2 ข้าง	8.00	เมตร	-	-	20.60	164.80	164.80
	แผ่นโฟมหนา 1 นิ้ว	0.97	แผ่น	30.00	29.10	5.00	4.85	33.95
	ท่อพีวีซี Dia 3/4 "	0.20	ท่อน	64.00	12.80	-	-	12.80
	แอสฟัลท์	0.48	ลิตร	30.00	14.40	4.50	2.16	16.56
	งานรื้อคัดถนน	32.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,240.00	2,240.00
	งานขนส่งคอนกรีตไปทิ้งระยะทาง 1 กม.	4.80	ลบ.ม.	11.40	54.72	112.00	537.60	592.32
	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน				2,000.00	2,000.00
5	จุดที่ 5							
	งานตัดเกรดพื้นที่ทางเดิม	97.20	ตร.ม.	-	-	1.73	168.16	168.16
	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	4.86	ลบ.ม	451.96	2,196.53	112.00	544.32	2,740.85
	งานลูกรังไหลทาง	-	ลบ.ม	28.40	-	32.07	-	-
	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc. พร้อมขัดหายาบผิวพื้น+แต่งลาย	14.58	ลบ.ม	-	-	466.00	6,794.28	6,794.28
	-ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ..320 กก./ลบ.ม.	93.31	ถุง	139.00	12,970.09	-	-	12,970.09

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน(บาท)
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	
	-ทรายหยาบ ... 0.40 ลบ.ม./ลบ.ม.	5.83	ลบ.ม	451.96	2,634.93	-	-	2,634.93
	-หินผสม ... 0.80 ลบ.ม./ลบ.ม.	11.66	ลบ.ม	638.96	7,450.27	-	-	7,450.27
	เหล็กเสริม							
	- เหล็ก Wire mesh#20x20 cm. 4mm.	97.20	ตร.ม.	35.00	3,402.00	5.00	486.00	3,888.00
	- RB Ø 19 มม.	0.03	ตัน	33,282.01	998.46	3,100.00	93.00	1,091.46
	- DB Ø 12 มม.	0.02	ตัน	27,535.01	550.70	3,600.00	72.00	622.70
	งานไม้แบบและค้ำยัน เวียน 5 ครั้ง	0.67	ลบ.ฟ.	464.00	310.88	-	-	310.88
	- ค่าแบบข้าง ติดตามยาวทั้ง 2 ข้าง	25.00	เมตร	-	-	20.60	515.00	515.00
	แผ่นโฟมหนา 1 นิ้ว	1.25	แผ่น	30.00	37.50	5.00	6.25	43.75
	ท่อพีวีซี Dia 3/4 "	0.50	ท่อน	64.00	32.00	-	-	32.00
	แอสฟัลท์	1.46	ลิตร	30.00	43.80	4.50	6.57	50.37
	งานรื้อตัดถนน	97.20	ตร.ม.	-	-	70.00	6,804.00	6,804.00
	งานขนส่งคอนกรีตไปทิ้งระยะทาง 1 กม.	14.58	ลบ.ม.	11.40	166.21	112.00	1,632.96	1,799.17
	งานสาธารณูปโภค	1.00	งาน				2,000.00	2,000.00
รวมราคาค่าต้นทุน								105,442.80

หมายเหตุ รายการประมาณการ ราคางานต้นทุน วัสดุและค่าแรง สามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม ตามราคาน้ำมัน โขล่ำ
 ราคาน้ำมัน โขล่ำ อ.เมือง อุดรธานี 30.50 บาท/ลิตร

ผู้ประมาณการ

(นายศุภฤกษ์ แกล่งศรี)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ