

ประกาศเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ
เรื่อง ราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔
****

ตามที่เทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ มีความประสงค์จะดำเนินการจัดจ้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔ ตำบลโพธิ์เสด็จ รวมราคากลางก่อสร้าง เป็นเงิน ๓๐๓,๐๐๐ บาท (สามแสนสามพันบาทถ้วน) เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสำนักงาน ป.ป.ช.ที่ ปช ๐๐๓๕/ ว ๐๐๐๖ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๕๗ เรื่อง ซักซ้อมความเข้าใจแนวทางการเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลาง

เทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ จึงขอประกาศราคากลางโครงการดังกล่าวฯ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายเกรียงศักดิ์ ด่านคงรักษ์)
นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์เสด็จ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑	**ชื่อโครงการ** โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔			
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ			
๒	**วงเงินงบประมาณที่ได้รับ**	๒๘๐,๔๐๐.๐๐ บาท		
๓	**ลักษณะงาน โดยสังเขป**			
	ยกระดับถมชั้นพื้นทาง กว้าง ๕ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ระยะทาง ๕๐ เมตร ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตร.ม.) ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ทั้งสองข้างทางพร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายหรือตามสภาพพื้นที่ ตามแบบแปลนมาตรฐานเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย			
๔	**ราคากลางคำนวณ ณ**	วันที่ ๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๑	เป็นเงิน ๓๐๓,๐๐๐.๐๐ บาท	
๕	**บัญชีประมาณการราคากลาง**			
	๕.๑ ปร.๔ ๕.๒ ปร.๕			
๖	**รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**			
	๖.๑ นายวรศักดิ์ โยพิทักษ์	ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน		ประธานกรรมการ
	๖.๒ นางสาวกชพรรณ จุนเด็น	ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล		กรรมการ
	๖.๓ นางจงกลนี สมทอง	ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ		กรรมการ

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่งเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ ที่ ๗๕๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๑ ได้ประชุมคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔ ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๑ ณ ห้องประชุมเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔ ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงานดังนี้ ยกระดับถมชั้นพื้นทาง กว้าง ๕ เมตร หนา ๐.๒๐ เมตร ระยะทาง ๕๐ เมตร ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (พื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตร.ม.) ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๒๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ทั้งสองข้างทางพร้อมเกลี่ยเรียบ ตลอดสายหรือตามสภาพพื้นที่ตามแบบแปลนมาตรฐานเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ ๑ ป้าย งบประมาณที่ตั้งไว้ ๒๘๐,๔๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยยึดถือราคาวัสดุก่อสร้าง ตามดัชนีการค้าเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำเดือนกันยายน ๒๕๖๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบพิจารณาราคาแล้วโครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ ๔ ตำบลโพธิ์เสด็จ อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช **รวมราคากลางค่าก่อสร้าง ๓๐๓,๐๐๐ บาท (สามแสนสามพันบาทถ้วน) งบประมาณที่ตั้งไว้ เป็นจำนวนเงิน ๒๘๐,๔๐๐ บาท (สองแสนแปดหมื่นสี่ร้อยบาทถ้วน)** ตามแบบ ปร.๔,ปร.๕ ตามที่แนบมาพร้อมนี้

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานสำคัญ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ
(นายวรศักดิ์ โยพิทักษ์)
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นางสาวกชพรรณ จุนเด็น)
ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นางจงกลนี สมทอง)
ตำแหน่ง นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

ความเห็นของปลัดเทศบาล.....

(นางอารียา ศรีจำนอง)
รองปลัดเทศบาล ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดเทศบาล

ความเห็นของนายกเทศมนตรี.....

(นายเกรียงศักดิ์ ด่านคงรักษ์)
นายกเทศมนตรีตำบลโพธิ์เสด็จ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ 4

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
1	งานปรับพื้นที่ขนาดเบา	ตร.ม.	500	1.79	895.00	1.4019	2.50	1,254.70
2	งานดินถมชั้นพื้นทาง	ลบ.ม.	50	303.00	15,150.00	1.4019	424.77	21,238.78
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	20	548.00	10,960.00	1.4019	768.24	15,364.82
4	งานผิวทางคอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	400	448.42	179,368.00	1.4019	628.63	251,455.99
5	งานรอยต่อเพื่อหดตัว	เมตร	76	89.00	6,764.00	1.4019	124.76	9,482.45
6	งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.	6	513.00	3,078.00	1.4019	719.17	4,315.05
7	งานป้ายโครงการ	1	ป้าย	-		-	-	-
					รวมเป็นเงิน			303,111.79
					ราคากลาง			303,000.00

(สามแสนสามพันบาทถ้วน)

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง 216,215.00

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง 1.4019

3. รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 303,000.00

*หมายเหตุ คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน คสล.ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ 4 รวมราคาค่าก่อสร้าง เป็นเงิน 303,000 บาท งบประมาณตั้งไว้ 280,400 บาท ซึ่งน้อยกว่าราคากลาง เห็นควรจัดซื้อจัดจ้างตามงบประมาณที่ตั้งไว้

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ

(นายวรศักดิ์ โยพิทักษ์)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางสาวกชพรรณ จุนเด็น)

ลงชื่อ..... กรรมการฯ

(นางจงกลนี สมทอง)

รายละเอียดการคำนวณค่างานต่อหน่วย

โครงการ ก่อสร้างถนน คสล. ซอยพัฒนานิเวศน์ หมู่ที่ 4

ยกระดับถมชั้นพื้นทาง กว้าง 5 เมตร หนา 0.20 เมตร ระยะทาง 50 เมตร ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาว 100.00 เมตร หนา 0.15 เมตร (พื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 400 ตร.ม.) ไหล่ทางหินคลุกกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.20 เมตร ยาว 100 เมตร หนา 0.15 เมตร ทั้งสองข้างทางพร้อมเกลี่ยเรียบตลอดสายหรือตามสภาพพื้นที่ตามแบบแปลนมาตรฐานเทศบาลตำบลโพธิ์เสด็จ พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช 30.29 บาท/ลิตร

1.งานปรับพื้นที่ (ขนาดเบา)	=	1.79 บาท/ตร.ม.
2.งานดินถมพื้นทาง		
ค่าวัสดุจากแหล่ง+ค่าขุดตัก	=	76 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าขนส่ง (20 กม.)	=	93.94 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัวx1.50	=	254.91 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ (บดท้าย)	=	48.64 บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	303 บาท/ลบ.ม.
3.งานทรายรองใต้ผิวทาง		
ทรายหยาบ	=	350 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 1.40	=	490 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมบดทับ	=	58.36 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	548 บาท/ลบ.ม.
4.งานผิวทางซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.		
ค่าคอนกรีต	=	134,467 บาท
ค่าเหล็กไวท์เมท+ค่าแรงปู	=	18,000 บาท
ค่าปูคอนกรีต	=	18,360 บาท
ค่าแบบข้างคิดสองข้าง	=	8,541 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	179,368 บาท
ค่างานต้นทุน 179,368/400	=	448.42 บาท/ตร.ม.
5.งานรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง		
เหล็ก Ø 15 มม.	=	2,190 บาท
ค่าตัดเหล็ก	=	320 บาท
ค่าตัดรอยต่อและหยอดยาง	=	1,807 บาท
ค่าหยอดยางรอยต่อ	=	1,134 บาท
ค่ายางแอสฟัส	=	800 บาท
ค่าใช้จ่ายรวม	=	6,251 บาท
ค่างานต้นทุน 6,251/70	=	89 บาท

6.งานไหล่ทางหินคลุก

ค่าวัสดุหินคลุก	=	250 บาท/ลบ.ม.
ส่วนยุบตัว 1.75	=	437.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมบดทับ	=	76.36 บาท/ลบ.ม.
ค่าใช้จ่ายรวม	=	513 บาท/ลบ.ม.