



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ได้ให้ความเห็นชอบและอนุมัติรายงาน
ขอจ้างตามโครงการใช้จ่ายเงินสะสม งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาฆ่า หมู่ที่ ๓ ตำบลดงหม้อทอง-บ้านคำยาง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงเหนือ
อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินงบประมาณ ๔๙๕,๐๐๐.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่น-
ห้าพันบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง
ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียด
ข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงเห็นควรประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางลงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
(www.gprocurement.go.th) เว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และปิดประกาศ ณ องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ตามแนวทางการประกาศฯ ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสุพงศ์ คำจวง)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

สรุปผลการประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเภท งานก่อสร้างถนนมาตรฐานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาซ่า หมู่ที่ 3 ตำบลดงหม้อทอง - บ้านคำยาง หมู่ที่ 8 ตำบลดงเหนือ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ที่ 771/2566 ลงวันที่ 1 เมษายน 2566

แบบเลขที่ ระยะทางก่อสร้าง 0.130 กม.

กำหนดราคากลางตามแบบ ปร. 1 จำนวน 4 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่ 6 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	376,870.91	1.3822	520,910.97	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			520,910.97	
	ตัวอักษร	ห้าแสนสองหมื่นเก้าร้อยสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	572 บาท / ตร.ม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายศรีภูมิ พงษ์พันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางมณีนรัตน์ แก้วมะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวีรพล อุดริ)

ใบประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 15 ซม. ปร.4

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

งบประมาณปี 2566

สาย บ้านนาข้าว หมู่ที่ 3 ตำบลงหม้อทอง - บ้านคำยาง หมู่ที่ 8 ตำบลงเหนือ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร

ช่วงกม. 6+450 - 6+580

ระยะทางรวม 0.130 กม.

ผิวจราจรกว้าง 6.00 เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร

เมื่อวันที่

6 เดือน

มิถุนายน

พ.ศ. 2566

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ที่ 771/2566 ลงวันที่ 1 เมษายน 2566

ราคาน้ำมัน

32.56

บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
1	งานฉาบปูนอุดต่อ	ตร.ม.	910.00	1.82	1,656.20	1.3822	2.52	2,289.20	
2	งานปรับเกลียวแต่งและบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งาน Benching	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	-	-	-	
4	งานดินตัด	ลบ.ม.(ธรรมชาติ)	-	-	-	-	-	-	
5	งานดินถม	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	-	-	-	
6	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	-	-	-	
7	งานรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น 1.6	ลบ.ม. (แน้น)	-	-	-	-	-	-	
8	งานทรายรองพื้น หน้า 5 ซม. บดทับ	ลบ.ม.	39.00	633.36	24,701.04	1.3822	875.43	34,141.78	
9	งานผิวทาง								
	9.1 คอนกรีตหน้า 15 ซม.	ตร.ม.	780.00	407.38	317,757.44	1.3822	563.08	439,204.33	
	9.2 คอนกรีตหน้า 20 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	9.3 รอยต่อแบบ EXPANSION JOINT	ม.	12.00	150.71	1,808.52	1.3822	208.31	2,499.74	
	9.4 รอยต่อแบบ CONTRACTION JOINT	ม.	66.00	76.91	5,076.06	1.3822	106.31	7,016.13	
	9.5 รอยต่อแบบ LONGITUDINAL JOINT	ม.	130.00	86.33	11,222.90	1.3822	119.33	15,512.29	
10	งานไหล่ทาง								
	10.1 ชนิด Double surface treatment	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	10.2 ชนิด ลูกรังเกลียวบดทับ หน้า 20 ซม.	ลบ.ม.	36.00	111.56	4,016.25	1.3822	154.20	5,551.26	
11	งานระบายน้ำ								
	11.1 งานท่อลอดกลม คสล.								
	11.1.1 ขนาด 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
	11.1.2 ขนาด 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
	11.1.3 ขนาด 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
	11.1.4 ขนาด 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
	11.1.5 ขนาด 1.20 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
11.2	งานกำแพงปากท่อ (Head Wall,End Wall)								
11.2.1	ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 1 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.2	ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 1 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.3	ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 1 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.4	ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 1 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.5	ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 2 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.6	ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 2 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.7	ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 2 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.8	ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 2 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.9	ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 3 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.10	ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 3 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.11	ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 3 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
11.2.12	ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 3 แถว)	จุด	-	-	-	-	-	-	
12	งานสะพานและท่อเหลี่ยมคสล.								
12.1	งานสะพาน คสล. ขนาดกว้าง ม. x ยาว ม.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
12.2	งานท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด ม. X ม. จำนวน ช่อง	เมตร	-	-	-	-	-	-	
13	งานวางระบายน้ำในเขตชุมชน								
13.1	งานบ่อพักฝาดะแกรงเหล็ก ตามแบบ อบจ.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
13.2	งานวางระบายน้ำแบบตัว V ตามแบบ อบจ.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
13.3	งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
13.4	งานป้องกันการกัดเซาะแบบ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
14	งานเครื่องหมายจราจร								
	14.1 ป้ายกำหนดน้ำหนักรบรรทุก	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.2 ป้ายจราจร บ1.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.3 ป้ายจราจร บ2.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.4 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ36 , บ37-บ54 , บ55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.5 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 , ต31-ต60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.6 ป้ายจราจรแบบ ต28-ต30 , ต62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.7 ป้ายจราจรแบบ ต61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.8 ป้ายจราจรแบบ ต63-ต66	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.9 ป้ายจราจรแบบ ต64,ต67,ต71,ต72,ต73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.10 ป้ายจราจรแบบ ต65,ต68,ต70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.11 ป้ายจราจรแบบ ต69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.12 ป้ายจราจรแบบ ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.13 ป้ายจราจรแบบ ต75,ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.14 ป้ายจราจรแบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.15 ป้ายจราจรแบบ ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.16 ป้ายจราจรแบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.17 ป้ายจราจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.18 ป้ายจราจรแบบ น3	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.19 ป้ายจราจรแบบ น4	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.20 ป้ายจราจรแบบ น5	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.21 ป้ายจราจรแบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.22 ป้ายจราจรแบบ น7	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.23 ป้ายจราจรแบบ น8	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.24 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ	ชุด	1.00	2,150.00	2,150.00	1.3822	2,971.73	2,971.73	
	ป้ายจำนวน2ชั้นขึ้นไป								
	14.25 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต1-27 , บ3-บ55 + ต31-60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.26 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต28-30	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.27 ป้ายจราจรแบบ บ3-บ55 + ต72-73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.28 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 + ต1-27 , ต1-ต27 + ต31-60 , ต31-ต60 + ต31-60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.29 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 + ต74 , ต31-ต60 + ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.30 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 + ต75 , ต31-ต60 + ต75 , ต1-ต27 + ต76 , ต31-ต60 + ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.31 ป้ายจราจรแบบ ต1-27 + ต77 , ต31-ต60 + ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
14.32	ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27 + ต78 , ต31-ต60 + ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
14.33	ป้ายจราจรแบบ ต62 + ต71	ชุด	-	-	-	-	-	-	
14.34	Guard Rail								
14.34.1	Guard Rail (ทางโค้ง)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
14.32.2	Guard Rail (ติดตั้งทางตรง)	เมตร	-	-	-	-	-	-	
14.35	ป้ายชื่อโครงการ	ชุด	-	-	-	-	-	-	
14.36	งานหลักแนวโค้ง คสล	หลัก	-	-	-	-	-	-	
14.37	งานหลักกิโลเมตร แบบติดแผ่นสะท้อนแสง	หลัก	-	-	-	-	-	-	
14.38	งานตีเส้นจราจร								
14.38.1	ชนิดสีขาว	ตร.ม.	26.00	290.00	7,540.00	1.3822	400.84	10,421.79	
14.38.2	ชนิดสีเหลือง	ตร.ม.	3.25	290.00	942.50	1.3822	400.84	1,302.72	
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					376,870.91	รวมราคางานทั้งหมด		520,910.97	บาท
FACTOR F					1.3822				

ตัวอักษร

ห้าแสนสองหมื่นเก้าร้อยสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายศรีภูมิ พงษ์พันธ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางมณีรัตน์ แก้วมะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวีรพล อุดรี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาฆ่า หมู่ที่ ๓ ตำบลดงหม้อทอง-บ้านคำยาง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงเหนือ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๔๙๕,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านนาฆ่า หมู่ที่ ๓ ตำบลดงหม้อทอง-บ้านคำยาง หมู่ที่ ๘ ตำบลดงเหนือ อำเภอบ้านม่วง จังหวัดสกลนคร ณ ช่วง กม. ๖+๔๕๐-๖+๕๘๐ ผิวจราจรกว้าง ๖.๐๐ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร ความยาว ๐.๑๓๐ กิโลเมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า ๗๘๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๒๐,๙๑๐.๙๗.-บาท (ห้าแสนสองหมื่นเก้าร้อยสิบบาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))

๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายศรีภูมิ พงษ์พันธ์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางมณีรัตน์ แก้วมะ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๗.๓ นายวีรพล อุดรี	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

(นายชูพงศ์ คำจวง)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร