



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ได้ให้ความเห็นชอบและอนุมัติรายงาน
ขอจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชุมชนหนองมันปลา เขตเทศบาลนครสกลนคร -
บ้านนาแก หมู่ที่ ๔ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร โดยวิธีคัดเลือก เรียบร้อยแล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง
ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียด
ข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางลงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
(www.gprocurement.go.th) เว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร และปิดประกาศ ณ องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดสกลนคร ตามแนวทางการประกาศฯ ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายชูพงศ์ คำจวง)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชุมชนหนองมันปลา เขตเทศบาลนครสกลนคร - บ้านนาแก หมู่ที่ ๔ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๑,๘๑๙,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชุมชนหนองมันปลา เขตเทศบาลนครสกลนคร - บ้านนาแก หมู่ที่ ๔ ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ช่วง กม. ๐+๐๐๐ - ๐+๖๓๒ ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๓๐ เมตร ความยาว ๐.๖๓๒ กิโลเมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ไม่น้อยกว่า ๓,๑๖๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑,๘๔๑,๒๙๗.๗๒ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา
 - ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง
 - ๖.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายพงษ์อนันต์ ห้าวหาญ ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายกิติพงษ์ ศิริจันทร์ กรรมการ
 - ๗.๓ นายณัฐพล พรหมแสง กรรมการ
 - ๗.๔ นายวาทีต วานานวงศ์ กรรมการ

(นายชูพงศ์ คำจวง)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

สรุปราคากลางค่างานก่อสร้างถนน คสล. หน้า 15 ซม.

ส่วนราชการ สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร กรมส่งเสริมปกครองส่วนท้องถิ่น

ประเภท งานก่อสร้างถนนมาตรฐานผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 ม.

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายชุมชนหนองมันปลา เขตเทศบาลนครสกลนคร - บ้านนาแก หมู่ที่ 4 ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ที่ 1650/2564 ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2564

ระยะทางก่อสร้าง 0.632 กม.

กำหนดราคากลางตามแบบ ปจ. 1

จำนวน 4 แฝน

กำหนดราคากลาง เมื่อ

วันที่

21

เดือน

ตุลาคม

พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,334,757.31	1.3795	1,841,297.72	
2	ประเภทงานสะพานและท่อเชื่อม				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....5.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,841,297.72	
	กำหนดราคากลางเป็นเงินทั้งสิ้น			1,841,297.72	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,913,000 บาท / กม.			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นายพงษ์อนันต์ หัวทาญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ศิริจันทร์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐพล พรหมแสง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางจวาทิต วานานวงศ์)

ใบประมาณราคาจ้างขนานทำการก่อสร้างทางผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก ทน 15 ซม

ป.ร.4

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร

งบประมาณปี 2564

สาย ขุนพนทของมันปลา เขตเทศบาลนครสกลนคร - บ้านนาแก หมู่ที่ 4 ตำบลมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ช่วงกม. 0+000 - 0+632

ระยะทางรวม 0.632 กม.

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ไหลทางลูกรังข้างละ 0.30 เมตร

ตุลาคม

21 เดือน

พ.ศ. 2564

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสกลนคร ที่ 1650/2564 ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2564

29.95

บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
1	งานวางป่าและกรวยทางพร้อมปรับเกลี่ยแถมเรียงพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	3,792.00	1.78	6,749.76	1.3795	2.46	9,311.29	
2	และบดอัดคันทางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
3	งาน Benching	ลบ.ม. (เมตร)	-	-	-	-	-	-	
4	งานดินตัด	ลบ.ม.(ธรรมชาติ)	-	-	-	-	-	-	
5	งานดินถม	ลบ.ม. (เมตร)	-	-	-	-	-	-	
6	งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม. (เมตร)	-	-	-	-	-	-	
7	งานรองพื้นทางลูกรังบดอัดแน่น 1.6	ลบ.ม. (เมตร)	-	-	-	-	-	-	
8	งานทรายรองพื้น ทน 5 ซม. บดทับ	ลบ.ม.	158.00	383.63	60,613.54	1.3795	529.22	83,616.38	
9	งานผิวทาง								
	9.1 คอนกรีตหนา 15 ซม.	ตร.ม.	3,160.00	333.85	1,054,955.99	1.3795	460.54	1,455,311.79	
	9.2 คอนกรีตหนา 20 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	9.3 รอยต่อแบบ EXPANSION JOINT	ม.	30.00	150.23	4,506.90	1.3795	207.24	6,217.27	
	9.4 รอยต่อแบบ CONTRACTION JOINT	ม.	285.00	76.33	21,754.05	1.3795	105.30	30,009.71	
	9.5 รอยต่อแบบ LONGITUDINAL JOINT	ม.	632.00	85.46	54,010.72	1.3795	117.89	74,507.79	
10	งานไหล่ทาง								
	10.1 ชนิด Double surface treatment	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	10.2 ชนิด ลูกกรงเกลียวตลับ ทน 20 ซม.	ลบ.ม.	126.40	118.11	14,929.10	1.3795	162.93	20,594.70	
11	งานระบายน้ำ								
	11.1 งานท่อลอดทศม. คสล.								
	11.1.1 ขนาด 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	
	11.1.2 ขนาด 0.60 ม.	ม.	18.00	1,090.78	19,634.08	1.3795	1,504.73	27,085.21	
	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)	Fb	ราคาต่อหน่วย x Fb	ราคาตลาด	งานเฉพาะ
	11.2 งานกำแพงปลายท่อ (Head Wall, End Wall)								
	11.2.1 ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 1 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.2 ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 1 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.3 ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 1 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.4 ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 1 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.5 ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 2 แฉก)	จุด	1.00	6,890.17	6,890.17	1.3795	9,504.99	9,504.99	
	11.2.6 ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 2 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.7 ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 2 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.8 ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 2 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.9 ขนาด 0.60 ม. (HW + EW = 3 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.10 ขนาด 0.80 ม. (HW + EW = 3 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.11 ขนาด 1.00 ม. (HW + EW = 3 แฉก)	จุด	-	-	-	-	-	-	
	11.2.12 ขนาด 1.20 ม. (HW + EW = 3 แฉก)	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	งานระบายน้ำในเขตชุมชน								
	13.1 งานบ่อพักน้ำและแกว่งเหล็ก ตามแบบ อบจ.	บ่อ	-	-	-	-	-	-	
	13.2 งานวางระบายน้ำแบบตัว V ตามแบบ อบจ.	เมตร	-	-	-	-	-	-	
	13.3 งาน Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	
	13.4 งานป้องกันกรวดตะกอน	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-	

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม(บาท)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง	งานสะพาน
14	งานเครื่องหม้อจางจร	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.1 ป้ายกั้นคาน้ำกับรถทุก	ชุด	1.00	4,040.00	4,040.00	1.3795	5,573.18	5,573.18	
	14.2 ป้ายจรจร บ1.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.3 ป้ายจรจร บ2.	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.4 ป้ายจรจรแบบ บ3-บ36, บ37-บ54, บ55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.5 ป้ายจรจรแบบ ต1-ต27, ต31-ต60	ชุด	2.00	2,470.00	4,940.00	1.3795	3,407.37	6,814.73	
	14.6 ป้ายจรจรแบบ ต28-ต30, ต62	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.7 ป้ายจรจรแบบ ต61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.8 ป้ายจรจรแบบ ต63-ต66	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.9 ป้ายจรจรแบบ ต64,ต67,ต71,ต72,ต73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.10 ป้ายจรจรแบบ ต65,ต68,ต70	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.11 ป้ายจรจรแบบ ต69	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.12 ป้ายจรจรแบบ ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.13 ป้ายจรจรแบบ ต75	ชุด	1.00	2,470.00	2,470.00	1.3795	3,407.37	3,407.37	
	14.14 ป้ายจรจรแบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.15 ป้ายจรจรแบบ ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.16 ป้ายจรจรแบบ น1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.17 ป้ายจรจรแบบ น2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.18 ป้ายจรจรแบบ น3	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.19 ป้ายจรจรแบบ น4	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.20 ป้ายจรจรแบบ น5	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.21 ป้ายจรจรแบบ น6	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.22 ป้ายจรจรแบบ น7	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.23 ป้ายจรจรแบบ น8	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.24 ป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ ป้ายจำนวน2ชิ้นขึ้นไป	ชุด	1.00	2,150.00	2,150.00	1.3795	2,965.93	2,965.93	
	14.25 ป้ายจรจรแบบ บ3-บ55 + ต1-27, บ3-บ55 + ต31-60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.26 ป้ายจรจรแบบ บ3-บ55 + ต28-30	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.27 ป้ายจรจรแบบ บ3-บ55 + ต72-73	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.28 ป้ายจรจรแบบ ต1-ต27 + ต1-27, ต1-ต27 + ต31-60, ต31-ต60 + ต31-60	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.29 ป้ายจรจรแบบ ต1-ต27 + ต74, ต31-ต60 + ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.30 ป้ายจรจรแบบ ต1-ต27 + ต75, ต31-ต60 + ต75, ต1-ต27 + ต76, ต31-ต60 + ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	14.31 ป้ายจรจรแบบ 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	งานหลักถนนโค้ง คสล	หลัก	28.00	750.00	21,000.00	1.3795	1,034.63	28,969.50	
14.37	งานหลักกิโลเมตร	หลัก	1.00	2,260.00	2,260.00	1.3795	3,117.67	3,117.67	
14.38	งานตีเส้นจราจร								
14.38.1	ชนิดสีขาว	ตร.ม.	126.40	290.00	36,656.00	1.3795	400.06	50,566.95	
14.38.2	ชนิดสีเหลือง	ตร.ม.	59.30	290.00	17,197.00	1.3795	400.06	23,723.26	
รวมค่างานต้นทุนงานทาง					1,334,757.31			1,841,297.72	บาท
FACTOR F					1.3795				
รวมราคางานทั้งหมด								1,841,297.72	บาท
กำหนดราคากลาง								1,841,297.72	บาท

คำอภัยร หนึ่งล้านแปดแสนสี่หมื่นหนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ
(นายพงษ์อนันต์ ท้าวหาญ)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายกิติพงษ์ ศิริชัย)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายณัฐพล พรแสง)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายวาทิต วานานวงศ์)