



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง.....

ที่ นม ๕๕๒๐๔/๓๓๕..... วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓.....

เรื่อง รายงานผลกำหนดจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง กำหนดราคากลางและค่าขายแบบ โครงการก่อสร้าง ถนน คสล. ถนนเทศบาล ขอย ๒ ช่วงแยกถนนสาธารณฯ ถึงทางเลี่ยงเมือง (ชุมชนศาลตาปู่).....

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ตามคำสั่งที่ ๒๘๕/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาล ขอย ๒ ช่วงแยกถนนสาธารณฯ ถึงทางเลี่ยงเมือง (ชุมชนศาลตาปู่) งบประมาณตั้งไว้ ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) สำหรับจ่ายเป็นค่าดำเนินการ - ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๒๘.๐๐ เมตร ทนา ๐.๑๕ เมตร - ช่วงที่ ๒/ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๑๙๕.๐๘ เมตร ทนา ๐.๑๕ เมตร หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๗ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด แบบเลขที่ กข.ก. ๐๓/๒๕๖๓ และประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กข.ป/๑ นั้น

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างคณะกรรมการกำหนดราคากลางและค่าขายแบบ ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กำหนดราคากลางในวงเงิน ๑,๐๒๕,๐๐๐ บาท และราคาค่าขายแบบราคาชุดละ ๖๕๐ บาท ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน (รายละเอียดตามที่แนบ)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาอนุมัติ

เรียน นายกเทศมนตรี
- เพื่อโปรดทราบ

- ดังกล่าวนี้
๓๒๐ รวมเพื่อส่งนายกเทศมนตรี (ลงชื่อ)

[Handwritten signature]
๒๕ พ.ค. ๖๓

(ลงชื่อ)

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ประธานกรรมการ

(นายยุทธิ์ กระจางโพธิ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายเต็มยศ แสนมัน)

กรรมการ

[Handwritten note]
๐๔ ส.ค.
1 2
26N.๑.63

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ถนนเทศบาล ซอย ๒ ช่วงแยกถนนสาธารณะฯ ถึงทางเลี้ยวเมือง (ชุมชนศาลตาปู่)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑,๒๐๐,๐๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน

- ช่วงที่ ๑ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๒๒๘.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
 - ช่วงที่ ๒ ก่อสร้างถนน คสล. ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาวประมาณ ๑๙๕.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
- หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๑,๘๘๗ ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ ตามแบบแปลนเทศบาล กำหนด แบบเลขที่ กช.ก. ๐๓/๒๕๖๓ และประกอบติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ตามแบบเลขที่ กช.ป/๑

๕. ราคากลางคำนวณ

ณ วันที่ ๒๖ พ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑,๐๒๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๖.๑ ใบประมาณราคากลาง (ค่าวัสดุและค่าแรงงาน) แบบ ปร.๔
- ๖.๒ ใบสรุปผลประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕
- ๖.๓ ใบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง แบบ ปร.๖

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- ๗.๑ นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง (นักบริหารงานช่าง ระดับต้น)
- ๗.๒ นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์ ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ
- ๗.๓ นายเต็มยศ แสนมัน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)


(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายเต็มยศ แสนมัน)

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้าง คสล. ถนนเทศบาล ขอย 2 ช่วงแยกสาธารณสุขถึงทางเลี่ยงเมือง(ชุมชนศาลตาปู่)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนศาลตาปู่ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 03/2563

ประมาณการราคากลางเมื่อ

26 พฤษภาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
1	งานต้นทุนดำเนินการ	ตร.ม.	1,887.00	397.00	749,139.00	1.3624	540.8728	1,020,626.97
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตาม	ป้าย	1.00	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00
	และค่าใช้จ่ายอื่น							
					754,139.00	TOTAL		1,025,626.97

①	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	749,139.00
②	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
③	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	5,000.00
④	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
⑤	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-
⑥	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ =	=	-
⑦	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ④ x ⑥	=	-
⑧	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = ⑤ x ⑥	=	-

รวมเป็นเงิน 1,025,626.97 บาท

ราคากลาง 1,025,000.00 บาท

ตัวอักษร

หนึ่งล้านสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์) (นายเต็มยศ แสนมัน)

ลงชื่อ.....เห็นชอบ ลงชื่อ.....อนุมัติ
(นายณัฐพล ตะพาน้อย) (นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)
ปลัดเทศบาลตำบลโนนสูง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

สรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้าง คสล. ถนนเทศบาล ขอย 2 ช่วงแยกสาธารณสุขถึงทางเลี้ยวเมือง(ชุมชนศาลตาปู่)

ประเภท งานทาง

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนศาลตาปู่ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

แบบเลขที่ กข.ก. 03 / 2563

ประมาณการ รวมทั้งหมดจำนวน 1 แผ่น ราคากลางเมื่อ 26 พฤษภาคม 2563
หน่วย/บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมยอดยกมา จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน + FACTOR F	เงื่อนไข FACTOR F
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
1	งานต้นทุนการดำเนินการ	749,139.00	1.3624	1,020,626.97	เงินประกันผลงานหัก 0 %
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่น	5,000.00	-	5,000.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7%
สรุป	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินทั้งสิ้น			1,025,626.97	
	งบประมาณที่ตั้งไว้			1,413,000.00	
	หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน				

หมายเหตุ ราคาประเมินโดยอิงค่าจ้างปี 2563-2564 บาท/คิว

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าราคา และรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง (ค่างาน , ค่าครุภัณฑ์ , Faator F) มีความเหมาะสมที่จะนำไปใช้ในการพิจารณาจัดจ้างได้ ปีงบประมาณ 2563 โครงการก่อสร้าง คสล. ถนนเทศบาล ขอย 2 ช่วงแยกสาธารณสุขถึงทางเลี้ยวเมือง(ชุมชนศาลตาปู่)

1. ลงชื่อ..... กรรมการ / ผู้อำนวยการกองช่าง
(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

2. ลงชื่อ..... กรรมการ / สถาปนิกปฏิบัติการ
(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

3. ลงชื่อ..... กรรมการ / นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายเต็มยศ แสนมัน)

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ
(นายณัฐพล ตะพาน้อย)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ
(นายประสงค์ โพธิ์มีศิริ)

ตำแหน่ง นายกเทศมนตรีตำบลโนนสูง

ใบประมาณราคา (คำวัสดุและแรงงาน)

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

โครงการก่อสร้าง คสล. ถนนเทศบาล ขอย 2 ช่วงแยกสาธารณสุขถึงทางเลี่ยงเมือง(ชุมชนศาลตาปู่)

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนศาลตาปู่ ตำบลโนนสูง อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานออกแบบ/ประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลโนนสูง

พิกัดเริ่มต้น ละติจูดที่ 15.176072 ลองจิจูดที่ 102.256831

ราคากลางเมื่อ 26 พฤษภาคม 2563

แบบเลขที่ กข.ก. 03/2563

รายละเอียดโครงการ

ช่วงที่1 ก่อสร้างถนนคสล. ขนาดกว้าง 4.00 เมตร ยาวประมาณ 228.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ช่วงที่ 2 ก่อสร้างถนนคสล. ขนาดกว้าง 5.00 เมตร ยาวประมาณ 195.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือรวมมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 1,887 ตารางเมตร พร้อมส่วนประกอบ ตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมคำวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1.งานถนน คสล.								
1	งานปรับหรือทางเดิม หนา0.10ม.พร้อม เกลี่ยแต่งและบดทับคันทางเดิม	1,887	ตร.ม.	-	-	12.91	24,361.17	24,361.17	
2	ทรายหยาบรองพื้น (หนา 5 ซม.)	94	ลบ.ม.	435.00	40,890.00	99.00	9,306.00	50,196.00	
3	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์240กก./ตร.ซม.	283	ลบ.ม.	1,749.49	495,105.67	306.00	86,598.00	581,703.67	
4	เหล็กเสริม								
5	-เหล็ก RB 19 มม.	0.162	ตัน	15,702.28	2,543.77	2,900.00	469.80	3,013.56	
	-เหล็ก DB 16 มม.	0.707	ตัน	15,398.65	10,886.85	3,300.00	2,333.10	13,219.94	
	-เหล็ก RB 15 มม.	0.439	ตัน	17,114.87	7,513.43	3,300.00	1,448.70	8,962.12	
	- Wire mesh ø 4 mm @0.20x0.20 mm#	1,887	ตร.ม.	26.50	50,005.50	5.00	9,435.00	59,440.50	
6	งานไม้แบบข้างติดตามยาวทั้งสองข้าง	423	เมตร	15.26	6,454.98	5.34	2,258.82	8,713.80	
	รวม							749,610.76	บาท
	ราคาต่อหน่วย							397.25	บาท
	ราคาต่อหน่วยที่คณะกรรมการพิจารณาใช้							397.00	บาท
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							749,139.00	บาท
	2.ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น								
1	ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	1	งาน	(ประมาณการตามแบบ กข.ป/1)				5,000	บาท
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น								

หมายเหตุ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงใช้ราคาปี ธันวาคม เมื่อ 20.00 - 20.99 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอดิศักดิ์ พ่วงศิริ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ กระจ่างโพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเต็มยศ แสนมัน)