

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู กรมทางหลวง โทร.(042) 378090 โทรสาร (042) 378092

ที่ : วันที่ ๗ ตุลาคม 2564

เรื่องราคากลาง ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงสุวรรณคูหา แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

เรียน ผอ.ชท.หนองบัวลำภู

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ซึ่งมีนามทำนองนี้ ได้กำหนดราคากลาง ดังนี้

- ชื่อโครงการ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงสุวรรณคูหา แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง / หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู สำนักงานทางหลวงที่ 6 (เพชรบูรณ์)
- วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร 1,200,000.00 บาท
- ลักษณะงานโดยสังเขป เป็น งานก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) หมวดทางหลวงสุวรรณคูหา แขวงทางหลวงหนองบัวลำภู จ.หนองบัวลำภู 1 แห่ง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 ตุลาคม 2564

เป็นเงิน 1,201,169.26 บาท "

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปราคากลาง

ทางหลวงหมายเลข 2352 ตอนควบคุมที่ 0100 ตอน นาคัน - สุวรรณคูหา ที่ กม. 2+188 (LT.)

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย นับ	ปริมาณ งาน	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F _v	ราคาต่อหน่วย x Factor F _v	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
				ราคาวัสดุ + ค่าแรง	ราคาต้นทุนรวม			ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	แห่ง	1	317,976.57	317,976.57	1.3019	413,973.70	413,973.70	413,973.70
2	งานสถาปัตยกรรม	แห่ง	1	429,950.55	429,950.55	1.3019	559,752.62	559,752.62	559,752.62
3	งานระบบสุขาภิบาล	แห่ง	1	112,362.62	112,362.62	1.3019	146,284.89	146,284.89	146,284.89
4	งานระบบไฟฟ้า	แห่ง	1	61,916.47	61,916.47	1.3019	80,609.05	80,609.05	80,609.05
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	ชุด							
	มาตรการป้องกันปะป่ (จากการประเมิน)	l		549.00				549.00	549.00
วงเงินราคากลาง (หนึ่งล้านสองแสนหนึ่งพันหนึ่งร้อยหกสิบเก้าบาทยี่สิบหกสตางค์)									1,201,169.26

Factor F (ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% เงินส่วนหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10%)

ค่างานต้นทุน	0.500	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3040
ค่างานต้นทุน	1.000	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3015
ค่างานต้นทุน	0.922	ล้านบาท	FACTOR F =	1.3019

F งานอาคาร 1.3019

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ	=	922,206.21	
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	=	-	
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร	=	1.3019	
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	-	
(6) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	-	
(7) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1+(3) / ((1)x(4)+(2)x(5))	=	-	
(8) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =(4)x(6)	=	-	
(9) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) =(5)x(6)	=	-	

- ท้องที่ จังหวัด หนองบัวลำภู
- น้ำมัน 30.00 - 30.99 บาท/ลิตร
- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %
- เงินส่วนหน้าจ่าย 15 %
- เงินประกันผลงาน 10 %

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นายภูษิต อดทนทำใจ)
ร.ชท.(จ) หนองบัวลำภู

ประธานกรรมการ

(นายสาธิตพร ภูมิแก้ว)
ร.ชท. หนองบัวลำภู

(นายชุตินันท์ ทองเนื้อเป็ด)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

อนุมัติ

(นายสาธิต ประจันพล)
ร.ชท.หนองบัวลำภู