

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ จ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. (มอก.128-2560) จำนวน 3 รายการ ขนส่งที่  
ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน  
ระหว่าง กม. 225+892 - กม. 226+500 รวมระยะทาง 0.608 กม.
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,412,799.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 10 เมษายน 2567 เป็นเงิน 1,412,111.00 บาท
  - 4.1 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 0.60 ( Class 3 ) จำนวน 8 เมตร  
ราคาเมตรละ 659.00 บาท
  - 4.2 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 1.20 ( Class 2 ) จำนวน 33 เมตร  
ราคาเมตรละ 3,723.00 บาท
  - 4.3 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 1.20 ( Class 3 ) จำนวน 430 เมตร  
ราคาเมตรละ 2,986.00 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง ( ราคาอ้างอิง )
  - 5.1 หจก. เอส แอล คอนกรีต
  - 5.2 บริษัท อีสานคอนกรีต จำกัด
  - 5.3 บริษัท บ้านทอง คอนกรีต จำกัด
  - 5.4 พาณิชยจังหวัดอุบลราชธานี
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายสมัคร ต้นโล่
  - 6.2 นายวิชัย วงศ์วิศิษฐ์
  - 6.3 นายสรารุช หมอดี

( นายนรภัทร ตรีศิริโชติ )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ... ศ.ศท.ขอนแก่น 1/3/104/2567 .....

ลงวันที่ ... 5 เมษายน 2567 .....

วันที่ประเมิน ... 10 เมษายน 2567 .....

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 31.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500 ระยะทาง 0.608 กม. โดยจัดส่งที่ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500 หรือจุดที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.60 ม. (Class 3) มอก.128-2560	ม.	8.00	659.00	5,272.00
2	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 2) มอก.128-2560	ม.	33.00	3,723.00	122,859.00
3	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 3) มอก.128-2560	ม.	430.00	2,986.00	1,283,980.00
				รวม	1,412,111.00
( หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน )				วงเงิน	1,412,111.00

( ลงชื่อ ) ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายสมัคร ดันโลห์)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ ) ..... กรรมการฯ  
(นายวิชัย วงศ์วิศิษฐ์)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ ) ..... กรรมการฯ  
(นายสรารุท หมอดี)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผบ.ศ.สท., คุณศิริกาญจน์, คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500 ระยะทาง 0.608 กม. โดยจัดส่งที่ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500 หรือจุดที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.60 ม. (Class 3) มอก.128-2560 659.00 บาท / ม.  
( ท่อร้อยห้าสิบเก้าบาทถ้วน )
2. ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 2) มอก.128-2560 3,723.00 บาท / ม.  
( สามพันเจ็ดร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน )
3. ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 3) มอก.128-2560 2,986.00 บาท / ม.  
( สองพันเก้าร้อยแปดสิบหกบาทถ้วน )

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

1,412,111.00 บาท

( หนึ่งล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน )

(ลงนาม) .....

(นายนรภัทร ตริศิริโชติ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

10 / ๒๓.๑ / ๒๕๖๗

### แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควนคม 0501 ตอน บ้านสวน - เชื่อมใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500

งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 31.50 บาท/ลิตร

วัน/เดือน/ปี ที่ประเมินราคา 10 เมษายน 2567

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	(2)		(3)=(1)x(2)	(4)	(5)=(2)x(4)	(6)		(7)=(1)x(6)			
				ราคาต้นทุน (บาท)	เป็นเงิน				ราคาประเมิน (บาท)	เป็นเงิน				
1	ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.60 ม. (Class 3) มอก.128-2560	ม.	8.00	หน่วยละ	616.05	4,928.40	1.0700	659.17	หน่วยละ	659.00	5,272.00	745.00	เป็นเงิน	5,960.00
2	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 2) มอก.128-2560	ม.	33.00	หน่วยละ	3,482.79	114,932.07	1.0700	3,726.58	หน่วยละ	3,723.00	122,859.00	3,723.00	เป็นเงิน	122,859.00
3	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 3) มอก.128-2560	ม.	430.00	หน่วยละ	2,794.54	1,201,652.20	1.0700	2,990.15	หน่วยละ	2,986.00	1,283,980.00	2,986.00	เป็นเงิน	1,283,980.00
	รวม					1,321,512.67			รวม	รวม	1,412,111.00	รวม	รวม	1,412,799.00
									วงเงิน	วงเงิน	1,412,111.00	วงเงิน	วงเงิน	1,412,799.00

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายสมศักดิ์ ต้นโล่)

(นายวิชัย วงศ์วิศิษฐ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายสุราษฎร์ หมดดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



รายละเอียดการประเมินค่างาน

งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 31.50 บาท/ลิตร

1) ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.60 ม. (Class 3) มอก.128-2560

ราคาท่อที่โรงหล่อ (ไม่รวมภาษี 7%)	ราคาพาณิชย์จังหวัดศรีสะเกษ	=	523.36 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	58 กม.	=	92.69 บาท/ม.
ค่าท่อ + ค่าขนส่ง		=	616.05 บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน	=	<b>616.05</b> บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้นลงที่คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง	58 กม.	=	( 148.04 x 13 ) + 300	=	2,224.52 บาท / เทียว
เฉลี่ย		=	2,224.52 / 24	=	92.69 บาท/ม.

2) ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 2) มอก.128-2560

ราคาท่อ คสล. จากราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ สทล.9 บ. บ้านทองคอนกรีต จก. (ไม่รวมภาษี 7%)		=	3,250.00 บาท/ม.
ค่าขนส่ง	47.00 กม.	=	232.79 บาท/ม.
ค่าท่อ + ค่าขนส่ง		=	3,482.79 บาท/ม.
	ค่างานต้นทุน	=	<b>3,482.79</b> บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้นลงที่คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง	47.00 กม.	=	( 120.18 x 13 ) + 300	=	1,862.34 บาท / เทียว
เฉลี่ย		=	1,862.34 / 8	=	232.79 บาท/ม.

รายละเอียดการประเมินค่างาน

งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

งานฟื้นฟูทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 23 ตอนควบคุม 0501 ตอน บ้านสวน - เชียงใน ระหว่าง กม.225+892 - กม.226+500

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 31.50 บาท/ลิตร

3) ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.20 ม. (Class 3) มอก.128-2560

ราคาท่อ คสล. จากราคาวัสดุและแหล่งวัสดุ สทล.9 หจก.เอส แอล คอนกรีต (ไม่รวมภาษี 7%) = 2,500.00 บาท/ม.

ค่าขนส่ง 62.00 กม. = 294.54 บาท/ม.

ค่าท่อ + ค่าขนส่ง = 2,794.54 บาท/ม.

ค่างานต้นทุน = 2,794.54 บาท/ม.

หมายเหตุ

ค่าขนส่งที่คิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้นลงที่คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 62.00 กม. = (158.18 x 13) + 300 = 2,356.34 บาท / เทียว

เฉลี่ย = / 8 = 294.54 บาท/ม.

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(นายสมัคร ต้นโลห์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายวิชัย วงศ์วิศิษฐ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(นายสรารัฐ หมอดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ