

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ จ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. (มอก.128-2560) จำนวน 3 รายการ ขนส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรี ระหว่าง กม. 19+700 - กม. 23+740
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,527,716.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 เป็นเงิน 1,525,654.00 บาท
  - 4.1 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 0.40 ( Class 2 ) จำนวน 238 เมตร  
ราคาเมตรละ 580.00 บาท
  - 4.2 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 0.60 ( Class 2 ) จำนวน 304 เมตร  
ราคาเมตรละ 890.00 บาท
  - 4.3 ท่อกลม คสล. ขนาด Dia. 1.00 ( Class 2 ) จำนวน 419 เมตร  
ราคาเมตรละ 2,666.00 บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง ( ราคาอ้างอิง )
  - 5.1 หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต
  - 5.2 บริษัท เอสอาร์พี ซีวิล จำกัด
  - 5.3 สำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่การกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - 6.1 นายสมัคร ต้นโลห์
  - 6.2 นายณัฐพงษ์ อังสุพันธุ์โกศล
  - 6.3 นายสรารุช หมอดี
  - 6.4 นายเทิดเกียรติ ควรหัตถ์

( นายนรภัทร ตริศิริโชติ )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรี

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.สท. ขอนแก่น. 1/3 /388/2567

วันที่ประเมิน ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ลงวันที่ 4 พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรี ระหว่าง กม.19+700 - กม.23+740 หรือจุดที่ผู้รับจ้างกำหนดให้ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

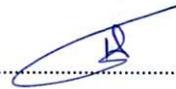
สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.40 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	238.00	580.00	138,040.00
2	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 0.60 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	304.00	890.00	270,560.00
3	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.00 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	419.00	2,666.00	1,117,054.00
				รวม	1,525,654.00
( หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน )				วงเงิน	1,525,654.00

( ลงชื่อ ) .....  ..... ประธานกรรมการฯ  
( นายสรารุช หมอดี )                      วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ ) .....  ..... กรรมการฯ  
( นายณัฐพงษ์ อังสุพันธุ์โกศล )                      วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ ) .....  ..... กรรมการฯ  
( นายสมัคร ต้นโลห์ )                      วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

( ลงชื่อ ) .....  ..... กรรมการฯ  
( นายเทิดเกียรติ ควรหัตถ์ )                      วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผบ.ศ.สท , คุณวิวัฒน์ , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนองงานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรี ระหว่าง กม.กม.19+700 - กม.23+740 หรือจุดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ตามรายละเอียดดังนี้

- |   |                              |
|---|------------------------------|
| 1. ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.40 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560  | 580.00 บาท / ม.              |
|   | ( ห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน )     |
| 2. ท่อ คสล.ขนาด Dia. 0.60 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560 | 890.00 บาท / ม.              |
|   | ( แปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน )    |
| 3. ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.00 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560 | 2,666.00 บาท / ม.            |
|   | ( สองพันหกร้อยหกสิบบาทถ้วน ) |

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

1,525,654.00 บาท

( หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน )

(ลงนาม)

  
.....  
(นายณรงค์ ตรีศิริโชติ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๘ / พ.ค. / ๒๕๖๗  
.....

### แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรีระหว่าง กม.19+700 - กม.23+740 ระยะทาง 4.040 กม.

งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล.

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 33.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา ..... ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	(2) ราคาต้นทุน (บาท)		(4) Factor (F)	(5)=(2)x(4) ราคาต่อหน่วย (บาท)	(6) ราคาประเมิน (บาท)		(7)=(1)x(6) งบประมาณ (บาท)	
				หน่วยละ	เป็นเงิน			หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.40 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	238.00	542.06	129,010.28	1.0700	580.00	580.00	138,040.00	581.00	138,278.00
2	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 0.60 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	304.00	831.78	252,861.12	1.0700	890.00	890.00	270,560.00	896.00	272,384.00
3	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.00 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560	ม.	419.00	2,775.71	1,163,022.49	1.0700	2,970.00	2,666.00	1,117,054.00	2,666.00	1,117,054.00
รวม				รวม	1,544,893.89			รวม	1,525,654.00	รวม	1,527,716.00
								วงเงิน	1,525,654.00	วงเงิน	1,527,716.00

(ลงชื่อ).....  ..... ประธานกรรมการ  
 (นายสรารัฐ หอมดี) ..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  ..... กรรมการฯ  
 (นายณัฐพงษ์ อังสุพันธุ์โกศล) ..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  ..... กรรมการ  
 (นายสมัคร ตันโล่) ..... วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  ..... กรรมการฯ  
 (นายเทิดเกียรติ ควรหัตถ์) ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียดการประเมินค่างาน  
งานจ้างผลิตและขนส่งท่อกลม คสล. จำนวน 3 รายการ

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2062 ตอน บ้านทุ่ม - มัญจาคีรีระหว่าง กม.19+700 - กม.23+740 ระยะทาง 4.040 กม.  
ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 33.50 บาท/ลิตร

1) ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.40 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560

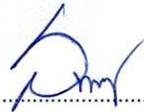
ราคาท่อ หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต (ไม่รวมภาษี 7 %)	=	542.06 บาท/ม.
ค่าขนส่ง 31 กม.	=	- บาท/ม.
ค่าท่อ + ค่าขนส่ง	=	542.06 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	<b>542.06</b> บาท/ม.

2) ท่อ คสล.ขนาด Dia. 0.60 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560

ราคาท่อ หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต (ไม่รวมภาษี 7 %)	=	831.78 บาท/ม.
ค่าขนส่ง 31 กม.	=	- บาท/ม.
ค่าท่อ + ค่าขนส่ง	=	831.78 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	<b>831.78</b> บาท/ม.

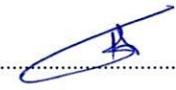
3) ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.00 ม. ( Class 2 ) มอก.128-2560

ราคาท่อ หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต (ไม่รวมภาษี 7 %)	=	2,775.71 บาท/ม.
ค่าขนส่ง 31 กม.	=	- บาท/ม.
ค่าท่อ + ค่าขนส่ง	=	2,775.71 บาท/ม.
ค่างานต้นทุน	=	<b>2,775.71</b> บาท/ม.

(ลงชื่อ).......... ประธานกรรมการ  
(นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ  
(นายณัฐพงษ์ อังสุพันธุ์โกศล) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการ  
(นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).......... กรรมการฯ  
(นายเทิดเกียรติ ควรหัตถ์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง

ศาลากลางจังหวัดกาฬสินธุ์ - กึ่งกลางหน้างาน  
ศาลากลางจังหวัดนครราชสีมา - กึ่งกลางหน้างาน  
หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต - กึ่งกลางหน้างาน  
บ.เอสอาร์พี จก. - กึ่งกลางหน้างาน

ระยะทาง = 118 กม.  
ระยะทาง = 192 กม.  
ระยะทาง = 31 กม.  
ระยะทาง = 29 กม.

ราคาวัสดุ เดือน  
ราคาน้ำมันดีเซล

กันยายน พ.ศ. 2567  
33.50 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาแหล่ง	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ตัน)	ค่าชั้นลง (บาท/เที่ยว)	ค่าขนส่ง+ขนส่ง (บาท/ม.)	ค่าวัสดุ+ชั้นลง+ขนส่ง (บาท/ม.)	Factor	ค่าวัสดุ x F (บาท/ม.)	หมายเหตุ
1	ท่อ คสล.ขนาด Dia.0.40 ม. ( Class 2 ) มอก. 128-2560	พาณิชย์ จ.กาฬสินธุ์	819.63 บาท/ม.	118	308.50	300.00	134.70	954.33	1.07	1,021.13	10 ล้อ
		พาณิชย์ จ.นครราชสีมา	532.71 บาท/ม.	192	501.04	300.00	212.92	745.63	1.07	797.82	
		หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต	542.06 บาท/ม.	31	-	-	-	542.06	1.07	580.00	13 ต้น/เที่ยว
		บ.เอสอาร์พี จก.	560.75 บาท/ม.	29	-	-	-	560.75	1.07	600.00	32 ม.
2	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 0.60 ม. ( Class 2 ) มอก. 128-2560	พาณิชย์ จ.กาฬสินธุ์	1,100.00 บาท/ม.	118	308.50	300.00	179.60	1,279.60	1.07	1,369.17	10 ล้อ
		พาณิชย์ จ.นครราชสีมา	1,028.04 บาท/ม.	192	501.04	300.00	283.90	1,311.94	1.07	1,403.77	
		หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต	831.78 บาท/ม.	31	-	-	-	831.78	1.07	890.00	13 ต้น/เที่ยว
		บ.เอสอาร์พี จก.	850.47 บาท/ม.	29	-	-	-	850.47	1.07	910.00	24 ม.
3	ท่อ คสล.ขนาด Dia. 1.00 ม. ( Class 2 ) มอก. 128-2560	พาณิชย์ จ.กาฬสินธุ์	2,650.00 บาท/ม.	118	308.50	300.00	431.05	3,081.05	1.07	3,296.72	10 ล้อ
		พาณิชย์ จ.นครราชสีมา	2,710.28 บาท/ม.	31	81.94	300.00	136.52	2,846.80	1.07	3,046.07	
		หจก. ป.รุ่งเรืองคอนกรีต	2,775.71 บาท/ม.	31	-	-	-	2,775.71	1.07	2,970.00	13 ต้น/เที่ยว
		บ.เอสอาร์พี จก.	2,794.40 บาท/ม.	29	-	-	-	2,794.40	1.07	2,990.00	10 ม.

(ลงชื่อ).....  
(นายสราวุธ หมอดี) ประธานกรรมการ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  
(นายณัฐพงษ์ อังสุพันธุ์โกศล) กรรมการฯ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  
(นายสมัคร ดันโล่) กรรมการ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  
(นายเทิดเกียรติ ควรหัตถ์) กรรมการฯ  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ