

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง  
 สถานที่ก่อสร้าง  
 ประเภทราคา  
 ประมาณการ โดย  
 ทีมวิศวฯ-แรงงาน

ร่างระเบียบน้ำ คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ  
 ซอยศรีทศาสมบูรณย์ - วัดนาใหญ่ และถนนหน้าบ้านผู้ใหญ่สุขุม ถึง วัดนาใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลนากลาง  
 กองช่าง  
 นายศราวุธ อยู่ชุมพล  
 ( นายช่างโยธา )

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง / ราคาพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา / คำดำเนินการ ราคานั้นมี ตีเซล ณ ๐.เมืองนครราชสีมา 26.00 - 26.99 บาท

บร.4

แผ่นที่ 1/2

แบบเลขที่ /58

เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานวางท่อระบายน้ำคสล.และบ่อพักน้ำ คสล.	290.00	ม.	860.00	249,400.00	-	-	249,400.00	
	(รวมคอนกรีตขยายรองพื้นและยาแนวหลังท่อ)								
	ทรายขยายรองพื้นท่อและบ่อพักปรับระดับ หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	20.02	ลบ.ม.	406.00	8,128.12	20.00	400.40	8,528.52	
	บ่อพัก คสล. สำเร็จรูปใช้สำหรับท่อØ.60 ม.(รวมคอนกรีตขยายรองพื้น) (พร้อมฝาปิด คสล.หนา 0.15 ม.*รายละเอียดตามแบบกำหนด*)	18.00	บ่อ	3,270.00	58,860.00	500.00	9,000.00	67,860.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำคสล.Ø 0.40 ม.	38.00	ม.	580.00	22,040.00	-	-	22,040.00	
	(รวมคอนกรีตขยายรองพื้นและยาแนวหลังท่อ)								
	ทรายขยายรองพื้นท่อและบ่อพักปรับระดับ หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	2.73	ลบ.ม.	406.00	1,108.38	20.00	54.60	1,162.98	
	บ่อพัก คสล. สำเร็จรูปใช้สำหรับท่อØ.40 ม.(รวมคอนกรีตขยายรองพื้น) (พร้อมฝาปิด คสล.หนา 0.15 ม.*รายละเอียดตามแบบกำหนด*)	4.00	บ่อ	2,845.00	11,380.00	500.00	2,000.00	13,380.00	
3	งานให้ถัง คสล.หลังแนววางท่อ 1 x 340 x 0.15 ม.								
	งานฉาบฉวย คอนกรีตสำเร็จ (ST. 240 กก./ตร.ซม.)	51.00	ลบ.ม.	1,845.80	94,135.80	306.00	15,606.00	109,741.80	
	เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	340.00	ตร.ม.	30.00	10,200.00	5.00	1,700.00	11,900.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	340.00	ม.	-	-	18.53	6,300.20	6,300.20	
	ค่าตัดรอยต่อ และหยอดยาง (ทุกระยะ 10 ม.)	34.00	ม.	15.00	510.00	22.30	758.20	1,268.20	
	เหล็ก Dowel RB Ø 15 มม.	70.89	กก.	17.16	1,216.47	2.80	198.49	1,414.96	
	ทรายขยายรองพื้นให้ต่ำกว่าปรับระดับ หนาเฉลี่ย 0.05 ม.	22.10	ลบ.ม.	406.00	8,972.60	20.00	442.00	9,414.60	

(ต่อหน้า)

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น





ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง  
เรื่อง สอบราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ  
บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ ๒ จำนวน ๒ จุด

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์  
จะสอบราคาจ้างก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ ๒ จำนวน ๒ จุด ดังนี้  
**จุดที่ ๑** ซอยศรีทธาสมบุรณ์ - วัดนาใหญ่ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø ๐.๖๐ เมตร  
พร้อมบ่อพักน้ำ ๒๐ จุด ความยาวรวม ๓๐๐ เมตร และก่อสร้างผิว คสล. หลังแนววางท่อกว้าง ๑.๐๐ เมตร หนา  
๐.๑๕ เมตร

**จุดที่ ๒** จากบ้านผู้ใหญ่สุขุม - วัดนาใหญ่ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ปากราง  
กว้าง ๐.๓๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๒๕ เมตร ความยาวรวม ๒๖๐ เมตร รายละเอียดอื่นตามแบบของ อบต.นากลาง  
กำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้ จำนวนเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่ง  
ล้านสองแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาดังกล่าว ซึ่งมีผลงาน  
ก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินสัญญาเดียว ไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)
๒. ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้  
เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหาร  
ส่วนตำบลนากลาง ณ วันที่ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง  
เป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
๕. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดง  
บัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๖. นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ  
กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน  
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้



กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ที่สนใจซื้อแบบแปลนรายละเอียดของงานสอบราคาจ้าง สามารถดูสถานที่ก่อสร้าง ในวันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ ๒ ตำบลนากลาง อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ ๗ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๑.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ หากผู้ซื้อแบบรายใดไม่ไปดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียด ตามวันและเวลาที่กำหนด ให้ถือว่าได้มาดูและทราบสถานที่ในการก่อสร้างแล้ว เมื่อมีปัญหาและอุปสรรคเกิดขึ้นจากการทำงานจะนำมาอ้างเพื่อเรียกร้องสิทธิใดๆในภายหลังมิได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ตั้งแต่วันที่.....๒๙.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ.....๒๕๕๘..... ถึงวันที่.....๑๓.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ. ....๒๕๕๘.....ตั้งแต่เวลา.....๐๘.๓๐ น.....ถึงเวลา.....๑๖.๓๐ น.....วันที่.....๒๙.....เดือน.....มิถุนายน.....พ.ศ.....๒๕๕๘.....ถึงวันที่.....๑๐.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....๒๕๕๘..... ยื่นของสอบราคา ณ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง.....ในวันและเวลาราชการ และในวันที่.....๑๓.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....๒๕๕๘ ยื่นของสอบราคา ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ทำการปกครองอำเภอสูงเนิน ชั้น ๒)

กำหนดเปิดของสอบราคา ในวันที่.....๑๔.....เดือน.....กรกฎาคม.....พ.ศ.....๒๕๕๘..... ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ที่ทำการปกครองอำเภอสูงเนิน ชั้น ๒) ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ ๑,๕๐๐ บาท ได้ที่องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง ในวันที่...๒๙...เดือน...มิถุนายน...พ.ศ...๒๕๕๘ ถึงวันที่...๑๐...เดือน...กรกฎาคม... พ.ศ...๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา.....๐๘.๓๐ น.....ถึงเวลา.....๑๖.๓๐ น.....หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๙๓-๘๘๒๓ ในวันและเวลาราชการ และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) , [www.tambonnaklang.go.th](http://www.tambonnaklang.go.th) , และ [www.koratdla.go.th](http://www.koratdla.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

  
(นายถิณี เติบสูงเนิน)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนตำบลนากลาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง จะดำเนินการจัดจ้างงานโครงการตามข้อบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ 2558 ดังนี้

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ 2 จำนวน 2 จุด หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง
2. วงเงินงบประมาณที่ตั้งไว้ 1,200,000.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. และวางท่อระบายน้ำ บ้านนาใหญ่ หมู่ที่ 2 จำนวน 2 จุด

จุดที่ 1 ซอยศรีธาสมบูรณ - วัดนาใหญ่ วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด  $\varnothing$  0.60 เมตร พร้อมบ่อดักน้ำ 20 จุด ความยาวรวม 300 เมตร และก่อสร้างผิว คสล. หลังแนววางท่อกว้าง 1.00 เมตร หนา 0.15 เมตร

จุดที่ 2 จากบ้านผู้ใหญ่สุขุม - วัดนาใหญ่ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด ปากรางกว้าง 0.30 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.25 เมตร ความยาวรวม 260 เมตร

รายละเอียดอื่นตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลนากลางกำหนด พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

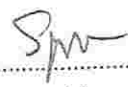
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 เป็นเงิน 1,200,000.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคาากลาง
  - 5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.4)
  - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.5)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง ที่ 280/2558 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2558 ดังนี้

- |                            |         |                                    |
|----------------------------|---------|------------------------------------|
| 1. นายมงคล หกกระโทก        | ตำแหน่ง | รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง |
| 2. นายรัฐนันท์ พงศ์อำมาตย์ | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง                 |
| 3. นายเต็ดดวง วัฒนเนติกุล  | ตำแหน่ง | เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน   |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)..........ผู้รายงาน  
(นายรัฐนันท์ พงศ์อำมาตย์)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

พิจารณาแล้ว  
 เห็นชอบ      ( ) ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ)..........ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล  
(นายสามิตร ศรีฤกษ์)

พิจารณาแล้ว  
 อนุมัติ      ( ) ไม่อนุมัติ.....

(ลงชื่อ)..........ผู้สั่งซื้อ / ผู้สั่งจ้าง  
(นายถิ่น เต็บสูงเนิน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

วันที่ 25 มิถุนายน 2558

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง รางระบายน้ำ คสล. พร้อมวางท่อระบายน้ำ  
 สถานที่ก่อสร้าง ซอยศรีทธาสมบูรณ - วัดนาใหญ่ และถนนหน้าบ้านผู้ใหญ่ตุ้ม ถึง วัดนาใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลกลาง  
 ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกลาง  
 ประมาณการโดย นายตราวุช อยู่ชุมพล ( นายช่างโยธา )  
 ที่มาวัสดุ-แรงงาน หลักเกณฑ์การคำนวณราคาจากงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง / ราคาพาณิชย์ จังหวัดนครราชสีมา / ค่าดำเนินการ ราคาบ้าน ดิเซล ณ อ.เมืองนครราชสีมา 26.00 - 26.99 บาท

แบบเลขที่ /58  
 เมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	งานรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝังปิด	124.80	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,355.20	12,355.20		
	งานดินลูกรัง	99.84	ลบ.ม.	-	-	20.87	2,083.66	2,083.66	รค 6 ล้อ	
	ค่าขนส่งดิน นำไปทิ้ง ( ระยะทางเฉลี่ย 5 กม.)	16.90	ลบ.ม.	406.00	6,861.40	99.00	1,673.10	8,534.50		
	ทรายรองพื้น ปรับระดับ	9.10	ลบ.ม.	1,752.34	15,946.29	306.00	2,784.60	18,730.89		
	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.	78.00	ลบ.ม.	1,845.80	143,972.40	306.00	23,868.00	167,840.40		
	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc.	4,164.65	กก.	17.420	72,548.27	3.40	14,159.82	86,708.10		
	เหล็กเส้นกลม RB Ø 9 mm.	124.94	กก.	37.38	4,670.24	3.40	424.79	5,095.04		
	ลวดผูกเหล็ก	1,040.00	ม.	48.29	50,218.13	3.40	3,536.00	53,754.13		
	เหล็กฉาก L 40 x 40 x 4 mm.	234.00	ตร.ม.	240.00	56,160.00	115.00	26,910.00	83,070.00		
	แบบหล่อคอนกรีต	7.02	กก.	56.00	393.12		-	393.12		
	ตะปู									
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (แผ่นที่ 2)								<b>438,565.04</b>	

ผู้ประมาณการ .....  
 (นายตราวุช อยู่ชุมพล)  
 นายช่างโยธา / ผู้ประมาณการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ  
 (นายมงคล ทศกระโทก)

- คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว  
 เห็นชอบให้ใช้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง  
 ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
 (นายรัฐนิพนธ์ พงศ์อำมาตย์)

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง  
องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

๕ ประเภท งาน ทาง ( ในเขตชุมชน)  
 ๕ เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง  
 ๕ สถานที่ก่อสร้าง ซอยศรีทาสุมบูรณ์ - วนาใหญ่ และถนนหน้าบ้านผู้ใหญ่สุขุม ถึง วนาใหญ่ หมู่ที่ 2 ตำบลนากลาง  
 ๕ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง  
 ๕ แบบเลขที่ /58  
 ๕ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น  
 ๕ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน ทาง ( ในเขตชุมชน)	940,976.31	1.2726	1,197,486.00	
2	ป้ายโครงการก่อสร้าง จำนวน 1 ป้าย	3,000		3,000	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	คอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,200,486.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)			1,200,000.00	**

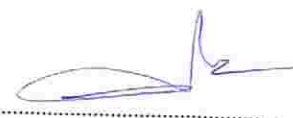
\*\*\* คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว

เห็นชอบให้ใช้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมงคล หกกระโทก) ประธานกรรมการ  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนากลาง

ผู้ประมาณการ



(นายศราวุธ อยู่ชุมพล)  
นายช่างโยธา / ผู้ประมาณการ

 กรรมการ  
(นายรัฐนันท์ พงศ์อำมาตย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

 กรรมการ

(นายเด็ควง วัฒนเนติกุล)  
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน