

ตารางแสดงวงเงินประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านศูนย์กลาง หมู่ 1 สายบ้านนายทวิ-บ้านนายบ่าง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลแก้งสนามนาง อ.แก้งสนามนาง จ.นครราชสีมา
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณตั้งไว้ 200,000 บาท (สองแสนบาทถ้วน)
ลักษณะงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ขนาดกว้าง 5 เมตร ยาว 74 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 370 ตารางเมตร
ไม่มีไหล่ทาง พร้อมป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.แก้งสนามนางกำหนด)
5. คำนวณ ณ วันที่ **2 ก.ค. 2562** เป็นเงิน 199,560.69 บาท
6. บัญชีประมาณราคากลาง
 - 6.1 ราคาวस्तु อ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน พฤษภาคม 2562
 - 6.2 บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการ ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร อ้างอิงตามหลักเกณฑ์การ คำนวณราคากลางของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง (ตุลาคม 2560)
 - 6.3 สืบริราคาในพื้นที่
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1	นางศศิพัชร์ ทองไพศาลสกุล	ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	เป็น ประธานกรรมการ
7.2	นายวิษณุ งามบ้านฝื่อ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น กรรมการ
7.3	พ.จ.ท.อรุณ มะหันตะ	ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าอาวุโส	เป็น กรรมการ



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคสล. บ้านศูนย์กลาง หมู่ที่ 1 สายบ้านนายทวิ - บ้านนายบ่าง
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5 ม. ยาว 74 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 370 ตร.ม. ไม่มีไหล่ทาง
 พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.แก้งสนามนางกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านศูนย์กลาง หมู่ที่ 1 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

แบบเลขที่ / 2562

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานดิน							
1.1	งานกรุยทาง ฝังปาซุตตอ (ปรับแต่งพื้นที่เดิม)	ตร.ม.	370.00	1.68	621.60	1.3624	2.28	846.86
1.2	งานดินตัด	ตร.ม.	-	44.65	-	1.3624	60.82	-
1.3	งานดินถมคันทาง	ตร.ม.	-	103.47	-	1.3624	140.97	-
2	งานรองพื้นทางและไหล่ทาง							
2.1	งานลูกรังรองพื้นทาง (บดอัดแน่น 95%)	ลบ.ม.	-	339.57	-	1.3624	462.62	-
2.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (ปรับเกลี่ยแต่งเรียบ)	ลบ.ม.	18.50	360.16	6,662.96	1.3624	490.68	9,077.61
2.3	งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	382.12	-	1.3624	520.59	-
3	งานผิวทาง							
3.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	370.00	351.98	130,232.60	1.3624	479.53	177,428.89
3.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	186.28	931.40	1.3624	253.78	1,268.93
3.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	30.00	79.37	2,381.10	1.3624	108.13	3,244.01
3.4	รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	74.00	76.32	5,647.68	1.3624	103.97	7,694.39
TOTAL (รวมทั้งหมด)								199,560.69

ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 146,477.34
 ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
 ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =

ปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง	หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันห้าร้อยหกสิบบาทหกสิบเก้าสตางค์	199,560.69
ขนาดหรือเนื้อที่	370.00 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา 539.35 บาท/ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นางศศิพัชร ทองไพศาลสกุล)
 (ลงชื่อ).....กรรมการ (นายวิษณุ งามบ้านฝื่อ)
 พ.จ.ท.กรรมการ (อรุณ มะหันตะ)
 (ลงชื่อ).....อนุมัติ (นายสุพจน์ ดากลม)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุ และค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ก่อสร้าง

ก่อสร้างถนนคสล. บ้านศูนย์กลาง หมู่ที่ 1 สายบ้านนายทวี - บ้านนายบาง

ใช้งาน

ขนาดกว้าง 5 ม. ยาว 74 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่คสล. ไม่น้อยกว่า 370 ตร.ม. ไม่มีเหลี่ยม

พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.แก้งสนามนางกำหนด)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา

อยู่ในท้องที่จังหวัด

นครราชสีมา

เขตฝนตก ปกติ

ราคาน้ำมันโซลา 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

เงินล่วงหน้าจ่าย

- %

ดอกเบี้ยเงินกู้

6.00 %

เงินประกันผลงานหัก

- %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)

7.00 %

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2562

ลำดับที่	ชนิดของวัสดุ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด / ตัด (บาท)	รวม (บาท)	ขนส่งด้วยรถบรรทุก	หมายเหตุ อ้างอิงราคาหรือแหล่งวัสดุ
1	เหล็ก RB ๑ 6 มม.	ตัน	21,051.40	105	153.15	80	4,100.00	25,384.55	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
2	เหล็ก RB ๑ 9 มม.	ตัน	19,665.42	105	153.15	80	4,100.00	23,998.57	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
3	เหล็ก RB ๑ 12 มม.	ตัน	19,680.10	105	153.15	80	3,300.00	23,213.25	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
4	เหล็ก RB ๑ 15 มม.	ตัน	18,740.19	105	153.15	80	3,300.00	22,273.34	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
5	เหล็ก RB ๑ 19 มม.	ตัน	18,420.56	105	153.15	80	2,900.00	21,553.71	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
6	เหล็ก DB ๑ 12 มม.	ตัน	19,983.28	105	153.15	80	3,300.00	23,516.43	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
7	เหล็ก DB ๑ 16 มม.	ตัน	19,197.76	105	153.15	80	3,300.00	22,730.91	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
8	เหล็ก DB ๑ 20 มม.	ตัน	18,288.97	105	153.15	80	2,900.00	21,422.12	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
9	เหล็ก DB ๑ 25 มม.	ตัน	18,467.29	105	153.15	80	2,900.00	21,600.44	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
10	Wire Mesh ๑ 4 มม. @ 0.10X0.30 m.	ตร.ม.	34.58	0		0	-	34.58		สิบลำค่าในเขตพื้นที่
11	ลวดผูกเหล็ก	กก.	32.71	0		0	-	32.71		พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
12	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	ตัน	2,383.18	105	153.15	50	-	2,586.33	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
13	หินคลุก	ลบ.ม.	198.00	109	222.50		-	420.50	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	แหล่ง อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น
14	หินย่อยผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	261.00	109	222.50		-	483.50	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	แหล่ง อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น
15	ทรายผสมคอนกรีต	ลบ.ม.	160.00	98	200.16		-	360.16	รถ 10 ล้อ+ลากพ่วง	แหล่ง อ.ชุมพวง นม.
16	วัสดุลูกรัง	ลบ.ม.	15.00	40	133.27		-	-	รถ 10 ล้อ	แหล่ง อ.เนินสง่า จ.ชัยภูมิ
17	วัสดุคัดเลือก " ก "	ลบ.ม.	-	40	133.27		-	-	รถ 10 ล้อ	แหล่ง อ.เนินสง่า จ.ชัยภูมิ
18	ทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	5	20.64		-	-	รถ 10 ล้อ	แหล่ง ต.แก้งสนามนาง
19	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	5.00	1	11.19		-	-	รถ 10 ล้อ	แหล่ง ต.แก้งสนามนาง
20	ท่อกลมขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ท่อน	289.72	105					รถ 10 ล้อ	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
21	ท่อกลมขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ท่อน	401.87	105					รถ 10 ล้อ	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
22	ท่อกลมขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ท่อน	616.82	105					รถ 10 ล้อ	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
23	ท่อกลมขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,074.77	105					รถ 10 ล้อ	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
24	ท่อกลมขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ท่อน	1,747.66	105					รถ 10 ล้อ	พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
25	ไม้กระดาน 1" x 8"	ลบ.ฟ.	401.87							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
26	ไม้ไผ่ดียว หนา 4 มม.	แผ่น	233.64							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
27	ไม้คร่าว 1 1/2 x 3"	ลบ.ฟ.	401.87							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
28	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ตัน	30.00							สิบลำค่าในเขตพื้นที่
29	ตะปู	กก.	56.07							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
30	ตะปู	กก.	56.07							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
31	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 180 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	2,044.40							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
33	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	2,189.26							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
34	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	2,238.32							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
35	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	2,287.38							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
36	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 350 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	2,336.45							พาณิชย์ จ.นครราชสีมา
37	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม	ลบ.ม.	1,890.00							สิบลำค่าในเขตพื้นที่

บัญชีรายการก่อสร้าง (B.O.Q.)

โครงการ ก่อสร้างถนนคสล. บ้านศูนย์กลาง หมู่ที่ 1 สายบ้านนายทวี - บ้านนายบ่าง
 ปริมาณงาน ขนาดกว้าง 5 ม. ยาว 74 ม. หนา 0.15 ม. หรือพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 370 ตร.ม. ไม่มีไหล่ทาง
 พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย (ตามแบบ อบต.แก้งสนามนางกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านศูนย์กลาง หมู่ที่ 1 ตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การตำบลแก้งสนามนาง อำเภอแก้งสนามนาง จังหวัดนครราชสีมา
 แบบเลขที่ / 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานดิน					
	1.1 งานกรุยทาง ถางป่าขุดต่อ (ปรับแต่งพื้นที่เดิม)	ตร.ม.		370.00		
	1.2 งานดินตัด	ตร.ม.		-		
	1.3 งานดินถมคันทาง	ตร.ม.		-		
2	งานรองพื้นทางและไหล่ทาง					
	2.1 งานลูกรังรองพื้นทาง	ลบ.ม.		-		
	2.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.		18.50		
	2.3 งานไหล่ทางลูกรัง	ลบ.ม.		-		
3	งานผิวทาง					
	3.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.		370.00		
	3.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.		5.00		
	3.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.		30.00		
	3.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.		74.00		
	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างงานทาง					

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา
 ()

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

บริษัท/หจก.

หมายเหตุ

- ราคาค่าก่อสร้างนี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว