



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง
เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่นายกององค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง ได้ให้ความเห็นชอบและอนุมัติรายงาน
ขอจ้าง ตามที่ได้รับเงินจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากสายบ้านหัวนา หมู่ที่ ๓ ถึงสายทางหลวง
หมายเลข ๒๐๙๒ บ้านหัวนา หมู่ที่ ๓ ตำบลอินทร์แปลง กว้าง ๔ เมตร ยาว ๘๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
ไหล่ทางข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๓๒๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง
อำเภอวารินวิสา จังหวัดสกลนคร โดยวิธีคัดเลือก วงเงินงบประมาณ ๑,๘๑๓,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านแปด
แสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน) เรียบร้อยแล้ว นั้น

เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง
ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียด
ข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ จึงประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางลงระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
(www.gprocurement.go.th) เว็บไซต์ขององค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง และปิดประกาศ ณ องค์การ
บริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง ตามแนวทางการประกาศฯ ต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายนิริศร บุญเฮ้า)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง ปฏิบัติหน้าที่
นายกององค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง

การเปิดเพียรากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระหว่างหมู่บ้าน บ้านห้วยนา หมู่ที่ ๓ ถึงทางหลวง
หมายเลข ๒๐๙๒ ต.อินทร์แปลง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง จังหวัดสกลนคร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ เป็นเงิน ๑,๘๑๓,๐๐๐-บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๓. ลักษณะงานโดนสังเขป

๓.๑. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กระหว่างหมู่บ้าน บ้านห้วยนา หมู่ที่ ๓ ถึง ทางหลวง
หมายเลข ๒๐๙๒ ต.อินทร์แปลง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๘๓๐.๐๐
เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๓๒๐ ตร.ม. ไหล่ทางลูกรังข้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมป้าย
โครงการ ๑ ป้าย ราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๑๓,๐๐๐-บาท(หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประกอบ จำวงศ์ลา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายพงษ์ศักดิ์ ทศมี	กรรมการ
๖.๓ นายรุ่งโรจน์ ภูทองใบ	กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(นายนิรศร บุญเข้า)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง

ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ.หัวนา ม.3 ถึง ทางหลวงหมายเลข 2092
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวนา หมู่ที่ 3 ต.อินทร์แปลง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 830.00 ม.
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างข้างละ 0.50 ม.
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง
 แบบเลขที่ 002 / 2564 ลงวันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2564

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	1,813,431.13	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่นซุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	1,813,431.13	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)	1,813,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.830 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,184,337.35 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พื้นที่ทั้งหมด	3,320.00	ตร.ม.
ราคาเฉลี่ย	546.08	บาท / ตร.ม.

..... ประธานกรรมการ

(นายประกอบ จ้างค์ลา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

..... กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ ทตม์)

นักวิชาการศึกษา

..... กรรมการ

(นายรุ่งโรจน์ ภูทองใบ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายนิรุต บุญเข้า)

ปลัด อบต.อินทร์แปลง

อนุมัติ

(นายนิรุต บุญเข้า)

ปลัด อบต.ปฏิบัติหน้าที่ นายก อบต.อินทร์แปลง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. บ.หัวนา ม.3 ถึง ทางหลวงหมายเลข 2092

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวนา หมู่ที่ 3 ต.อินทร์แปลง อ.วานรนิวาส จ.สกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง

แบบเลขที่ 002 / 2564 ลงวันที่ 19 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2564

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3795	2.33	-
	1.2 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,320.00	1.78	5,909.60	1.3795	2.46	8,152.29
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	166.00	371.47	61,664.02	1.3795	512.44	85,065.52
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางบอร์ตนแลนดีซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	3,320.00	339.26	1,126,343.20	1.3795	468.01	1,553,790.44
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	108.00	159.55	17,231.40	1.3795	220.10	23,770.72
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	224.00	79.06	17,709.44	1.3795	109.06	24,430.17
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	830.00	81.51	67,653.30	1.3795	112.44	93,327.73
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกี่ยแต่ง	ลบ.ม.	166.00	108.71	18,045.86	1.3795	149.97	24,894.26
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
		พื้นที่ทั้งหมด	3,320.00	ตร.ม.	รวมค่าก่อสร้าง			1,813,431.13
		ราคาเฉลี่ย	546.21	บาท / ตร.ม.				

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

1,314,556.82

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3795

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764