



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโดย
เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง
และการคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพะเยา หมู่ ๓

ตามที่ สำนักงาน ป.ป.ช. (หนังสือสำนักงาน ป.ป.ช.ด่วนที่สุดที่ ปช ๐๐๐๑.๒๖/ว๐๐๒๗ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๕๖) ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลาง และการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโดย ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคาากลางและการคำนวณราคากลางคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ตร.ม. จำนวน ๑ สาย บ้านพะเยา หมู่ ๓ ตำบลอ่าวนาโดย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ราคาากลางเป็นเงิน ๔๐๐,๐๐๐บาท (สี่แสนบาทถ้วน) มีระยะเวลาการดำเนินการ ๖๐ วัน เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(ลงชื่อ)

(นางจันทร์เพ็ญ คำอุ่น)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโดย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพะเยา หมู่ ๓ ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดน่าน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งานก่อสร้าง
โครงสร้างพื้นฐาน งบลงทุน ประเภทค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ โครงการก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านพะเยา หมู่ ๓ งบประมาณตั้งไว้ ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

- โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔ เมตร ยาว ๑๘๐ เมตร
หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ตร.ม. จำนวน ๑ สาย บ้านพะเยา หมู่ ๓ ตำบลอ่าวนาโหล
อำเภอยางชุมน้อย จังหวัดน่าน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๑ ป้าย ระยะเวลาการ
ดำเนินการ ๖๐ วัน

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ ปร.๔	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ ปร.๕	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ ปร.๖	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบแปลน	จำนวน ๔ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพนมกร คู่ผัด	ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโหล
๖.๒ นายทวีศักดิ์ แม่่นชัยภูมิ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
๖.๓ นายเอกรินทร์ โนจิต	ตำแหน่ง นักพัฒนาชุมชนปฏิบัติการ

แบบสรุปเสนอราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 1 สาย ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 180 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลช้ายนาไลย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลช้ายนาไลย กองช่าง

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	408,409.00	
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	408,409.00	
	ราคากลาง	400,000	

ราคากลาง

สี่แสนบาทถ้วน

หมายเหตุ ได้ถือเฉลี่ยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวนไว้ในราคา กำไรและภาษีต่อหน่วยงานหลักข้างต้นแล้ว

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

(ลงชื่อ).....

(นายพนมกร ตูผัด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายทวีศักดิ์ แมนชัยภูมิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเอกนรินทร์ โมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 1 สาย ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 180 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลอ่าวนาโหล อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนาโหล กองช่าง

แบบ ปจ.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	300,477.17	1.3592	408,408.57	*เงินล่วงหน้าจ่าย = 15%
2	ป้ายโครงการ 1 ป้าย				*ดอกเบี้ยเงินกู้ = 6% / ปี
					*เงินประกันผลงานหัก = 0%
					*ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) = 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			408,409	
	คิดเป็นเงินประมาณ			408,409	

ข้อเสนอแปดพันสี่ร้อยเก้าบาทถ้วน

หมายเหตุ ได้ตัวเฉลี่ยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวนไว้ในราคา กำไรและภาษีต่อหน่วยงานหลักข้างต้นแล้ว

ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน720.....ตร.ม. เฉลี่ย.....555.55.....บาท / ม.

(ลงชื่อ).....

(นายพนมกร สุธิต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายพิศักดิ์ แมนชัยภูมิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายเอกนรินทร์ โนจิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวน 1 สาย ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 180 ม. ทน 0.15 ม. หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.

งานที่ดำเนินการ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลช่ายาไผ่ อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลช่ายาไผ่ กองช่าง

แบบเลขที่ 3/2561

ประมาณการเลขที่ 3/2561

คำนวณราคาากลางโดย



(นายเด่น วังแสน) ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2561

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ - ค่าแรง - ต่อกหน่วย			รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1	ปรับระดับพื้นทางเดิม	720	ตร.ม.	-	3	3	2,160.00	
2	ทรายรองพื้น(หยาบ)	36.00	ลบ.ม.	373.83	99	472.83	17,021.88	
3	คอนกรีต ค2 (ใช้หินโงงไม่เท่ามัน)	108.00	ลบ.ม.	1,677	436	2,113	228,204.00	
4	ไม้แบบ คัด 20 %	10.00	ลบ.ฟ.	650	-	650	6,500.00	
5	ค่าแรงประกอบแบบ	54.00	ตร.ม.	-	133	133	7,182.00	
6	เหล็ก RB 19	0.56	ตัน	20,803.74	2,900	23,703.74	13,274.09	
7	ตะแกรงเหล็กสำเภาจรูป 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.	720	ตร.ม.	29.91	-	29.91	21,535.20	
8	ค่าแรงตะแกรงเหล็ก	720	ตร.ม.	-	5	5.00	3,600.00	
9	ท่อ พีวีซี 6 หุน	0	เส้น	-	-	-	-	
10	ข้อปิดตัน พีวีซี 6 หุน	0	ตัว	-	-	-	-	
11	แผ่นพลาสติก	144	ตร.ม.	-	-	-	-	
12	แอสฟัลท์	14	ลิตร	20	-	20	280.00	
13	ค่าแรงขุดแนวรอยต่อ	144	เมตร	-	5	5	720.00	
14	ป้ายโครงการ(โวลิต)	1.00	ป้าย	0.00	-	-	-	
15	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	-	-	-	-	-	300,477.17	

สามแสนสี่ร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสิบเจ็ดสตางค์

(ลงชื่อ).....ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายพนมกร สุ่มัด)

ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลช่ายาไผ่

(ลงชื่อ).....ผู้อนุมัติโครงการ

(นางจันทร์เพ็ญ คำสุน)

ตำแหน่ง นายกองดีการบริหารส่วนตำบลช่ายาไผ่

**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 180 ม. หน้า 0.15 ม.
หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.
สถานที่ดำเนินการ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลอ่าวนำโดย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน**

รายการประกอบแบบ

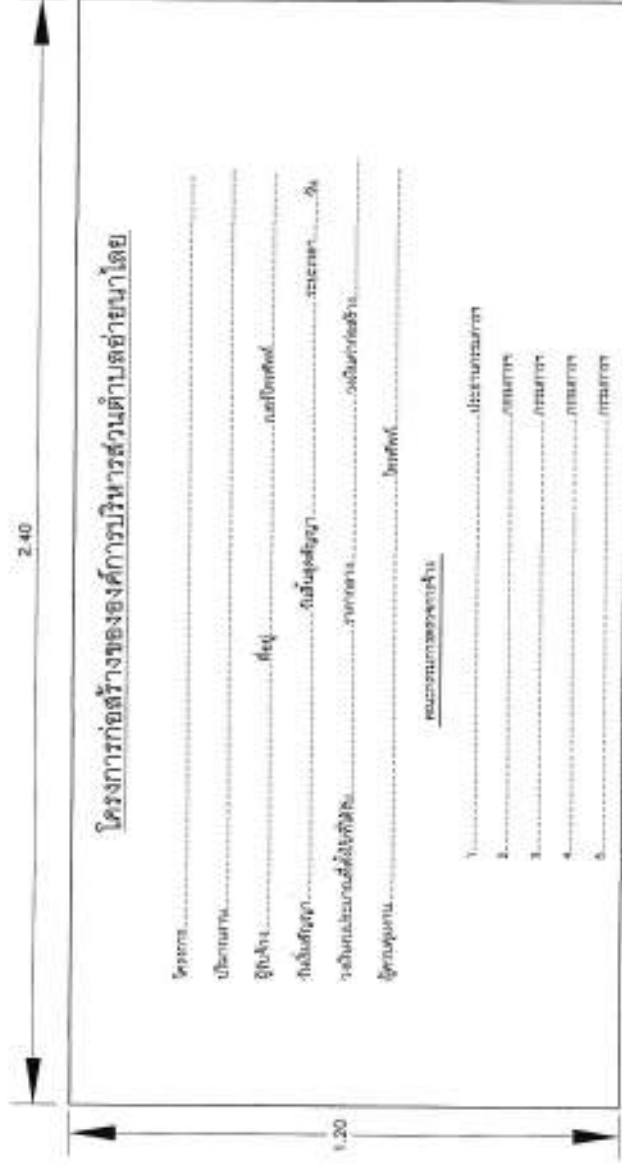
1. คู่มือมาตรฐานวิธีปฏิบัติของวิศวกรโยธาของกรมโยธาธิการและผังเมือง
ตามแบบวิธีประกอบสิ่งก่อสร้างทางถนนชนิด II
2. กางเขนวางผังโยธาฯ ใช้กำกับขนาดของงานโยธาในผังของวิศวกรโยธาที่ส่งช่างก่อสร้างและใช้ได้เช่นกัน
โดยส่งให้ช่างโยธา 2 ชุดคือส่งให้ช่างควบคุมและช่าง
3. ปูนซีเมนต์ II มีปฏิกิริยาเป็นปกติธรรมดา ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก. 19 ประเภท 1 ชนิดประเภท 3
มีคุณสมบัติแรงอัดของปูนซีเมนต์สูงที่สุด (HIGH EARLY STRENGTH PORTLAND CEMENT)
4. ทราย เป็นทรายที่สะอาด ไม่มีสิ่งสกปรก เช่น เศษหิน เศษเหล็ก เศษเศษวัสดุอื่น ๆ เช่น เศษอิฐเศษ
และเศษหินที่หักจากเครื่อง
5. ดิน ที่ใช้ถมฝังท่อส่ง คสล.ฯ ไม่ดู และจะเอาดินจากที่อื่นมาถมในบริเวณที่ถมดินตามแบบโยธาเป็นดินชั้นที่ 1
50 มิลลิเมตรเป็นชั้นๆ
6. ไม้ ที่ใช้ผสมคอนกรีต II มีไม้ประเภท 1 หรือ 2 เป็นไม้ที่ปราศจากสารที่มีพิษต่อพืชและสัตว์
7. คอนกรีต ชนิดและค่าผสมคอนกรีตจะคิดจําเป็นใช้คอนกรีต 350 กิโลกรัมต่อนิวตัน
8. ทรายที่ถมฝังท่อส่ง คสล.ฯ จะใช้ทรายที่สะอาดที่สุด และจะเอาทรายที่อื่นมาถมในบริเวณที่ถมดินตามแบบโยธาเป็นดินชั้นที่ 1
50 มิลลิเมตรเป็นชั้นๆ
9. การก่อสร้างท่อส่ง คสล.ฯ โดยวิธีวางท่อส่ง คสล.ฯ จะใช้วิธีวางท่อส่ง คสล.ฯ โดยวิธีวางท่อส่ง คสล.ฯ
24 ชั่วโมง และเมื่อได้ท่อส่ง คสล.ฯ แล้วจะส่งช่างควบคุมและช่าง

นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง

(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง	(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง	(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง	องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าวนำโดย	
			สมมติ 2025 โดยสภา (มีอำนาจตาม สมมติที่ 1/2565 เรื่อง 4 ม. ยาว 180 ม. หน้า 0.15 ม. หรือพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.)	สมมติ 3/4
(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง			(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง	(ลงนาม) นายสมชาย วิศวกรโยธาและผังเมือง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 4 ม. ยาว 180 ม. หน้า 0.15 ม.
 หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 720 ตร.ม.
 สถานที่ดำเนินการ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลอ่าขามโดย อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน

แบบแปลนมาตรฐานสำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล(วงรี)



1. ทั่วไปศึกษา (Study)
2. ศึกษาเพื่อจัดทำแบบก่อสร้าง (Study for construction plan)
3. อนุมัติให้ดำเนินการ (Approval to proceed)
4. อนุมัติให้ดำเนินการตามโครงการ (Approval to proceed according to project plan)

ขนาดโครงการ
 1:10

ชื่อแบบ บ้านพะเยา หมู่ที่ 3 ตำบลอ่าขาม บ้านอ่าขาม หมู่ที่ 3 ตำบลอ่าขาม อำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน	อนุมัติ นายอรรณพ อู่ดี ผู้ตรวจการก่อสร้าง	อนุมัติ นายอรรณพ อู่ดี นายอรรณพ อู่ดี นายอรรณพ อู่ดี	องค์การบริหารส่วนตำบลอ่าขามโดย	
			อนุมัติ นายอรรณพ อู่ดี นายอรรณพ อู่ดี	อนุมัติ นายอรรณพ อู่ดี นายอรรณพ อู่ดี