

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ 11 บ้านโนนชัยเหล็ก ตำบลแวงน้อย ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,367,900.-บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ ประกอบด้วย

1. ประเภทงานก่อสร้างอาคาร ได้แก่ โรงสูบน้ำ, รางระบายน้ำ, ป้ายการประปา, ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส, ประตู, รั้ว, การประสานท่อระหว่างระบบ, การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ, การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี, ก่อสร้างสระพักตะกอน, ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน, การประสานระบบไฟฟ้าภายในและภายนอก

2. ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้แก่ ระบบกรองน้ำผิวดิน, ถังน้ำใส, หอดังสูง

3. ประเภทงานสาธารณูปโภค ได้แก่ ระบบท่อส่งน้ำดิบ, ระบบท่อจ่ายน้ำประปา,

4. ประเภทครุภัณฑ์อื่น ๆ ได้แก่ เครื่องสูบน้ำดิบพร้อมอุปกรณ์, เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์, เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน, เครื่องมือประจำการประปา, เครื่องมือวัดความเป็นกรด - ด่างในน้ำ, สารส้ม

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 กันยายน 2559 เป็นเงิน 2,367,000.-บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ 11 บ้านโนนชัยเหล็ก ตำบลแวงน้อย ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย อำเภอแวงน้อย จังหวัดขอนแก่น

โดยได้แนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังต่อไปนี้

5.1 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) และแบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5) และแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.6)

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายคชา วาระเพียง	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายเดชมณตรี สันเสนาะ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองการเกษตร	กรรมการ
3. จำเอนกรินทร์ชัย งบกระโทก	ตำแหน่ง	นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	กรรมการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ) ด.ฟ. ประธานกรรมการ
(นายคชา วาระเพียง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ด.น. กรรมการ
(นายเดชมณตรี สันเสนาะ)
ผู้อำนวยการกองเกษตร

(ลงชื่อ) จ.อ. กรรมการ
(จำเอนกรินทร์ชัย งบกระโทก)
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

ความเห็น เห็นควรอนุมัติ.
[Signature]
(นายจ้านงค์ หน่ยโสภ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

ข้อสั่งการ อนุมัติตามที่ขอ
[Signature]
(นายหนูกาลัน นิบุญท่า)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย
 ประเภท ประปาแบบผิวดินขนาดกลาง
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 11 บ้านโนนขี้เหล็ก ต.เวียงน้อย อ.เวียงน้อย จ.ขอนแก่น
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย
 แบบเลขที่ 412003 991014 1141005 2211025 3111015 911001 991014 911013 991044 921006 991043 พร้อมด้วยรายการ เฉพาะแห่ง
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,232,627	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	124,400	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	10,000	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	2,367,027	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการ	2,367,000	
ตัวอักษร	(สองล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายคชา วาระเพียง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ

(นายเดชมณตรี สันเสนาะ)

ผู้อำนวยการกองการเกษตร

ลงชื่อ กรรมการ

(นรินทร์ชัย งบกระโทก)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติกา

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายจันทน์ หน่ยโส)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

ลงชื่อ อนุมัติ

(นายหนูภาสกร นิบุญทำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ	กองช่าง	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย
ประเภท	ประปาแบบผิวดินขนาดกลาง	
เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 11 บ้านโนนชัยเหล็ก	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย	
แบบเลขที่	412003 991014 1141005 2211025 3111015 911001 991014 911013 991044 921006 991043	พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	แผ่น
ประมาณราคา	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ ๒๑ กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	100,990	1.3074	132,034	
1.2	รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	15,300	1.3074	20,003	
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921001	5,520	1.3074	7,217	
1.4	ป้ายขอกระด้นน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991043	6,610	1.3074	8,642	
1.5	ประตู, รั้ว แบบเลขที่ 921001	42,135	1.3074	55,087	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	96,810	1.3074	126,569	
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911013	23,560	1.3074	30,802	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911013	23,560	1.3074	30,802	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	16,000	1.3074	20,918	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	20,760	1.3074	27,142	
1.11	ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	10,960	1.3074	14,329	
1.12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ลบ.ม./ชม.แบบเลขที่ 1141005	492,350	1.3074	643,698	
1.13	ถังน้ำใส ขนาดจุ 25 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 211025	189,040	1.3074	247,151	
1.14	หอถังสูง ขนาดจุ 15 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111015	444,740	1.3074	581,453	
1.15	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	126,070	1.3074	164,824	
1.16	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	93,280	1.3074	121,954	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานอีก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	รวมเป็นเงิน	1,707,685	1.3074	2,232,627	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			2,232,627	
	(ตัวอักษร)				(สองล้านสองแสนสามหมื่นสองพันหกร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน)

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมค่าประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายคชา วาระเพ็ช)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเชษฐมนตรี สันเสนาะ)

ผู้อำนวยการกองการเกษตร

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จำเอนกรินทร์ชัย งามกระโทก)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจ่านงค์ หน่อโสก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอนุภาณัน นิบุญท่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

สรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วงน้อย
ประเภท	ประปาแบบผิวดินขนาดกลาง
เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วงน้อย
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนจันทเหล็ก หมู่ที่ 11
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแม่วงน้อย
แบบเลขที่	412003 991014 1141005 2211025 3111015 911001 991014 911013 991044 921006 991043 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน หน้า
ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๙ กันยายน 2559	

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่า เพิ่ม	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดิบ จำนวน 2 ชุด	33,320	1.07	35,652	
2	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องสูบน้ำดี จำนวน 2 ชุด	43,540	1.07	46,588	
3	ค่าจัดหาและติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,600	1.07	19,902	
4	เครื่องมือประจำการประปา	7,945	1.07	8,501	
5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,900	1.07	4,173	
6	สารส้ม	9,000	1.07	9,630	
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงิน			124,446	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			124,400	
	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)			

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายชรา วาระเพ็ช)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเขมณตรี สันแสนะ)

ผู้อำนวยการกองการเกษตร

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จำเอนกรินทร์ชัย งบกระโทก)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจันทน์ หน่าโฮก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วงน้อย

ลงชื่อ.....

อนุมัติ

(นายหนูภาสน์ นิบุญทำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแม่วงน้อย

แบบ ปร.4 (ท)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ส่วนราชการ	กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย
ประเภท	ประปาหมู่บ้านแบบผิวดินขนาดกลาง
เจ้าของอาคาร	องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านโนนชัยเหล็ก หมู่ที่ 11
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	องค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย
แบบเลขที่	412003 991014 1141005 2211025 3111015 911001 991014 911013 991044 921006 991043 พร้อมด้วยรายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณราคาเมื่อวันที่	๒๑ กันยายน ๒๕๕๙
คำนวณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง	1	โครงการ	10,000	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯทุกรายการ				10,000	
ตัวอักษร				(เงินหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายคชา วาระเพ็ช)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเดชมนตรี สันแสนะ)

ผู้อำนวยการกองการเกษตร

ลงชื่อ.....กรรมการ

(จำเอนกรินทร์ชัย จบกระโทก)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายจันทน์ หน่ยโสภ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายอนุภาณ นินุญทำ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลแวงน้อย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย กองช่าง โทร. 043 499533

ที่ ขก 86803/2559 วันที่ 29 กันยายน 2559

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ 11 บ้านโนนขี้เหล็ก

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย

ตามที่ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย ที่ 430/2559 ลงวันที่ 19 กันยายน 2559 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ 11 บ้านโนนขี้เหล็ก ตำบลเวียงน้อย ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 แห่ง จำนวนเงินงบประมาณ 2,367,900.-บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ร่วมกันพิจารณาราคากลางโครงการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว โดยใช้อ้างอิงจาก

1. ราคาวัสดุก่อสร้างตามราคาพาณิชย์ สำนักงานพาณิชย์จังหวัดขอนแก่น และจังหวัดนครราชสีมา ประจำเดือน สิงหาคม 2559
2. ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร = 1.3074 (กรมบัญชีกลาง) ✓
3. บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับปรับปรุง มีนาคม 2556
4. อ้างอิงราคาตามท้องตลาดในพื้นที่ โดยสืบราคาจากผู้อาชีพ/รับจ้าง ประจำเดือน สิงหาคม 2559

ดังนั้น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เห็นควรจัดหาวัสดุตามราคาก่อสร้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง หมู่ที่ 11 บ้านโนนขี้เหล็ก ตำบลเวียงน้อย ตามแบบแปลนกรมทรัพยากรน้ำ องค์การบริหารส่วนตำบลเวียงน้อย อำเภอเวียงน้อย จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1 แห่ง จำนวนราคากลาง 2,367,000.-บาท (สองล้านสามแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ตามรายละเอียดที่แนบพร้อมนี้

กำหนดให้ผู้เสนอราคายื่นราคา 120 วัน และกำหนดดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

กำหนดให้แบ่งงวดงานเป็น 5 งวด ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

/ จึงเรียนมาเพื่อ...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายคชา วาระเพียง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเดชมนตรี สันเสนาะ)

ผู้อำนวยการกองเกษตร

ความเห็น.....
นายคชา วาระเพียง

นายคชา วาระเพียง

(นายจำนงค์ หน่ยโสภ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลวงน้อย

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(จำเอนกรินทร์ชัย งบกระโทก)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

ข้อพิจารณา/สั่งการ.....
อนุมัติ/สั่งการ

(นายหนูกาสัน นินุญท่า)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวงน้อย