



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ที่ทำการปกครองอำเภอกระบือ กลุ่มงานบริหารงานปกครอง ฝ่ายการเงินและบัญชี

โทร. ๐๗๖๔๔๑๓๕๓

ที่ พง ๐๗๑๘/

วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุมัติราคากลางโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน-โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ ตามที่ได้รับจัดสรรงบประมาณโครงการแก้ไขและบรรเทาปัญหาความเดือดร้อนของประชาชนในพื้นที่อันเนื่องมาจากปัญหาภัยแล้งและอุทกภัยในจังหวัด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน-โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก วงเงิน ๙๐๗,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑.๒ ตามคำสั่งจังหวัดพังงา ที่ ๒๕๖๙ /๒๕๖๒ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและคณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน-โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒.๒ ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรค ๒

๒.๓ ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐

๒.๔ หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กำหนดวงเงินในการเปิดเผยราคากลาง สำหรับการการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป ให้หน่วยงานของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.eprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง

๓. ข้อพิจารณาและเสนอ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและคณะกรรมการกำหนดแบบบูรณาการงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอกระบือ จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้ประมาณราคากลางงาน แบ่งงวดงาน และจัดทำแบบบูรณาการงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ

โดยกำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๙๗๑,๙๒๔.๖๕ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทหกสิบห้าสตางค์) ระยะเวลาในการปฏิบัติงานแล้วเสร็จ ๙๐ วัน การแบ่งงวดงาน จำนวน ๑ งวดงาน รายละเอียดตามสรุปประเมินราคากลางแนบท้ายบันทึกนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพรศักดิ์ แดงสมุทร)
ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายสุเมธ นวลศรี)
ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายนิพล บุระชิต)
ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นางขาว

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา
- เพื่อโปรดพิจารณา


(นายวิจารณ์ จุนทวีจิตร)
นายอำเภอคุระบุรี

อนุมัติ

(นายศิริพัฒ พัทฒกุล)
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา
23 ก.ย. 2562



คำสั่งจังหวัดพังงา
ที่ ๒๕๖๔/๒๕๖๒

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางและคณะกรรมการกำหนดแบบรูปารายการงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว
อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร
พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก

ด้วย จังหวัดพังงา โดย ที่ทำการปกครองอำเภอกระบุรี มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมา
ก่อสร้างตามโครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอ
กระบุรี จังหวัดพังงา ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร พร้อมฝาปิด
คอนกรีตเสริมเหล็ก วงเงิน ๙๐๗,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

ฉะนั้น เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรค ๒ และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างและ
หนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศ
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ กำหนด
วงเงินในการเปิดเผยราคากลาง สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป ให้หน่วยงาน
ของรัฐประกาศราคากลางและรายละเอียดการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงานของรัฐและ
เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th) ของกรมบัญชีกลาง จึงเห็นควรแต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางและคณะกรรมการกำหนดแบบรูปารายการงานตามโครงการก่อสร้างราง
ระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่นางขาว อำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา ขนาดกว้าง
ภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๐๕ เมตร พร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก ประกอบด้วย

๑. นายพรศักดิ์ แดงสมุทร ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ
๒. นายสุเมธ นวลศรี ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ) กรรมการ
๓. นายนิพล บุระชาติ ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแม่นางขาว กรรมการ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการดำเนินการกำหนดราคากลางและกำหนดแบบรูปารายการงาน
ก่อสร้าง เมื่อดำเนินการเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ให้รายงานผลให้ทราบ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๙ ม. กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายศิริพัฒน์ พัทธกุล)
ผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.)สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ 3 ตำบลแม่นางขาว อำเภอดุริ่งบุรี จังหวัดพังงา

ขนาด กว้างภายใน 0.50 เมตร ยาว 300 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร พร้อมฝาดปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก

ปริมาณงาน ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ขนาดกว้างภายใน 0.50 เมตร ยาว 300 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.50 เมตร พร้อมฝาดปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก
ตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รางระบายน้ำ คสล.ย่านชุมชน แบบเลขที่ ทล.-5-301

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านบ่อหิน ตำบลแม่นางขาว อำเภอดุริ่งบุรี จังหวัดพังงา

หน่วยงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลแม่นางขาว อำเภอดุริ่งบุรี จังหวัดพังงา

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 18 กันยายน 2562

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานโครงสร้าง							
	งานรางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาดปิด คสล.	เมตร	300.00	2,310.97	693,291.00	1.4019	3,239.75	971,924.65
	แบบเลขที่ ทล.-5-301							
	รวม				693,291.00			971,924.65
	ตัวอักษร	เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทหกสิบห้าสตางค์						971,924.65

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	693,291.00
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานท่อลอดเหลี่ยม	=	-
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	-
4	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	=	1.4019
5	ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานท่อลอดเหลี่ยม	=	-
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น		971,924.65

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพรศักดิ์ แดงสมุทร)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการพิเศษ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสุเมธ นวลศรี)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายนิพล บุระชาติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.แม่นางขาว

ข้อมูลรายการราคาต้นทุนต่อหน่วย รางระบายน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล. ทล.-5-301

น้ำมันดีเซล อ.เมือง 26.52 บาท/ลิตร

โครงการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน - โชคอำนวย หมู่ที่ 3 ตำบลแม่นางขาว อำเภอดุสิต จังหวัดพิจิตร ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาปิด คอนกรีตเสริมเหล็ก

แบบ ทล.-5-301 ชนิด ข-50

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลแม่นางขาว อำเภอดุสิต จังหวัดพิจิตร

- ค่าขุดดิน (เครื่องจักร PC 140) 21.48 บาท (ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคาขุดดิน ขึ้นรูปคันทาง ดินขุด ดิน ตัก)
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
- ทรายหยาบรองพื้น
(ลงชื่อ).....กรรมการ
ราคาต่อหน่วย 364.10 บาท/ลบ.ม.
(ลงชื่อ).....กรรมการ
ค่าแรง 0.00 บาท/ลบ.ม.
(ลงชื่อ).....กรรมการ
รวมค่างานต้นทุน 364.10 บาท/ลบ.ม.
(ลงชื่อ).....กรรมการ
- งานไม้แบบ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
ไม้ตะเคียนทราย 1 ลบ.ฟุตละ 635..... 635 บาท/ตร.ม.
ไม้คร่ำ 0.3 ลบ.ฟุตละ 570 171 บาท/ตร.ม.
ไม้ค้ำยัน $\varnothing$ 4 x 4.00 0.3 ต้นๆละ 200 60 บาท/ตร.ม.
ตะปู 0.25 กก.ๆละ 42 10.50 บาท/ตร.ม.
คิดใช้งานได้ 5 ครั้ง (20%) 175.30 บาท/ตร.ม.
น้ำมันทาผิวไม้แบบ 0.1 ลิตรๆละ 30.00 3 บาท/ตร.ม.
ค่าแรงไม้แบบ (ค่าแรง+ดำเนินการ) 133.00 133.00 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน 311.30 บาท/ตร.ม.
- งานเหล็กเสริม
ค่าแรงผูกเหล็ก-ตัดเหล็ก (ผิวเรียบ เส้นผ่าศูนย์กลางน้อยกว่า 10 มม.) 4,100.00 บาท/ตัน
ค่าแรงผูกเหล็ก-ตัดเหล็ก (ผิวเรียบ/ผิวข้ออ้อย เส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ 10-16 มม.) 3,300.00 บาท/ตัน
RB 6 มม. 0.222 กก./ม. 21,478.77 บาท/ตัน รวมค่าแรง = 25.57 บาท/กก.
RB 9 มม. 0.499 กก./ม. 20,057.75 บาท/ตัน รวมค่าแรง = 24.15 บาท/กก.
RB 12 มม. 0.888 กก./ม. 19,670.80 บาท/ตัน รวมค่าแรง = 22.97 บาท/กก.
ลวดผูกเหล็ก 46.73 บาท/กก.
- คอนกรีตสำเร็จ (ทรงลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ซม.)
คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ซม. 1,775.70 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงเทคอนกรีตสำเร็จ 306.00 บาท/ลบ.ม.

รวมค่างานต้นทุน	<u>2,081.70</u>	บาท/ลบ.ม.
-----------------	-----------------	-----------

6. ค่างานคอนกรีตรองพื้น 1:3:5

ปูนซีเมนต์	240 กก. x 1.05	252 x 2.96	745.92 บาท/ลบ.ม.
ทราย	0.52 ลบ.ม. x 1.20	0.62 x 364.10	225.75 บาท/ลบ.ม.
หิน	0.87 ลบ.ม. x 1.15	1.00 x 397.50	397.50 บาท/ลบ.ม.
ค่าแรงผสมและเทคอนกรีตหยาบ		398.00 บาท/ลบ.ม. (ค่าแรง+ค่าดำเนิน กรรมบัญชีกลาง)	
รวมค่างานต้นทุน			<u>1,767.17 บาท/ลบ.ม.</u>

7. งานเหลือรูปพรรณ

เหล็ก L 50 x 50 x 4 มม. (w=3.06 กก./ม.) ยาว 6.00 ม.	429	บาท
เหล็ก L 50 x 50 x 4 มม. (w=3.06 กก./ม.) ยาว 1.00 ม.	71.50	บาท/ม.
ค่าแรงงาน 30.6 บาท/ม. (10 บาท/กก.)	30.00	บาท/ม. (ตัด+เชื่อม)
รวมค่างานต้นทุน	<u>101.50</u>	บาท/ม.

7.1 งานทาสীগันสนิม

สีโป้ว กระดาษทราย	0.2 กก./ตร.ม.	0.00 บาท/กก.	0.00 บาท/ตร.ม.
ทาสีรองพื้น	0.04 กก./ตร.ม.	380.00 บาท/กก.	15.20 บาท/ตร.ม.
ทาสีเคลือบด้านหรือเคลือบเงา ทับหน้า	0.06 กก./ตร.ม.	0.00 บาท/กก.	0.00 บาท/ตร.ม.
พินเนอร์หรือแอลกอฮอล์	0.01 กล./ตร.ม.	435.00 บาท/กก.	4.35 บาท/ตร.ม.
รวมค่างานต้นทุน			19.55 บาท/ตร.ม.
ปริมาณทาสีกันสนิม 1 ม.			0.20 ตร.ม
ค่าสีกันสนิม 1 ม.			3.91 บาท/ม.
ค่าแรงงาน 0.00 บาท/ตร.ม.	@ 0.2 ตร.ม. (1 ม.)		0.00 บาท/ม.
รวมค่างานต้นทุน			3.91 บาท/ม.
ข้อ 7 + ข้อ 7.1	รวมค่างานต้นทุนเหล็กรูปพรรณพร้อมทาสีกันสนิม		<u>105.41 บาท/ม.</u>

ข้อมูลงานร่างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปด้วยพร้อมฝาปิด

(1) ออกแบบรายงานน้ำพร้อมฝาปิดคอนกรีตเสริมเหล็ก

1) ความกว้างราง (w)	0.50	ม. (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
2) ความสูงราง (H)	0.50	ม. (ลงชื่อ).....กรรมการ
3) ความหนาราง (T1)	10.00	ซม. (ลงชื่อ).....กรรมการ
4) ความหนาฝาปิด (T2)	15.00	ซม. (ลงชื่อ).....กรรมการ
5) เหล็กเสริม (A)	RB 9 มม. @ 0.15 ม.	(ลงชื่อ).....กรรมการ
6) เหล็กเสริม (B)	RB 9 มม. @ 0.15 ม.	(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

- 7) เหล็กเสริม (C) RB 9 มม. @ 0.10 ม.
 8) เหล็กเสริม (D) RB 9 มม. @ 0.10 ม.
 9) เหล็กเสริม (Temp) ฝา RB 6 มม. @ 0.15 ม.
 10) เหล็กเสริม (Temp) ราง RB 6 มม. @ 0.20 ม.

(1-2) ออกแบบฝาปิดตะแกรงเหล็กต่อระยะทาง 1.00 เมตร

- 1) เหล็กแผ่นแบนขนาดเหล็กแผ่นหนา 6 มม. กว้าง 2 นิ้ว = กว้าง 0.59 ม. จำนวน 0 เส้น + ยาว 1.00 ม.

จำนวน 0 เส้น

- 2) เหล็กแผ่นแบนขนาดเหล็กแผ่นหนา 9 มม. กว้าง 2 นิ้ว = กว้าง 0.59 ม. จำนวน 21 เส้น + ยาว 1.00 ม.

จำนวน 4 เส้น

(2-1) สรุปประมาณการวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กรูปตัวยู

- 1) ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ (ค2) = 0.185 ลบ.ม. @ 2,081.70 บาท = 385.12 บาท/เมตร
- 2) ค่าเหล็กเสริม (RB 6 มม.) = 4.88 กก. @ 25.81 บาท = 125.96 บาท/เมตร
- 3) ค่าเหล็กเสริม (RB 9 มม.) = 14.65 กก. @ 24.34 บาท = 356.59 บาท/เมตร
- 4) ค่าเหล็กเสริม (RB 12 มม.) = 0.00 กก. @ 23.29 บาท = 0.00 บาท/เมตร
- 5) ค่าลวดผูกเหล็ก = 0.488 กก. @ 46.73 บาท = 22.81 บาท/เมตร
- 6) ค่าไม้แบบ (2) = 1.300 ตร.ม. @ 311.30 บาท = 404.69 บาท/เมตร
- 7) ค่าขุดดิน = 1.170 ลบ.ม. @ 21.48 บาท = 25.14 บาท/เมตร
- 8) ค่างานทรายหยาบ = 0.070 ลบ.ม. @ 331 บาท = 23.17 บาท/เมตร
- 9) ค่างานคอนกรีตหยาบ = 0.035 ลบ.ม. @ 1,708 บาท = 59.78 บาท/เมตร
- 10) ค่าเหล็กฉากปากราง = 2.00 ม. @ 105 บาท = 210 บาท/เมตร

11) ค่างานต้นทุนเฉพาะ รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก = 1,613.21 บาท/
เมตร

(2-2) สรุปประมาณการรางระบายน้ำ

- 1) ค่าคอนกรีตผสมเสร็จ (ค2) = 0.081 ลบ.ม @21.28 บาท = 172.37 บาท/
เมตร
- 2) ค่าเหล็กเสริม (RB 6 มม.) = 3.418 กก.@ 25.81 บาท = 86.51 บาท/
เมตร
- 3) ค่าเหล็กเสริม (RB 9 มม.) = 8.103 กก.@ 24.34 บาท = 197.23 บาท/
เมตร
- 4) ค่าลวดผูกเหล็ก = 0.288 กก.@ 46.73 บาท = 13.45 บาท/
เมตร
- 5) ค่าไม้แบบ (2) = 0.743 ตร.ม.@ 311.30 บาท = 231.30 บาท/
เมตร
- 6) ค่างานต้นทุนเฉพาะ ฝาปิดคอนกรีต = 700.87 บาท/
เมตร

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ทพพรศักดิ์ ทอดวิมล)
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ทพภูมิพล มงคล)
(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนิพนธ์ มงคล)
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน – โชคอำนวย หมู่ที่ ๓ ตำบลแม่ปางขาว อำเภอดุสิต จังหวัดพิจิตร ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาบดคอนกรีตเสริมเหล็ก
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดพิจิตร โดยที่ทำการปกครองอำเภอดุสิต
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร. เป็นเงิน ๙๐๗,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป ก่อสร้างรางระบายน้ำ (คสล.) สายบ่อหิน – โชคอำนวย ขนาดกว้างภายใน ๐.๕๐ เมตร ยาว ๓๐๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ เมตร พร้อมฝาบดคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด คสล.

๑. งานขุดดิน
๒. งานทรายหยาบรองพื้น
๓. งานไม้แบบ
๔. งานเหล็กเสริม
๕. งานคอนกรีตสำเร็จ
๖. งานคอนกรีตรองพื้น
๗. งานเหล็กกรุปรพรรณ

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๙๗๑,๙๒๔.๖๕ บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบสี่บาทหกสิบห้าสตางค์)

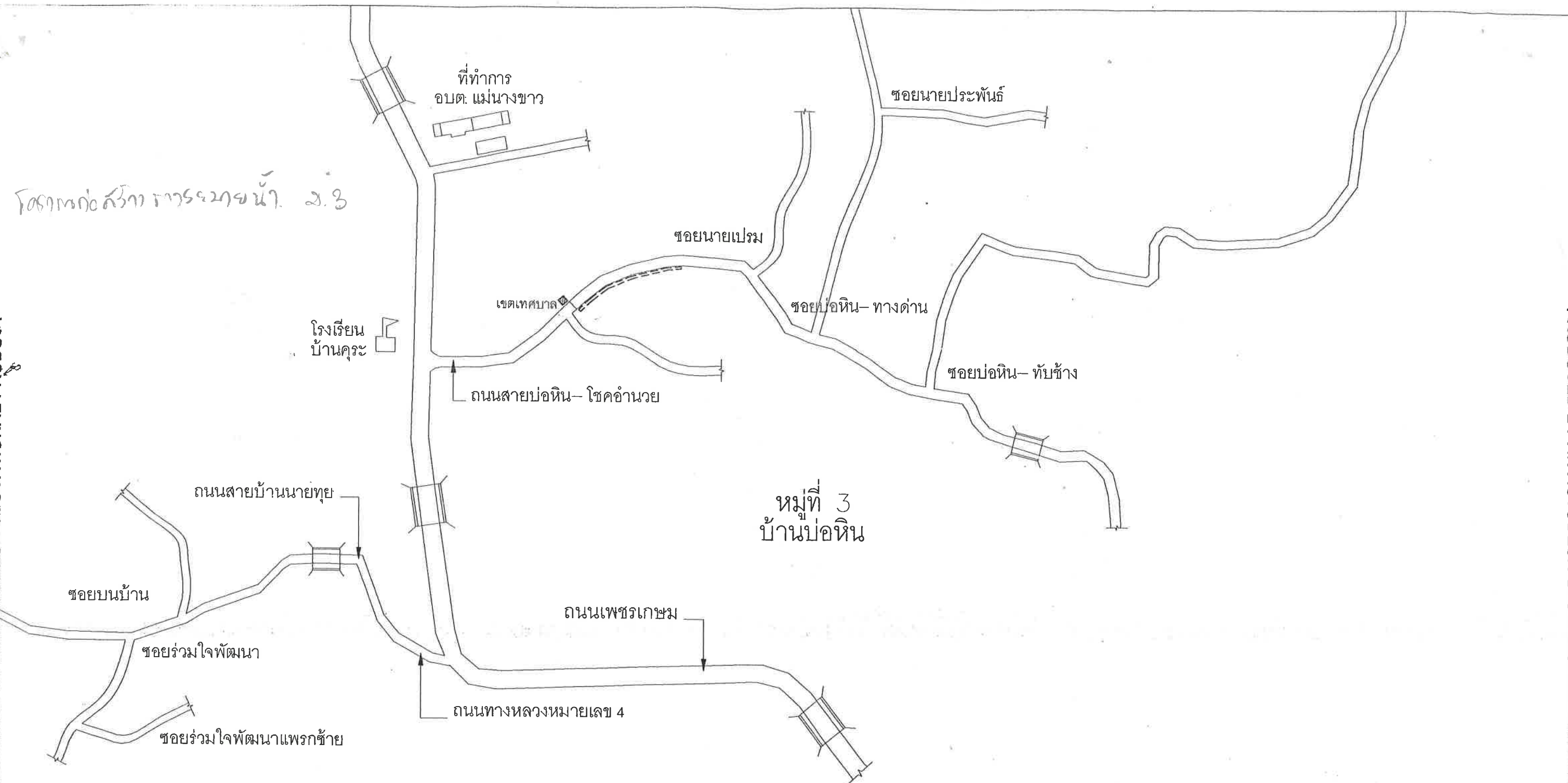
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๖.๑ แบบ ปร.๔
- ๖.๒ แบบ ปร.๕
- ๖.๓ แบบแปลน

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----------------|----------|--|
| ๗.๑ นายพรศักดิ์ | แดงสมุทร | ปลัดอำเภอ (พจ.ปค.ชำนาญการพิเศษ) ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายสุเมธ | นวลศรี | ปลัดอำเภอ (จพ.ปค.ปฏิบัติการ) กรรมการ |
| ๗.๓ นายนิพล | บุระชาติ | ผู้อำนวยการกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลแม่ปางขาว |

โครงการก่อสร้างระบบน้ำ ๒.๓



(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

แผนที่โดยสังเขป

หมู่ที่ 3 บ้านบ่อหิน ตำบลแม่นางขาว อำเภอบัวชุม จังหวัดพังงา

หมายเหตุ ===== = แนววางระบบน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล.
รวมระยะทางวางระบบน้ำ คสล. พร้อมฝาปิด คสล.หมู่ที่ 3 บ้านบ่อหิน = 300.00 เมตร

