

## บทที่ 4

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษา เรื่อง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ โดยใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ประชากรที่ศึกษา ได้แก่ ประชาชนผู้มีสิทธิ์เลือกตั้งในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย รวม 390 คน ผู้ศึกษาได้นำแบบสอบถามที่ตรวจสอบความถูกต้องและสมบูรณ์แล้ว มาประมวลผลแล้ววิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และนำเสนอข้อมูลด้วยตาราง ประกอบการบรรยายตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาตามขั้นตอน ดังนี้

1. สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
3. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

#### สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจในการแปลความหมายจากการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษาได้ กำหนดความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

n	แทน	จำนวนกลุ่มตัวอย่าง
$\bar{X}$	แทน	ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง (Mean)
S.D.	แทน	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน
F	แทน	ค่าสถิติทดสอบ F (F – test)
SS	แทน	ผลรวมของค่าส่วนเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Sum of Squares)
df	แทน	ระดับความเป็นอิสระ (Degrees of Freedom)
MS	แทน	ค่าเฉลี่ยผลรวมของส่วนเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Mean Squares)
*	แทน	มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

### ลำดับชั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการวิเคราะห์ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย ผู้ศึกษาได้วิเคราะห์ ข้อมูลตามลำดับ ดังนี้

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ใช้ค่าความถี่ และค่า ร้อยละ

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ สาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

ตอนที่ 3 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่ อาศัยอยู่ ต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ สาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย

### ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ตอนที่ 1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 3 จำนวนและค่าร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>หมู่บ้าน</b>		
หมู่ที่ 1 บ้านดอนกง	23	5.90
หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง	32	8.20
หมู่ที่ 3 บ้านแคนเมือง	37	9.49
หมู่ที่ 4 บ้านปากสวาย	28	7.18
หมู่ที่ 5 บ้านไผ่	15	3.85
หมู่ที่ 6 บ้านดงม่วย	17	4.36
หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ	26	6.66
หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน	19	4.87

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน (คน)	ร้อยละ
หมู่ที่ 9 บ้านโคก	22	5.64
หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นดุง	43	11.03
หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ	15	3.85
หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา	26	6.66
หมู่ที่ 13 บ้านปากสวายกลาง	23	5.90
หมู่ที่ 14 บ้านสวายเสด็จ	26	6.66
หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ	15	3.85
หมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ	23	5.90
รวม	390	100.00

จากตารางที่ 3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า มีผู้ตอบแบบสอบถามเรียงลำดับจากมากไปน้อย คือ ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านถิ่นดุงมีจำนวนมากที่สุด คือ 43 คน คิดเป็นร้อยละ 11.03 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านแคนเมือง จำนวน 37 คน คิดเป็นร้อยละ 9.49 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านวัดหลวงจำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 8.20 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านปากสวายจำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 7.18 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านดงคำพี่ บ้านโนนศิลาและบ้านสวายเสด็จ จำนวนหมู่ละ 26 คน คิดเป็นร้อยละ 6.66 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านคอนคง บ้านปากสวายกลางและบ้านโคกเจริญ จำนวนหมู่ละ 23 คน คิดเป็นร้อยละ 5.90 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านโคกจำนวน 22 คน คิดเป็นร้อยละ 5.90 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านถ่อนจำนวน 19 คน คิดเป็นร้อยละ 4.87 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านดงม่วยจำนวน 17คน คิดเป็นร้อยละ 4.36 ผู้ตอบแบบสอบถามจากบ้านไผ่ บ้านสองแพและบ้านหนองเรือคำ มีจำนวนน้อยที่สุด คือ จำนวนหมู่บ้านละ 15 คน คิดเป็นร้อยละ 3.85

ตอนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ  
สาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย

1. ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะ  
ของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวม  
และจำแนกเป็นรายด้าน

ตารางที่ 4 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการ  
ให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ  
โพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมและจำแนกเป็นรายด้าน

(n = 390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความ คิดเห็น
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.29	0.74	ปานกลาง
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.30	0.61	ปานกลาง
3. ด้านงานสาธารณสุขปโภค	2.95	0.58	ปานกลาง
รวม	3.18	0.55	ปานกลาง

จากตารางที่ 4 พบว่าความความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะ  
ของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวม  
พบว่าอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.18$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่ามีความคิดเห็นอยู่ใน  
ระดับปานกลางจำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทาง  
วิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.30$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.29$ ) และ ด้านงาน  
สาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.95$ ) ตามลำดับ

2. ผลการวิเคราะห์ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย รายด้าน และจำแนกเป็นรายชื่อ จำนวน 3 ด้าน ได้แก่

### 2.1 ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง

ตารางที่ 5 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง จำแนกเป็นรายชื่อ

(n = 390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความคิดเห็น
1. การตรวจสอบแบบแปลนเพื่อขออนุญาตปลูก สร้างอาคารตามกฎหมายควบคุมอาคาร	3.39	0.98	ปานกลาง
2. การให้คำปรึกษา การให้คำแนะนำ การตอบข้อ ซักถามในเรื่องการขออนุญาตปลูกสร้างอาคาร	3.30	0.87	ปานกลาง
3. การกำหนดเขตและชี้แนวเขตถนน	3.28	0.90	ปานกลาง
4. การกำหนดเขตและชี้แนวเขตที่ดินสาธารณะ	3.18	0.90	ปานกลาง
รวม	3.29	0.74	ปานกลาง

จากตารางที่ 5 พบว่าความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง โดยรวมพบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.29$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 4 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การตรวจสอบแบบแปลนเพื่อขออนุญาตปลูกสร้างอาคารตามกฎหมายควบคุมอาคาร ( $\bar{X} = 3.39$ ) การให้คำปรึกษา การให้คำแนะนำ การตอบข้อซักถามในเรื่องการขออนุญาตปลูกสร้างอาคาร ( $\bar{X} = 3.30$ ) การกำหนดเขตและชี้แนวเขตถนน ( $\bar{X} = 3.28$ ) การกำหนดเขตและชี้แนวเขตที่ดินสาธารณะประโยชน์ ( $\bar{X} = 3.18$ ) ตามลำดับ

## 2.2 ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม

ตารางที่ 6 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม จำแนกเป็นรายชื่อ

(n = 390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความคิดเห็น
1. การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารสาธารณะ	3.27	0.82	ปานกลาง
2. การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารทั่วไป	3.25	0.83	ปานกลาง
3. การประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างอาคาร	3.18	0.90	ปานกลาง
4. การประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างถนน	3.30	0.91	ปานกลาง
5. การประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างทางระบายน้ำและคลองส่งน้ำ	3.38	0.85	ปานกลาง
6. การควบคุมงานก่อสร้าง	3.40	0.87	ปานกลาง
7. คุณภาพวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง	3.33	0.96	ปานกลาง
รวม	3.30	0.61	ปานกลาง

จากตารางที่ 6 พบว่าความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม โดยรวมพบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.30$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายชื่อ พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 7 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ การควบคุมงานก่อสร้าง ( $\bar{X} = 3.40$ ) การประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างทางระบายน้ำและคลองส่งน้ำ ( $\bar{X} = 3.38$ ) คุณภาพวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง ( $\bar{X} = 3.33$ ) การประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างถนน ( $\bar{X} = 3.30$ ) การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารสาธารณะ ( $\bar{X} = 3.27$ ) การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารทั่วไป ( $\bar{X} = 3.25$ ) และการประมาณราคาและกำหนดงบประมาณค่าก่อสร้างอาคาร ( $\bar{X} = 3.18$ ) ตามลำดับ

## 2.3 ด้านงานสาธารณูปโภค

ตารางที่ 7 ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานสาธารณูปโภคจำแนกเป็นรายข้อ

(n = 390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความคิดเห็น
1. การดูแลปรับปรุง บำรุง รักษาสวนสาธารณะ	3.08	0.92	ปานกลาง
2. สภาพของผิวจราจรของถนนลูกรัง	2.65	0.99	ปานกลาง
3. สภาพของผิวจราจรของถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	2.92	0.90	ปานกลาง
4. สภาพของผิวจราจรของถนนลาดยาง	2.81	0.98	ปานกลาง
5. ความปลอดภัยในการใช้ถนน	2.95	0.88	ปานกลาง
6. การซ่อมแซมและปรับปรุงถนน	2.87	0.92	ปานกลาง
7. การตรวจสอบสภาพถนน	3.00	0.89	ปานกลาง
8. คุณภาพและประสิทธิภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้า	2.75	1.00	ปานกลาง
9. การปรับปรุงซ่อมแซม ไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ	2.50	1.08	น้อย
10. การเลือกสถานที่ติดตั้ง ไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ	2.91	0.95	ปานกลาง
11. การแก้ปัญหาน้ำท่วมขังและน้ำทิ้งจากชุมชน	2.94	0.87	ปานกลาง
12. สภาพของทางระบายน้ำ	3.03	0.84	ปานกลาง
13. การปรับปรุงซ่อมแซมทางระบายน้ำ	2.99	0.85	ปานกลาง
14. น้ำประปามีปริมาณเพียงพอต่อความต้องการ	3.20	0.90	ปานกลาง
15. การจัดการบรรทุกน้ำประปาส่งตามครัวเรือนที่ ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค	3.24	0.95	ปานกลาง
16. การปรับปรุงซ่อมแซมระบบน้ำประปา	3.05	0.97	ปานกลาง
17. การสูบน้ำด้วยกระแสไฟฟ้าเพื่อใช้น้ำทำการเกษตร	3.26	0.87	ปานกลาง
18. การปรับปรุง ซ่อมแซม บำรุง รักษาคลองส่งน้ำ	3.02	1.00	ปานกลาง
รวม	2.95	0.58	ปานกลาง



จากตารางที่ 7 พบว่าความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงาน สาธารณูปโภค โดยรวมพบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.95$ ) เมื่อจำแนกเป็น รายข้อ พบว่ามีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 17 ข้อ เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไป น้อย คือ การสูบน้ำด้วยกระแสไฟฟ้าเพื่อใช้น้ำทำการเกษตร ( $\bar{X} = 3.26$ ) การจัดรถบรรทุก น้ำประปาส่งตามครัวเรือนที่ขาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภค ( $\bar{X} = 3.24$ ) น้ำประปามีปริมาณ เพียงพอต่อความต้องการ ( $\bar{X} = 3.20$ ) การดูแลปรับปรุงบำรุงรักษาสวนสาธารณะ ( $\bar{X} = 3.08$ ) การปรับปรุงซ่อมแซมบำรุงรักษาลอดส่งน้ำ ( $\bar{X} = 3.05$ ) สภาพของทางระบายน้ำ ( $\bar{X} = 3.03$ ) การปรับปรุงซ่อมแซมระบบน้ำประปา ( $\bar{X} = 3.02$ ) การตรวจสอบสภาพถนน ( $\bar{X} = 3.00$ ) การ ปรับปรุงซ่อมแซมทางระบายน้ำ ( $\bar{X} = 2.99$ ) ความปลอดภัยในการใช้ถนน ( $\bar{X} = 2.95$ ) การ แก้ปัญหาน้ำท่วมขังและน้ำทิ้งจากชุมชน ( $\bar{X} = 2.94$ ) สภาพของผิวจราจรของถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก ( $\bar{X} = 2.92$ ) การเลือกสถานที่ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างสาธารณะ ( $\bar{X} = 2.91$ ) การ ปรับปรุงซ่อมแซมถนน ( $\bar{X} = 2.87$ ) สภาพของผิวจราจรของถนนลาดยาง ( $\bar{X} = 2.81$ ) คุณภาพ และประสิทธิภาพของอุปกรณ์ไฟฟ้า ( $\bar{X} = 2.75$ ) สภาพของผิวจราจรของถนนลูกรัง ( $\bar{X} = 2.65$ ) ตามลำดับ และมีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย จำนวน 1 ข้อ คือ การปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้า แสงสว่างสาธารณะ ( $\bar{X} = 2.50$ )

ตอนที่ 3 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ สาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย จำแนกประชาชนตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

1. ระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้านที่ อาศัยอยู่



ตารางที่ 8 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบล  
วัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่										
	หมู่ที่ 1		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 2		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 3		ระดับ ความคิดเห็น
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.35	0.92	ปานกลาง	3.29	0.57	ปานกลาง	3.48	0.73	ดี		ดี
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.19	0.62	ปานกลาง	3.53	0.44	ดี	3.45	0.70	ดี		ดี
3. ด้านงานสาธารณสุขไปโรค	2.98	0.39	ปานกลาง	2.98	0.63	ปานกลาง	3.17	0.59	ปานกลาง		ปานกลาง
รวม	3.18	0.52	ปานกลาง	3.27	0.42	ปานกลาง	3.37	0.58	ปานกลาง		ปานกลาง

ตารางที่ 8 (ต่อ)

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำนวนตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่											
	หมู่ที่ 4		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 5		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 6		ระดับ ความคิดเห็น	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	2.81	0.81	ปานกลาง	2.75	0.67	ปานกลาง	3.07	0.55	ปานกลาง	3.25	0.42	ปานกลาง
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	2.87	0.75	ปานกลาง	3.23	0.54	ปานกลาง	2.75	0.56	ปานกลาง	2.75	0.56	ปานกลาง
3. ด้านงานสาธารณสุขทั่วโลก	2.43	0.63	น้อย	2.84	0.30	ปานกลาง	2.94	0.45	ปานกลาง	3.02	0.44	ปานกลาง
<b>รวม</b>	<b>2.70</b>	<b>0.67</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>2.94</b>	<b>0.45</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.02</b>	<b>0.44</b>	<b>ปานกลาง</b>	<b>3.02</b>	<b>0.44</b>	<b>ปานกลาง</b>

ตารางที่ 8 (ต่อ)

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำนวนตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่										
	หมู่ที่ 7		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 8		ระดับ ความคิดเห็น		หมู่ที่ 9		ระดับ ความคิดเห็น
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.73	0.74	ดี	3.36	0.84	ปานกลาง	3.63	0.44	ดี	ดี	
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.51	0.60	ดี	3.22	0.69	ปานกลาง	3.55	0.49	ดี	ดี	
3. ด้านงานสาธารณสุขไปโรค	3.35	0.61	ปานกลาง	3.02	0.64	ปานกลาง	3.20	0.53	ปานกลาง	ปานกลาง	
รวม	3.53	0.59	ดี	3.20	0.62	ปานกลาง	3.46	0.41	ดี	ดี	

ตารางที่ 8 (ต่อ)

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนอำเภอตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่										
	หมู่ที่ 10		ระดับ		หมู่ที่ 11		ระดับ		หมู่ที่ 12		ระดับ ความคิดเห็น
	$\bar{X}$	S.D.	ความ ดี	$\bar{X}$	S.D.	ความ ดี	$\bar{X}$	S.D.	ความ ดี		
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.34	0.55	ปานกลาง	2.86	0.75	ปานกลาง	3.00	0.76	ปานกลาง	ปานกลาง	
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.44	0.44	ดี	2.90	0.99	ปานกลาง	2.97	0.99	ปานกลาง	ปานกลาง	
3. ด้านงานสาธารณสุขไปโรค	3.02	0.50	ปานกลาง	2.63	0.88	ปานกลาง	2.79	0.41	ปานกลาง	ปานกลาง	
รวม	3.27	0.37	ปานกลาง	2.80	0.86	ปานกลาง	2.92	0.50	ปานกลาง	ปานกลาง	

ตารางที่ 8 (ต่อ)

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของ ส่วนราชการการบริหาร ส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำนวนตามหมู่บ้านที่อยู่											
	หมู่ที่ 13		ระดับ ความคิดเห็น	หมู่ที่ 14		ระดับ ความคิดเห็น	หมู่ที่ 15		ระดับ ความคิดเห็น	หมู่ที่ 16		ระดับ ความคิดเห็น
	$\bar{X}$	S.D.		$\bar{X}$	S.D.		$\bar{X}$	S.D.		$\bar{X}$	S.D.	
1. ด้านงานควบคุมอาคาร และผังเมือง	3.16	0.57	ปานกลาง	3.69	0.60	ดี	2.85	0.74	ปานกลาง	3.29	0.74	ปานกลาง
2. ด้านงานก่อสร้างทาง วิศวกรรม	3.34	0.48	ปานกลาง	3.54	0.46	ดี	3.02	0.33	ปานกลาง	3.30	0.61	ปานกลาง
3. ด้านงานสาธารณสุขโรค	2.89	0.52	ปานกลาง	3.26	0.55	ปานกลาง	2.80	0.21	ปานกลาง	2.95	0.58	ปานกลาง
รวม	3.13	0.46	ปานกลาง	3.49	0.40	ควรปรับปรุง	2.89	0.30	ปานกลาง	3.18	0.55	ปานกลาง

จากตารางที่ 8 พบว่า ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย จำแนกตาม หมู่บ้านที่อาศัยอยู่ ดังนี้

หมู่ที่ 1 บ้านคอนคง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.18$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.35$ ) ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.19$ ) และด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 2.98$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.27$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.53$ ) มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.29$ ) ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 2.98$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 3 บ้านแดนเมือง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.37$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.48$ ) ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.45$ ) ตามลำดับ และมีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 3.17$ )

หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.70$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 2.87$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 2.81$ ) ตามลำดับ และมีความคิดเห็นอยู่ในระดับน้อย จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 2.43$ )

หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับ

ปานกลาง ( $\bar{X} = 2.94$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.23$ ) ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 2.84$ ) และ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 2.75$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 6 บ้านดงม่วย ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.02$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.25$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.07$ ) และด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 2.75$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 3.53$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.73$ ) และ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.51$ ) ตามลำดับ มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 3.35$ )

หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.20$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.36$ ) ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.22$ ) และด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 3.02$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 9 บ้านโคก ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับดี ( $\bar{X} = 3.46$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.63$ ) และด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.55$ ) ตามลำดับ มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานสาธารณูปโภค ( $\bar{X} = 3.20$ )



หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นคุง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.37$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.44$ ) มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.34$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 3.02$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.80$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 2.90$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 2.86$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.63$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.92$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.00$ ) ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 2.97$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.92$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะ ของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวม อยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.13$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับ ปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.34$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.16$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.89$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของ ส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ใน ระดับดี ( $\bar{X} = 3.49$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับดี จำนวน 2 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.69$ ) และด้าน งานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.54$ ) ตามลำดับ และมีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 1 ด้าน คือ ด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 3.26$ )

หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 2.89$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.02$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 2.85$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.80$ ) ตามลำดับ

หมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง ( $\bar{X} = 3.18$ ) เมื่อจำแนกเป็นรายด้าน พบว่า มีความคิดเห็นอยู่ในระดับปานกลาง จำนวน 3 ด้าน เรียงลำดับค่าเฉลี่ยจากมากไปน้อย คือ ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ( $\bar{X} = 3.30$ ) ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ( $\bar{X} = 3.29$ ) และด้านงานสาธารณสุขปโภค ( $\bar{X} = 2.95$ ) ตามลำดับ

ตารางที่ 9 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

(n=390)

แหล่งความแปรปรวน	SS	df	MS	F	Sig
ระหว่างกลุ่ม	22.532	15.000	1.502	5.786	0.000*
ภายในกลุ่ม	97.094	374.000	0.260		
รวม	119.626	389.000			

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 9 พบว่า ประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ มีความคิดเห็นต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย โดยรวมแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 10 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย จำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่											
	หมู่ที่ 1		หมู่ที่ 2		หมู่ที่ 3		หมู่ที่ 4		หมู่ที่ 5		หมู่ที่ 6	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.35	0.92	3.29	0.57	3.48	0.73	2.81	0.81	2.75	0.67	3.07	0.55
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.19	0.62	3.53	0.44	3.45	0.70	2.87	0.75	3.23	0.54	3.25	0.42
3. ด้านงานสาธารณสุขปลอดภัย	2.98	0.39	2.98	0.63	3.17	0.59	2.43	0.63	2.84	0.30	2.75	0.56
รวม	3.18	0.52	3.27	0.42	3.37	0.58	2.70	0.67	2.94	0.45	3.02	0.44

ตารางที่ 10 (ต่อ)

(n=390)

	ความคิดเห็นของประชาชนจำนวนตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่											
	หมู่ที่ 7		หมู่ที่ 8		หมู่ที่ 9		หมู่ที่ 10		หมู่ที่ 11		หมู่ที่ 12	
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.
การให้บริการสาธารณสุขของส่วนโยธา	3.73	0.74	3.36	0.84	3.63	0.44	3.34	0.55	2.86	0.75	3.00	0.76
องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	3.51	0.60	3.22	0.69	3.55	0.49	3.44	0.44	2.90	0.99	2.97	0.59
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.35	0.61	3.02	0.64	3.20	0.53	3.02	0.50	2.63	0.88	2.79	0.41
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม												
3. ด้านงานสาธารณสุขไปโรค												
รวม	3.53	0.59	3.20	0.62	3.46	0.41	3.27	0.37	2.80	0.86	2.92	0.50

ตารางที่ 10 (ต่อ)

(n=390)

การให้บริการสาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง	ความคิดเห็นของประชาชนจำนวนตามหมู่บ้านที่อยู่												F	sig
	หมู่ที่ 13		หมู่ที่ 14		หมู่ที่ 15		หมู่ที่ 16							
	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.	$\bar{X}$	S.D.		
1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง	3.16	0.57	3.69	0.60	3.69	0.74	3.29	0.74	3.29	0.74	3.29	0.74	5.041	.000*
2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม	3.34	0.48	3.54	0.46	3.54	0.33	3.30	0.61	3.30	0.61	3.30	0.61	3.902	.000*
3. ด้านงานสาธารณสุขโรค	2.89	0.52	3.26	0.55	3.26	0.21	2.95	0.58	2.95	0.58	2.95	0.58	5.033	.000*
รวม	3.13	0.46	3.49	0.40	3.49	0.30	3.18	0.55	3.18	0.55	3.18	0.55	5.786	.000*

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 10 ผลการวิเคราะห์ความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ  
สาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย  
จำแนกเป็นรายด้าน พบว่าแตกต่างกันทุกด้าน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 11 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนราชการบริการ ส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง (n = 390)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
	3.35	3.29	3.48	2.81	2.75	3.07	3.73	3.36	3.63	3.34	2.86	3.00	3.16	3.69	3.69	3.29
หมู่บ้านที่ 1		.712	.485	.005*	.008*	.196	.057	.964	.177	.956	.032*	.070	.323	.091	.027*	.202
หมู่บ้านที่ 2			.236	.008*	.013*	.298	.014*	.691	.069	.710	.051	.113	.490	.027*	.042*	.087
หมู่บ้านที่ 3				.000*	.001*	.041	.161	.544	.420	.373	.003*	.006*	.068	.244	.003*	.456
หมู่บ้านที่ 4					.777	*	.000*	.007	.000*	.001*	.806	.318	.062	.000*	.865	.000*
หมู่บ้านที่ 5						.219	.000*	.010*	.000*	.004*	.643	.264	.065	.000*	.691	.000*
หมู่บ้านที่ 6						.186	.002*	.201	.012*	.164	.397	.732	.676	.004*	.360	.016*
หมู่บ้านที่ 7								.076	.631	.024*	.000*	.000*	.003*	.836	.000*	.628
หมู่บ้านที่ 8									.215	.918	.036*	.077	.325	.120	.030*	.240



ตารางที่ 11 (ต่อ)

(n = 390)

หมู่บ้านที่ อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
	3.35	3.29	3.48	2.81	2.75	3.07	3.73	3.36	3.63	3.34	2.86	3.00	3.16	3.69	3.69	3.29
$\bar{X}$										.112	.001*	.002*	.018*	.779	.001*	.982
หมู่บ้านที่ 9																
หมู่บ้านที่ 10																.137
หมู่บ้านที่ 11																.001*
หมู่บ้านที่ 12																.003*
หมู่บ้านที่ 13																.025*
หมู่บ้านที่ 14																.770
หมู่บ้านที่ 15																.001*
หมู่บ้านที่ 16																

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 11 พบว่า ประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ มีความคิดเห็นต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง ดังนี้

หมู่ที่ 1 บ้านคอนคง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ และ หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 3 บ้านแคนเมือง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 6 บ้านดงม่วย หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลาและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ หมู่ที่ 9 บ้านโลก หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นดุง หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จและหมู่ที่ 16 บ้าน โลกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน หมู่ที่ 9 บ้าน โลก หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นดุง หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จและหมู่ที่ 16 บ้าน โลกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 6 บ้านดงม่วย มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ หมู่ที่ 9 บ้าน โลก หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จและหมู่ที่ 16 บ้าน โลกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นดุง หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลางและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 9 บ้าน โลก มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพหมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลางและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 10 บ้านถิ่นดุง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ และหมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ และหมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางที่ 12 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนราชการ  
ส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโนนพิสัย จังหวัดหนองคาย ด้านก่อนก่อสร้างทางวิศวกรรม

(n = 390)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
$\bar{X}$	3.19	3.53	3.45	2.87	3.23	3.25	3.51	3.22	3.55	3.44	2.90	2.97	3.34	3.54	3.54	3.30
หมู่บ้านที่ 1		.034	.091	.046*	.838	.774	.057	.881	.038*	.105	.127	.174	.393	.038*	.377	.659
หมู่บ้านที่ 2		*	.586	.000*	.102	.104	.882	.065	.887	.488	.001*	.000*	.203	.957	.005*	.126
หมู่บ้านที่ 3				.000*	.213	.223	.714	.154	.526	.892	.002*	.001*	.424	.569	.016*	.269
หมู่บ้านที่ 4					.049*	.034*	.000*	.041*	.000*	.000*	.862	.526	.003*	.000*	.400	.019*
หมู่บ้านที่ 5						.946	.141	.950	.100	.242	.116	.158	.586	.104	.323	.841
หมู่บ้านที่ 6							.146	.891	.103	.254	.092	.123	.625	.107	.277	.893
หมู่บ้านที่ 7								.098	.786	.616	.001*	.001*	.279	.847	.010*	.176
หมู่บ้านที่ 8									.067	.176	.110	.149	.511	.070	.326	.780

ตารางที่ 12 (ต่อ)

(n = 390)

หมู่บ้านที่ อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนอำเภอตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
	3.19	3.53	3.45	2.87	3.23	3.25	3.51	3.22	3.55	3.44	2.90	2.97	3.34	3.54	3.54	3.30
$\bar{X}$																
หมู่บ้านที่ 9	3.55									.443	.001*	.001*	.195	.931	.007*	.123
หมู่บ้านที่ 10	3.44										.002*	.001*	.483	.479	.018*	.306
หมู่บ้านที่ 11	2.90											.719	.021*	.001*	.559	.063
หมู่บ้านที่ 12	2.97												.023*	.000*	.766	.081
หมู่บ้านที่ 13	3.34													.207	.098	.721
หมู่บ้านที่ 14	3.54															.130
หมู่บ้านที่ 15	3.54														.006*	.213
หมู่บ้านที่ 16	3.30															

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 12 พบว่า ประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่มีความคิดเห็นต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม ดังนี้

หมู่ที่ 1 บ้านคอนคง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 9 บ้านโคก และหมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 3 บ้านแดนเมือง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 6 บ้านดงม่วย หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน หมู่ที่ 9 บ้าน โโคก หมู่ที่ 10 บ้านถีนดุง หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ และหมู่ที่ 16 บ้าน โโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 7 บ้านดงคำพิ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 9 บ้านโคก มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 10 บ้านถีนดุง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา และหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง และหมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 12 บ้าน โนนศิลา มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง และหมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ตารางที่ 13 ผลการเปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ต่อการให้บริการสาธารณะของส่วนราชการ  
ส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานสาธารณสุขปศุสัตว์

(n = 390)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
$\bar{X}$	2.98	2.98	3.17	2.43	2.84	2.75	3.35	3.02	3.20	3.02	2.63	2.79	2.89	3.26	2.80	2.95
หมู่บ้านที่ 1		.978	.198	.000*	.426	.182	.017*	.837	.180	.775	.056	.219	.574	.077	.317	.098
หมู่บ้านที่ 2			.166	.000*	.385	.148	.010*	.845	.157	.777	.040*	.174	.524	.059	.278	.073
หมู่บ้านที่ 3				.000*	.048*	.009*	.181	.325	.829	.232	.001*	.007*	.051	.520	.028*	.003*
หมู่บ้านที่ 4					.021*	.062	.000*	.000*	.000*	.000*	.252	.017*	.002*	.000*	.037*	.100
หมู่บ้านที่ 5						.646	.004*	.342	.048*	.260	.308	.787	.749	.018*	.853	.472
หมู่บ้านที่ 6							.000*	.142	.011*	.081	.554	.810	.393	.003*	.788	.797
หมู่บ้านที่ 7								.040*	.329	.014*	.000*	.000*	.002*	.527	.002*	.000*
หมู่บ้านที่ 8									.283	.972	.043*	.168	.456	.143	.252	.076



ตารางที่ 13 (ต่อ)

(n = 390)

หมู่บ้านที่อาศัยอยู่	เปรียบเทียบระดับความคิดเห็นของประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่															
	หมู่บ้านที่ 1	หมู่บ้านที่ 2	หมู่บ้านที่ 3	หมู่บ้านที่ 4	หมู่บ้านที่ 5	หมู่บ้านที่ 6	หมู่บ้านที่ 7	หมู่บ้านที่ 8	หมู่บ้านที่ 9	หมู่บ้านที่ 10	หมู่บ้านที่ 11	หมู่บ้านที่ 12	หมู่บ้านที่ 13	หมู่บ้านที่ 14	หมู่บ้านที่ 15	หมู่บ้านที่ 16
	2.98	2.98	3.17	2.43	2.84	2.75	3.35	3.02	3.20	3.02	2.63	2.79	2.89	3.26	2.80	2.95
$\bar{X}$																
หมู่บ้านที่ 9								.213			.002*	.010*	.053	.713	.029*	.004*
หมู่บ้านที่ 10											.018*	.087	.345	.082	.176	.034*
หมู่บ้านที่ 11												.380	.143	.000*	.404	.720
หมู่บ้านที่ 12													.490	.002*	.951	.594
หมู่บ้านที่ 13														.016*	.597	.244
หมู่บ้านที่ 14															.010*	.001*
หมู่บ้านที่ 15																.600
หมู่บ้านที่ 16																

\* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 13 พบว่า ประชาชนจำแนกตามหมู่บ้านที่อาศัยอยู่ มีความคิดเห็นต่อการให้บริการสาธารณสุขของส่วน โขธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ด้านงานสาธารณสุขปโภค ดังนี้

หมู่ที่ 1 บ้านคอนคง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวยและหมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 2 บ้านวัดหลวง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย, หมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ และหมู่ที่ 11 บ้านสองแพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 3 บ้านแดนเมือง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย, หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 6 บ้านคงม่วย หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ และหมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 4 บ้านปากสวย มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ หมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน หมู่ที่ 9 บ้านโคก หมู่ที่ 10 บ้านถีนคุง หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จและหมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 5 บ้านไผ่ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ หมู่ที่ 9 บ้านโคก และหมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 6 บ้านคงม่วย มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ หมู่ที่ 9 บ้านโคก และหมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 7 บ้านคงคำพี้ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน หมู่ที่ 10 บ้านถีนคุง หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ และหมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 8 บ้านถ่อน มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 9 บ้านโคก มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ และ หมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 10 บ้านถีนคุง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ และหมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 11 บ้านสองแพ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 12 บ้านโนนศิลา มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 13 บ้านปากสวยกลาง มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

หมู่ที่ 14 บ้านสวยเสด็จ มีความคิดเห็นแตกต่างกับ หมู่ที่ 15 บ้านหนองเรือคำ และ หมู่ที่ 16 บ้านโคกเจริญ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตอนที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อเสนอแนะความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ  
 สาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย  
 ตารางที่ 14 จำนวนความถี่ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการ  
 สาธารณะของส่วนโยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอโพธิ์ชัย  
 จังหวัดหนองคาย

ข้อเสนอแนะ	จำนวน
<b>1. ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง</b>	
1.1 ควรตรวจสอบการถมดินและบังคับให้เป็นไปตามกฎหมาย	27
1.2 ควรออกข้อบังคับเรื่องการควบคุมอาคารและผังเมือง	14
1.3 ควรแสดงแนวเขตที่ดินสาธารณะให้ชัดเจน	13
<b>2. ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม</b>	
2.1 ควรดำเนินการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารเป็นประจำทุกปี	20
2.2 ควรดำเนินการควบคุมงานก่อสร้างให้ตรงตามแบบก่อสร้างและได้มาตรฐาน	18
2.3 ควรตรวจสอบและใช้วัสดุก่อสร้างที่มีคุณภาพ	12
2.4 ควรให้ดำเนินก่อสร้างอาคารที่มีฐานรากเป็นเสาเข็ม	2
<b>3. ด้านงานสาธารณูปโภค</b>	
3.1 ควรปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างโดยด่วน	43
3.2 ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ่อยๆ ให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ	40
3.3 ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง	35
3.4 ควรจัดหาแหล่งน้ำเพื่อทำการเกษตร	30
3.5 ควรมีการขยายเขตกระแสไฟฟ้าไปให้ถึงพื้นที่ทำการเกษตร	25
3.6 ควรก่อสร้างถนนคอนกรีตให้ครอบคลุมในทุกหมู่บ้าน	15
3.7 ควรก่อสร้างถนนคอนกรีตให้ครอบคลุมทุกซอย	12
3.8 ควรปรับปรุงซ่อมแซมรางระบายน้ำที่ชำรุด	8
3.9 ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีต	5
3.10 ควรก่อสร้างทางเดินทางเท้า	4
3.11 ควรก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่ง	3
3.12 ควรก่อสร้างคลองน้ำเพิ่ม	2

จากตารางที่ 14 ผลการวิเคราะห์ความถี่ข้อเสนอแนะความคิดเห็นของประชาชนต่อการให้บริการสาธารณะของส่วน โยธา องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวง อำเภอ โพนพิสัย จังหวัดหนองคาย จำแนกเป็นรายด้านพบว่า

ด้านงานควบคุมอาคารและผังเมือง เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะจากมากไปน้อย คือ ควรตรวจสอบการถมดินและบังคับให้เป็นไปตามกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลวัดหลวงควรออกข้อบังคับเรื่องการควบคุมอาคารและผังเมืองใหม่ และ ควรแสดงแนวเขตที่ดินสาธารณะให้ชัดเจน

ด้านงานก่อสร้างทางวิศวกรรม เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะจากมากไปน้อย คือ ควรดำเนินการตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคารเป็นประจำทุกปี ควรดำเนินการควบคุมงานก่อสร้างให้ตรงตามแบบก่อสร้างและได้มาตรฐาน ควรตรวจสอบและใช้วัสดุก่อสร้างที่มีคุณภาพ และ ควรให้ดำเนินก่อสร้างอาคารที่มีฐานรากเป็นเสาเข็ม

ด้านงานสาธารณูปโภค เรียงลำดับจากจำนวนข้อเสนอแนะจากมากไปน้อย คือ ควรปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างโดยด่วน ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนลูกรังบ่อยๆ ให้ใช้งานได้ดีอยู่เสมอ ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง ควรจัดหาแหล่งน้ำเพื่อทำการเกษตร ควรมีการขยายเขตกระแสไฟฟ้าไปให้ถึงพื้นที่ทำการเกษตร ควรก่อสร้างถนนคอนกรีตให้ครอบคลุมในทุกหมู่บ้าน ควรก่อสร้างถนนคอนกรีตให้ครอบคลุมทุกซอย ควรปรับปรุงซ่อมแซมระบายน้ำที่ชำรุด ควรปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีต ควรก่อสร้างทางเดินทางเท้า ควรก่อสร้างเขื่อนป้องกันตลิ่งและควรก่อสร้างคลองน้ำเพิ่ม