

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ภาคผนวก ง

คำอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่น

ตาราง 24 ค่าอำนาจจำแนก (r) และค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามความคิดเห็นของ
ประชาชนที่มีต่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของเทศบาลตำบลหนองลาด
อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร

ประเด็นคำถาม	ค่าอำนาจ จำแนก	ค่าอำนาจ จำแนก รายด้าน
1. ด้านการคมนาคม		0.91
1.1 การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	0.89	
1.2 การซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	0.91	
1.3 การก่อสร้างและปรับปรุงถนนลูกรัง	0.94	
1.4 การซ่อมแซมถนนลูกรัง	0.91	
1.5 การก่อสร้างถนนลาดยาง	0.95	
1.6 การซ่อมแซมถนนลาดยาง	0.91	
1.7 การจัดทำป้ายจราจรเพื่อความสะดวกในการสัญจร	0.87	
1.8 การซ่อมแซมป้ายจราจรเพื่อความสะดวกในการสัญจร	0.94	
2. ด้านไฟฟ้าและแสงสว่าง		0.93
2.1 การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างภายในหมู่บ้าน	0.92	
2.2 การปรับปรุงซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างภายในหมู่บ้าน	0.91	
2.3 การติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างระหว่างหมู่บ้าน	0.91	
2.4 การซ่อมแซมไฟฟ้าส่องสว่างระหว่างหมู่บ้าน	0.95	
2.5 การขยายเขตการใช้ไฟฟ้าแรงต่ำให้เพียงพอต่อความต้องการ	0.96	
3. ด้านการประปา		0.93
3.1 การก่อสร้างระบบประปา	0.94	
3.2 การซ่อมแซมระบบประปา	0.91	
3.3 การขยายเขตการใช้ประปา	0.92	
3.4 การพัฒนาคุณภาพน้ำประปาให้มีคุณภาพ	0.92	

ตาราง 24 (ต่อ)

ประเด็นคำถาม	ค่าอำนาจ จำแนก	ค่าอำนาจ จำแนก รายด้าน
3.5 การซ่อมแซมท่อส่งน้ำประปาที่ชำรุดเสียหาย	0.94	0.93
3.6 การซ่อมแซมบำรุงรักษาระบบผลิตน้ำประปา	0.94	
3.7 การขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อผลิตน้ำประปา	0.95	
3.8 การบำรุงรักษาแหล่งน้ำเพื่อผลิตน้ำประปา เช่น ห้วยหนอง คลอง บึง และสระน้ำ	0.94	
4. ด้านแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร		0.90
4.1 การขุดลอกแหล่งน้ำเพื่อเกษตร	0.89	
4.2 การบำรุงรักษาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร เช่น ห้วยหนอง คลอง บึง และสระน้ำ	0.93	
4.3 การก่อสร้าง และการบำรุงรักษาฝายกั้นน้ำ	0.94	
4.4 การเจาะน้ำบาดาลเพื่อการเกษตร	0.94	
4.5 การก่อสร้าง ต่อเติมคลองส่งน้ำ เพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชาชนในพื้นที่	0.94	
4.6 การบำรุงรักษาคคลองส่งน้ำ เพื่อให้พร้อมสำหรับการใช้งาน	0.91	
4.7 การให้บริการน้ำเพื่อการเกษตรด้วยระบบคลองส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า	0.95	
4.8 การซ่อมแซมระบบคลองส่งน้ำของสถานีสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า	0.95	
5. ด้านสวัสดิการสังคม		0.92
5.1 การก่อสร้างลานกีฬา และสวนสุขภาพในเขตพื้นที่	0.91	
5.2 การก่อสร้างสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับผู้พิการ เช่น ที่จอดรถ ห้องน้ำ ทางลาด และทางสัญจรสำหรับผู้พิการ	0.92	
5.3 การก่อสร้างศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	0.92	

ตาราง 24 (ต่อ)

ประเด็นคำถาม	ค่าอำนาจ จำแนก	ค่าอำนาจ จำแนก รายด้าน
3.4 การบำรุงรักษา และซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก	0.86	
3.5 การจัดให้มีวัสดุ อุปกรณ์ในการควบคุมโรคติดต่อ	0.90	
3.6 การซ่อมแซมวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในการควบคุมโรคติดต่อ	0.91	
รวม		0.92

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี