

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

**๑. ชื่อโครงการ**

เช่าใช้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

**๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ**

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครราชสีมา เขต ๑

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๒๖๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗

เป็นเงิน ๒,๒๖๑,๗๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสองแสนหกหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

**๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

ร่างข้อกำหนดขอบเขตของงาน (TOR) การเช่าใช้บริการโครงข่ายอินเทอร์เน็ตสำหรับสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา และสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

**๖. รายชื่อคณะกรรมการร่างของเขตของงาน/กำหนดคุณสมบัติของพัสดุ**

- |                        |   |
|------------------------|---|
| ๖.๑ นายมนู ไชขุนทด     | ครู โรงเรียนบุ (ประชารัฐพัฒนา)                    |
| ๖.๒ นายดำรง พลตะคุ     | ครู โรงเรียนบ้านหนองยารักษ์-ลำโพง (รัฐประชาสรรค์) |
| ๖.๓ นายวสันต์ มั่นกลาง | ครูโรงเรียนบ้านหนองหว้า (ประชาสรรค์)              |



๐๑.



ภาคผนวก

เกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ

ภาคผนวก

ตารางสรุปการประมาณการงบประมาณค่าเช่าใช้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

ที่	ขนาดโรงเรียน	จำนวนโรงเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่าย			รวมจำนวนวงจร	ราคาต่อเดือนต่อแห่ง
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3		
1	นักเรียน 1 – 120 คน	62	4	2	-	-	2	2	1,300
2	นักเรียน 121 – 300 คน	60	4	2	-	-	2	2	1,300
3	นักเรียน 301 – 500 คน	8	8	3	-	-	3	3	1,950
4	นักเรียน 501 – 1,000 คน	5	16	4	-	-	4	4	2,600
5	นักเรียน 1,001 – 1,500 คน	1	16	4	-	-	4	4	2,600
6	นักเรียน 1,501 – 2,000 คน	2	16	5	-	1	4	5	7,100
7	นักเรียน 2,001 – 3,000 คน	1	16	6	-	1	5	6	7,750
8	นักเรียน 3,001 คนขึ้นไป	1	16	6	-	1	5	6	7,750
9	สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา	1	16	5	1	-	4	5	10,600
10	โรงเรียนคุณภาพ	2	16	5	1	-	4	5	10,600

หมายเหตุ

1. วงจรอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา แบบที่ ๑ (Corporate Internet) มีขนาดความเร็ว ๕๐๐/๕๐๐ Mbps ใช้เพื่อการบริหารงานของสถานศึกษา
2. วงจรอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา แบบที่ ๒ (Corporate Internet) มีขนาดความเร็ว ๓๐๐/๓๐๐ Mbps ใช้เพื่อการบริหารงานของสถานศึกษา
๓. วงจรอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา แบบที่ ๓ (Broadband Internet) มีขนาดความเร็ว ๑๐๐/๕๐๐ Mbps ใช้สำหรับการเรียนการสอน

๑๑.

๒๔

๒๕

ตารางประมาณการค่าเช่าใช้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายเครื่องข่ายวงจรมินเตอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
1	บ้านห้วยคาเหนือ	18	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
2	บ้านมะค่า	31	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
3	บ้านทุ่งกระโดน	32	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
4	บ้านวังม่วง	32	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
5	บ้านด่านเกวียน	34	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
6	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสงคราะห์3ฯ	34	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
7	บ้านกระเพรา	36	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
8	บ้านหนองอ้อ	38	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
9	บ้านหนองตะไกร(ประชาพัฒนา)	40	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
10	บ้านฝายนาตมสัมปอ	41	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
11	บ้านยองแยง	41	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
12	บ้านลำเซ็งไกร	43	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
13	สามัคคีรถไฟ	45	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
14	บ้านขนายดี(ประชารัฐบำรุง)	45	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
15	บ้านโนนมนต์	45	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
16	บ้านประจักษ์พัฒนา	47	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
17	บ้านหนองแจ	48	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
18	บ้านขามเฒ่า	50	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
19	บ้านโนนมะกอก	51	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700

*(Handwritten signature and initials)*



ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายเครือข่ายวงจรมินเตอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
20	บ้านหนองไผ่ล้อม"พืชมงคลบึงเพ็ญ"	52	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
21	บ้านหนองบัว(สหรัษฎิบุลยประชาสรรค์)	52	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
22	บ้านขาด	53	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
23	บ้านคล้ายโนนคราม	55	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
24	บ้านสัมฤทธิ์ภาพที่93	58	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
25	บ้านเพิก(รัฐประชาสามัคคี)	58	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
26	บ้านหนองโจด	59	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
27	บ้านดงพลอง(สำนักงานสลากกินแบ่งฯ)	59	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
28	บ้านเนินหัวบึงวิทยา	60	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
29	บ้านไผ่	62	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
30	บ้านเมืองที่	62	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
31	บ้านขามซังโค	63	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
32	บ้านปราสาท(สุวรรณราษฎร์ฯ)	64	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
33	วัดโคกพรมตั้งตรงจิตรต	66	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
34	บ้านยางน้อยหัวสับ	66	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
35	ชุมชนบ้านศิริชะละเลิง	67	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
36	บ้านดอนน้อย	68	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
37	บ้านคองหงษ์	68	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
38	บ้านหนองนา	69	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
39	บ้านหนองระเวียง	70	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700

ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์อินเทอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
40	บ้านเปลาะปโลเมืองที่(ประชารัฐสามัคคี)	71	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
41	ไทรคามสามัคคี	72	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
42	บ้านหมื่นไวย	73	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
43	ชุมชนบ้านเพชร	75	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
44	บ้านพะเนา	77	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
45	บ้านหนองจำปา	77	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
46	บ้านเสลาแก้วแปบ	78	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
47	บ้านเกรียมโนนสำโรง	82	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
48	บ้านจันท	82	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
49	บ้านหนองพลอง	83	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
50	บ้านละลมโพธิ์	85	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
51	บึงสาส์	87	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
52	บ้านดอนผา	89	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
53	บ้านดาดิง	91	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
54	โคกเพชรธรรมโนรา	93	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
55	บ้านพุตซา	93	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
56	บึงพญาปราบ	95	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
57	บ้านคนชุม	95	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
58	ทหารอากาศบำรุง	95	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
59	บ้านโพธิ์(ไตรมิตรสามัคคี)	96	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700



ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายเครื่องข่ายวงจรมัลติเตอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
60	บ้านกระโดน	97	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
61	บ้านหน้าคา ว.ท.อ.	104	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
62	บ้านหนองงูเห่า	115	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
63	บ้านดอนม่วง	121	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
64	บ้านธารปราสาท	123	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
65	บ้านหนองเป็ดน้ำ(สวัสดิ์ราษฎร์วิทยา)	126	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
66	บ้านพลสงคราม(แพ่งราษฎร์วิทยา)	126	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
67	บ้านกล้วยจอหอ	129	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
68	บ้านหนองกระทุ่ม	130	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
69	บ้านหัวทะเล	131	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
70	ไตรมิตรวิทยา	132	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
71	บ้านมะขามเต่า(เปรมประชาวิทยวิทยา)	133	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
72	บ้านลำโรง(ครูรัฐประชาสรรค์)	133	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
73	บ้านมะค่า(คงฤทธิบัวสุวรรณอนุสรณ์)	133	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
74	บ้านมาบะค่า	136	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
75	บ้านดอนกระทุ้ง-ศิริชะช้าง	137	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
76	อ่างหนองแห่นประชาสามัคคี	137	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
77	บ้านโกรกเดือ้นท่า	141	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
78	บ้านถนนถั่ว(กองทัพบกประชาสามัคคี)	141	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
79	บ้านบึงทับช้าง	142	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700





ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
80	บ้านดอนหวาย(สิงห์บุรีประชาสรรค์)	142	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
81	บ้านบึงตะโก	143	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
82	บ้านหนองพลวงใหญ่	150	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
83	บ้านดอนชมพู(สังขบุรีประชานุเคราะห์)	150	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
84	วัดทุ่งสว่าง	151	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
85	บ้านมะรุ้ม	151	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
86	บ้านสะพาน	151	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
87	บ้านพลกรัง(เดชาติวงศ์คงฤทธิอนุสรณ์)	153	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
88	บ้านต่างตา	155	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
89	บ้านบึง(สุราษฎร์กลางอนุสรณ์)	156	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
90	โพธารามพิทยาคม	156	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
91	บ้านหนองสมอประชาพัฒนา	157	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
92	บ้านด่านทองหลาง	157	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
93	บ้านกรูดหนองออก	162	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
94	วัดสว่างอารมณ์	166	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
95	กั้นเกราพิทยาคม	167	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
96	ชุมชนบ้านประโดก-โคกไผ่	170	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
97	บ้านหนองม้า	172	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
98	บ้านเหล่าพิทยาคม	175	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
99	บ้านโนนด	178	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700



ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายเครื่องข่ายจอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
100	บ้านกระถินหนองเครือชุด	181	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
101	ดอนท้าววิทยา	189	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
102	ตำบลบ้านโพธิ์	195	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
103	บ้านภูเขาลาด	199	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
104	บ้านระกาย	200	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
105	บ้านศรีสุข(คุรุราษฎร์สามัคคี)	201	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
106	วัดบ้านหนองบัวศาลา	214	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
107	บ้านใหม่(คุรุราษฎร์พัฒนา)	219	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
108	บ้านหนองปรุ	225	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
109	สุขานารี 2 (หนองขอน)	230	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
110	บ้านสีมูม(วัชชัยราษฎร์อนุสรณ์)	233	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
111	บ้านหนองยารักษ์-ลำโพง(รัฐประชาสรรค์)	237	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
112	บ้านหนองหัวัว(ประชาสรรค์)	242	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
113	บ้านทับช้าง	250	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
114	บ้านลองทอง	262	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
115	บ้านไชยมงคล(เสีบลินวิทยา)	265	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
116	บ้านหลุมข้าว	265	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
117	วัดบ้านด่านคนคบ	266	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
118	บ้านโป่งแมลงวัน (จิราธิวัฒน์อุปถัมภ์)	273	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
119	อ่างห้วยยาง	275	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700

๑๗.

๑๗



ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายหรือข่ายวงอินเทอร์เนตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
120	บ้านหนองพลวง	282	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
121	บ้านดอนขวาง	286	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
122	บ้านหลักร้อย	294	4	2	-	-	2	2	1,300	11,700
123	บ้านพะไล	308	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
124	ชลประทานสงเคราะห์	331	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
125	อนุบาลตลาดแค	349	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
126	บ้านหนองไข่น้ำ	371	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
127	บ้านหนองตาแดง	383	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
128	บ้านบึงสาร	401	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
129	ประชาสามัคคี	493	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
130	บ้านหนองตะลุงปึก	496	8	3	-	-	3	3	1,950	17,550
131	บ้านบุ(ประชารัฐพัฒนา)	513	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
132	บ้านจอหอ	603	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
133	สวนหม่อน	610	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
134	เคหะประชาสามัคคี	657	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
135	ตำบลโคกกรวด(ผดุงรัฐประชานุกุล)	851	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
136	สนามนุเคราะห์	1310	16	4	-	-	4	4	2,600	23,400
137	เมืองนครราชสีมา	1681	16	5	-	1	4	5	7,100	63,900
138	วัดสระแก้ว	1985	16	5	-	1	4	5	7,100	63,900
139	สุรนารี	2813	16	6	-	1	5	6	7,750	69,750

๐๙.

๒๒

ลำดับ ที่	โรงเรียน	จำนวน นักเรียน	จำนวน IP Address	จำนวน Access Point	รูปแบบเครือข่ายวงจรมินเตอร์เน็ตเพื่อ การศึกษา				ราคาต่อ เดือน	รวม 9 เดือน
					แบบที่ 1	แบบที่ 2	แบบที่ 3	รวม จำนวน วงจร		
140	อนุบาลนครราชสีมา	4053	16	6	-	1	5	6	7,750	69,750
141	บ้านพลจลก	195	16	5	1	-	4	5	10,600	95,400
142	บ้านโคกสูง	283	16	5	1	-	4	5	10,600	95,400
143	สพ.นครราชสีมา เขต 1		16	5	1	-	4	5	10,600	95,400
	รวมทั้งสิ้น		760	329	3	4	322	329	251,300	2,261,700