รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2263 | 3 | NEN | รร.เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว | สกลนคร | 1.3 |
| 2264 | 3 | NEN | รร.ร่มเกล้า | สกลนคร | 0.509 |
| 2265 | 3 | NEN | รร.ท่านผู้หญิงจันทิมาพึงบารมี | สกลนคร | 3.178 |
| 2266 | 3 | NEN | รร.กุดบากราษฎร์บำรุง(revised) | สกลนคร | 1.141 |
| 2267 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดแฮดวัฒนราษฎร์ผดุง | สกลนคร | 5.444 |
| 2268 | 3 | NEN | รร.บ้านบัวครุราษฎร์สามัคคี | สกลนคร | 5.021 |
| 2269 | 3 | NEN | รร.บ้านกลาง(ผดุงราษฎร์วิทยา) | สกลนคร | 3.325 |
| 2270 | 3 | NEN | รร.บ้านค้อใหญ่ | สกลนคร | 2.082 |
| 2271 | 3 | NEN | รร.ไทยรัฐวิทยา 62(บ้านนาหัวบ่อบัวหนองเม็ก) | สกลนคร | 3.573 |
| 2272 | 3 | NEN | รร.อนุบาลพรรณานิคม | สกลนคร | 0.991 |
| 2273 | 3 | NEN | รร.บ้านพอกใหญ่ดอนต้นม่วง | สกลนคร | 2.443 |
| 2274 | 3 | NEN | รร.บ้านสูงเนินสามัคคี | สกลนคร | 2.101 |
| 2275 | 3 | NEN | รร.บ้านวังยาง(วังยางวิทยานุกูล) | สกลนคร | 0.632 |
| 2276 | 3 | NEN | รร.บ้านบึง | สกลนคร | 5.838 |
| 2277 | 3 | NEN | รร.บ้านบัว(สระพังวิทยา) | สกลนคร | 0.145 |
| 2278 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนทรายคำ | สกลนคร | 2.906 |
| 2279 | 3 | NEN | รร.บ้านสุวรรณคาม | สกลนคร | 4.046 |
| 2280 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านหนองปลิง | สกลนคร | 1.465 |
| 2281 | 3 | NEN | รร.กุดบากพัฒนาศึกษา(revised) | สกลนคร | 0.181 |
| 2282 | 3 | NEN | รร.บ้านบัวราษฎร์บำรุง | สกลนคร | 0.378 |
| 2283 | 3 | NEN | รร.บะฮีวิทยาคม | สกลนคร | 15.05 |
| 2284 | 3 | NEN | รร.ศึกษาสงเคราะห์สกลนคร | สกลนคร | 6.89 |
| 2285 | 3 | NEN | รร.นิคมนำอูนเจริญวิทยา | สกลนคร | 13.125 |
| 2286 | 3 | NEN | รร.บ้านบะหว้า(revised) | สกลนคร | 15.05 |
| 2287 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านโพนงาม | สกลนคร | 2.957 |
| 2288 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านกลางนาโน | สกลนคร | 3.846 |
| 2289 | 3 | NEN | รร.บ้านเชือม(revised) | สกลนคร | 10.276 |
| 2290 | 3 | NEN | รร.บ้านแพงใหญ่(revised) | สกลนคร | 1.825 |
| 2291 | 3 | NEN | รร.บ้านข้าวแป้ง | สกลนคร | 8.958 |
| 2292 | 3 | NEN | รร.บ้านวาใหญ่ | สกลนคร | 7.18 |
| 2293 | 3 | NEN | รร.บ้านถ่ำเต่า | สกลนคร | 1.881 |
| 2294 | 3 | NEN | รร.บ้านอากาศ | สกลนคร | 1.002 |
| 2295 | 3 | NEN | รร.โพนงามศึกษา | สกลนคร | 0.934 |
| 2296 | 3 | NEN | สพม.เขต 23 | สกลนคร | 0.471 |
| 2297 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวสิม | สกลนคร | 11.6 |
| 2298 | 3 | NEN | รร.บ้านเพีย | สกลนคร | 3.2 |
| 2299 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยไม้ซอด | หนองคาย | 1.751 |
| 2300 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวเงิน | หนองคาย | 1.849 |
| 2301 | 3 | NEN | รร.บ้านนำสวยมิตรภาพที่ 19 | หนองคาย | 0.892 |
| 2302 | 3 | NEN | รร.เซกา | หนองคาย | 0.575 |
| 2303 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านโนนสมบูรณ์ | หนองคาย | 9.896 |
| 2304 | 3 | NEN | รร.บ้านทองสาย | หนองคาย | 1.413 |
| 2305 | 3 | NEN | รร.บึงกาฬ | หนองคาย | 2.073 |
| 2306 | 3 | NEN | รร.บึงของหลงวิทยา | หนองคาย | 1.674 |
| 2307 | 3 | NEN | รร.บึงโขงหลงวิทยาคม | หนองคาย | 2.16 |
| 2308 | 3 | NEN | รร.กุดบงพิทยาคาร | หนองคาย | 1.734 |
| 2309 | 3 | NEN | รร.ชุมพลโพนพิสัย | หนองคาย | 0.686 |
| 2310 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านปากสวย | หนองคาย | 0.259 |
| 2311 | 3 | NEN | รร.ปทุมเทพวิทยาคาร | หนองคาย | 0.961 |
| 2312 | 3 | NEN | รร.ธนากรสงเคราะห์ | หนองคาย | 3.674 |
| 2313 | 3 | NEN | รร.บ้านคุยนางขาว | หนองคาย | 6.036 |
| 2314 | 3 | NEN | รร.หนองคายวิทยาคาร | หนองคาย | 0.856 |
| 2315 | 3 | NEN | รร.อักษรอดุลวิทยา | หนองคาย | 9.243 |
| 2316 | 3 | NEN | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดหนองคาย | หนองคาย | 3.157 |
| 2317 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองจันทน์ | หนองคาย | 8.986 |
| 2318 | 3 | NEN | สพม.เขต 21 | หนองคาย | 1.532 |
| 2319 | 3 | NEN | รร.บ้านกองนาง | หนองคาย | 8.298 |
| 2320 | 3 | NEN | รร.ท่าบ่อพิทยาคม | หนองคาย | 3.335 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2321 | 3 | NEN | รร.โกมลวิทยาคาร | หนองคาย | 0.886 |
| 2322 | 3 | NEN | รร.ท่าบ่อ | หนองคาย | 3.901 |
| 2323 | 3 | NEN | รร.บ้านกวดโคกสว่าง | หนองคาย | 5.394 |
| 2324 | 3 | NEN | รร.ร่วมมิตรวิทยา | หนองคาย | 5.784 |
| 2325 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านถ่อน | หนองคาย | 8.094 |
| 2326 | 3 | NEN | รร.ถ่อนวิทยา | หนองคาย | 0.857 |
| 2327 | 3 | NEN | รร.บ้านว่าน | หนองคาย | 7.757 |
| 2328 | 3 | NEN | รร.ครุศิษย์วิทยา | หนองคาย | 3.589 |
| 2329 | 3 | NEN | รร.บ้านเดือ | หนองคาย | 5.988 |
| 2330 | 3 | NEN | รร.เดือวิทยาคาร | หนองคาย | 2.639 |
| 2331 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกคอน | หนองคาย | 2.229 |
| 2332 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนพระ | หนองคาย | 2.881 |
| 2333 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านโพนสา | หนองคาย | 8.394 |
| 2334 | 3 | NEN | รร.บ้านนาสวรรค์ | หนองคาย | 9.528 |
| 2335 | 3 | NEN | รร.นาสวรรค์พิทยาคม | หนองคาย | 1.205 |
| 2336 | 3 | NEN | รร.บ้านบึงกาฬ | หนองคาย | 3.096 |
| 2337 | 3 | NEN | รร.อนุบาลวิศิษฐ์อำนวยศิลป์ | หนองคาย | 0.614 |
| 2338 | 3 | NEN | รร.หนองเข็งวิทยาคม | หนองคาย | 1.128 |
| 2339 | 3 | NEN | รร.หอคำพิทยาสรรค์ | หนองคาย | 1.962 |
| 2340 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกสะอาด | หนองคาย | 2.897 |
| 2341 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยเชื่อมเหนือ | หนองคาย | 2.735 |
| 2342 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยก้านเหลือง | หนองคาย | 2.945 |
| 2343 | 3 | NEN | รร.อนุบาลนิคมเปงจาน | หนองคาย | 0.776 |
| 2344 | 3 | NEN | รร.พระพุทธบาทวิทยาคม | หนองคาย | 0.771 |
| 2345 | 3 | NEN | รร.บ้านศรีเชียงใหม่ | หนองคาย | 9.069 |
| 2346 | 3 | NEN | รร.อนุบาลศรีเชียงใหม่ | หนองคาย | 0.765 |
| 2347 | 3 | NEN | รร.พานพร้าว | หนองคาย | 4.042 |
| 2348 | 3 | NEN | รร.ดอนก่อโนนสวรรค์ | หนองคาย | 9.271 |
| 2349 | 3 | NEN | รร.วรลาโภนุสรณ์ | หนองคาย | 8.159 |
| 2350 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยโซงัว | หนองคาย | 8.608 |
| 2351 | 3 | NEN | รร.อนุบาลสังคม | หนองคาย | 1.498 |
| 2352 | 3 | NEN | รร.ชุมชนประชาสงเคราะห์ 4 | หนองคาย | 24.347 |
| 2353 | 3 | NEN | รร.สังคมวิทยา | หนองคาย | 1.416 |
| 2354 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดี | หนองคาย | 9.988 |
| 2355 | 3 | NEN | รร.นาดีพิทยาคม | หนองคาย | 2.276 |
| 2356 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองควาย | หนองคาย | 8.692 |
| 2357 | 3 | NEN | รร.ประชาบำรุง | หนองคาย | 7.508 |
| 2358 | 3 | NEN | รร.วังหลวงพิทยาสรรพ์ | หนองคาย | 3.309 |
| 2359 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวเงิน | หนองคาย | 4.475 |
| 2360 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหลวง | หนองคาย | 9.339 |
| 2361 | 3 | NEN | รร.บ้านแบง | หนองคาย | 4.267 |
| 2362 | 3 | NEN | รร.เวทีราษฎร์บำรุง | หนองคาย | 7.247 |
| 2363 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสะอาด | หนองคาย | 5.691 |
| 2364 | 3 | NEN | รร.รสลินคัคณางค์ | หนองคาย | 6.177 |
| 2365 | 3 | NEN | รร.บ้านนาฮำ | หนองคาย | 5.433 |
| 2366 | 3 | NEN | รร.บ้านเมืองหมี | หนองคาย | 12.084 |
| 2367 | 3 | NEN | รร.บ้านเดือใต้ | หนองคาย | 1.22 |
| 2368 | 3 | NEN | รร.หัวหาดวิทยา | หนองคาย | 1.723 |
| 2369 | 3 | NEN | รร.ราษฎร์นุเคราะห์ | หนองคาย | 3.805 |
| 2370 | 3 | NEN | รร.เชือกหม้วยวิทยา | หนองคาย | 5.144 |
| 2371 | 3 | NEN | รร.พระธาตุบังพวนวิทยา | หนองคาย | 3.135 |
| 2372 | 3 | NEN | รร.บ้านเมืองบาง | หนองคาย | 9.782 |
| 2373 | 3 | NEN | รร.เหล่าฝ้ายผดุงวิทย์ | หนองคาย | 4.526 |
| 2374 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองคาย | หนองคาย | 0.751 |
| 2375 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองเดิน | หนองคาย | 2.069 |
| 2376 | 3 | NEN | รร.หินโงมพิทยาคม | หนองคาย | 0.337 |
| 2377 | 3 | NEN | รร.บ้านเวียงคุก | หนองคาย | 6.871 |
| 2378 | 3 | NEN | เนินพระเนาว์วิทยา | หนองคาย | 1.44 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2379 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยทราย | หนองคาย | 3.738 |
| 2380 | 3 | NEN | รร.โพธิ์ตากพิทยาคม | หนองคาย | 2.953 |
| 2381 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนทอง | หนองคาย | 1.893 |
| 2382 | 3 | NEN | รร.อนุบาลดอนไผ่ | หนองคาย | 5.421 |
| 2383 | 3 | NEN | รร.อนุบาลจุมพลโพนพิสัย | หนองคาย | 1.836 |
| 2384 | 3 | NEN | รร.บ้านนาเพียงใหญ่ | หนองคาย | 9.388 |
| 2385 | 3 | NEN | รร.ราชประชานุเคราะห์ ๒๙ จังหวัดหนองคาย | หนองคาย | 4.497 |
| 2386 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านชุมช้าง | หนองคาย | 7.323 |
| 2387 | 3 | NEN | รร.บ้านบัว | หนองคาย | 10.316 |
| 2388 | 3 | NEN | รร.บ้านนาหนัง | หนองคาย | 15.631 |
| 2389 | 3 | NEN | รร.นาหนังพัฒนศึกษา | หนองคาย | 2.159 |
| 2390 | 3 | NEN | รร.บ้านผือ | หนองคาย | 6.074 |
| 2391 | 3 | NEN | รร.บ้านรร.วัดหลวง | หนองคาย | 0.286 |
| 2392 | 3 | NEN | รร.บ้านเซิม | หนองคาย | 1.744 |
| 2393 | 3 | NEN | รร.เซิมพิทยาคม | หนองคาย | 6.946 |
| 2394 | 3 | NEN | รร.บ้านเหล่าต่างคำ | หนองคาย | 2.174 |
| 2395 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงอาด | หนองคาย | 6.864 |
| 2396 | 3 | NEN | รร.ร่มธรรมานุสรณ์ | หนองคาย | 15.782 |
| 2397 | 3 | NEN | รร.บ้านโป่งเปือย | หนองคาย | 13.33 |
| 2398 | 3 | NEN | รร.บ้านนากัง | หนองคาย | 11.003 |
| 2399 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดง(revised) | หนองคาย | 1.708 |
| 2400 | 3 | NEN | รร.ชุมชนสมสนุก | หนองคาย | 5.557 |
| 2401 | 3 | NEN | รร.สมสนุกพิทยาคม | หนองคาย | 2.148 |
| 2402 | 3 | NEN | รร.บ้านบะยาวราษฎร์นุเคราะห์(revised) | หนองคาย | 5.668 |
| 2403 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านหนองยองวิทยา(revised) | หนองคาย | 2.405 |
| 2404 | 3 | NEN | รร.หนองยองพิทยาคม รัชมังคลาภิเษก | หนองคาย | 1.844 |
| 2405 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนเสถียร | หนองคาย | 5.209 |
| 2406 | 3 | NEN | รร.บ้านดอนหญ้านาง | หนองคาย | 6.547 |
| 2407 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกสว่าง | หนองคาย | 3.179 |
| 2408 | 3 | NEN | รร.บ้านใหม่ศรีชมภู(revised) | หนองคาย | 0.333 |
| 2409 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านโคกอุดม(revised) | หนองคาย | 2.427 |
| 2410 | 3 | NEN | รร.อนุบาลพรเจริญ(revised) | หนองคาย | 12.518 |
| 2411 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองผักแว่น | หนองคาย | 5.517 |
| 2412 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าศรีชมชื่น | หนองคาย | 8.988 |
| 2413 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหัวช้าง | หนองคาย | 1.882 |
| 2414 | 3 | NEN | รร.หนองหัวช้างวิทยา | หนองคาย | 3.455 |
| 2415 | 3 | NEN | รร.รุจีจินตกานนท์ | หนองคาย | 8.377 |
| 2416 | 3 | NEN | รร.บ้านต้อน | หนองคาย | 1.254 |
| 2417 | 3 | NEN | รร.บ้านพระบาทนาหงส์ | หนองคาย | 1.583 |
| 2418 | 3 | NEN | รร.พระบาทนาสิงห์พิทยาคม | หนองคาย | 9.014 |
| 2419 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกสำราญพรสวรรค์(revised) | หนองคาย | 5.403 |
| 2420 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยลึก(revised) | หนองคาย | 4.682 |
| 2421 | 3 | NEN | รร.บ้านนาสะแบง | หนองคาย | 4.441 |
| 2422 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวงาม | หนองคาย | 4.143 |
| 2423 | 3 | NEN | รร.บ้านนาทราย | หนองคาย | 5.427 |
| 2424 | 3 | NEN | รร.บ้านนาสิงห์ | หนองคาย | 7.795 |
| 2425 | 3 | NEN | รร.อนุบาลศรีวิไล | หนองคาย | 0.508 |
| 2426 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านหนองหิง | หนองคาย | 0.384 |
| 2427 | 3 | NEN | รร.บ้านท่ากกต้อง | หนองคาย | 4.361 |
| 2428 | 3 | NEN | รร.หนองหิงพิทยา | หนองคาย | 1.434 |
| 2429 | 3 | NEN | รร.บ้านหัวแฮด | หนองคาย | 0.363 |
| 2430 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าสะอาด | หนองคาย | 11.561 |
| 2431 | 3 | NEN | รร.ประชานิมิตพิทยานุกูล | หนองคาย | 0.628 |
| 2432 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองโดดอนเสียด | หนองคาย | 5.151 |
| 2433 | 3 | NEN | รร.บ้านนาเหว่อโนนอุดม | หนองคาย | 9.733 |
| 2434 | 3 | NEN | รร.บ้านคำไผ่ | หนองคาย | 4.215 |
| 2435 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกกลาง | หนองคาย | 4.775 |
| 2436 | 3 | NEN | รร.บ้านศรีชมภู | หนองคาย | 8.11 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2437 | 3 | NEN | รร.บ้านนาขาม | หนองคาย | 9.533 |
| 2438 | 3 | NEN | รร.ศรีชมภูวิทยา | หนองคาย | 2.706 |
| 2439 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยลึก | หนองคาย | 2.644 |
| 2440 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนแก้วโพนทอง | หนองคาย | 3.186 |
| 2441 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองพันทา | หนองคาย | 2.793 |
| 2442 | 3 | NEN | รร.บ้านเหล่าทองหลาง(revised) | หนองคาย | 2.138 |
| 2443 | 3 | NEN | รร.อนุบาลโซ่พิสัย(revised) | หนองคาย | 8.081 |
| 2444 | 3 | NEN | รร.โซ่พิสัยพิทยาคม | หนองคาย | 0.827 |
| 2445 | 3 | NEN | รร.บ้านโพธิ์ | หนองคาย | 25.563 |
| 2446 | 3 | NEN | รร.นาฮีนุเคราะห์ | หนองคาย | 2.717 |
| 2447 | 3 | NEN | รร.ค่ายบกหวานโพนตาลวิทยา | หนองคาย | 0.591 |
| 2448 | 3 | NEN | รร.บ้านเทา-นาบอน | หนองคาย | 16.581 |
| 2449 | 3 | NEN | รร.อนุบาลบ้านคอกช้าง | หนองคาย | 3.789 |
| 2450 | 3 | NEN | รร.สมสะอาดดงมุขวิทยา | หนองคาย | 1.694 |
| 2451 | 3 | NEN | รร.สระใครไชยานุเคราะห์ | หนองคาย | 4.26 |
| 2452 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนสวรรค์ | หนองคาย | 2.863 |
| 2453 | 3 | NEN | รร.ค่ายบกหวานวิทยา | หนองคาย | 2.947 |
| 2454 | 3 | NEN | รร.ฝางพิทยาคม | หนองคาย | 17.407 |
| 2455 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองอัว | หนองคาย | 9.016 |
| 2456 | 3 | NEN | รร.กุดแห่วิทยา | หนองบัวลำภู | 4.662 |
| 2457 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองด่าน | หนองบัวลำภู | 4.425 |
| 2458 | 3 | NEN | รร.บ้านกกค้อกกโพธิ์ | หนองบัวลำภู | 0.558 |
| 2459 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวคำแสน | หนองบัวลำภู | 0.387 |
| 2460 | 3 | NEN | รร.บ้านแสงดาวโนนธาตุ | หนองบัวลำภู | 6.42 |
| 2461 | 3 | NEN | รร.บ้านฝั่งแดง | หนองบัวลำภู | 5.316 |
| 2462 | 3 | NEN | รร.ชุมชนนาคำโอวิทยา | หนองบัวลำภู | 3.05 |
| 2463 | 3 | NEN | รร.บ้านบกโนนเรียง | หนองบัวลำภู | 1.141 |
| 2464 | 3 | NEN | รร.หนองบัวพิทยาคาร | หนองบัวลำภู | 3.32 |
| 2465 | 3 | NEN | รร.วังน้ำขาวชนูปถัมภ์ | หนองบัวลำภู | 7.124 |
| 2466 | 3 | NEN | รร.หนองบัววิทยายน | หนองบัวลำภู | 0.6 |
| 2467 | 3 | NEN | รร.โทยรัฐวิทยา 81 | หนองบัวลำภู | 0.554 |
| 2468 | 3 | NEN | รร.บ้านดินทรายอ่อน | หนองบัวลำภู | 0.387 |
| 2469 | 3 | NEN | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอเมือง | หนองบัวลำภู | 1.158 |
| 2470 | 3 | NEN | รร.ศรีบุญเรืองวิทยาคาร | หนองบัวลำภู | 1.341 |
| 2471 | 3 | NEN | รร.เมืองใหม่วิทยา | หนองบัวลำภู | 2.177 |
| 2472 | 3 | NEN | รร.บ้านศรีบุญเรือง | หนองบัวลำภู | 3.674 |
| 2473 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดี | หนองบัวลำภู | 5.818 |
| 2474 | 3 | NEN | รร.บ้านหม่านศรีทองวิทยา | หนองบัวลำภู | 3.177 |
| 2475 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสว่างบวรวิทยา | หนองบัวลำภู | 7.457 |
| 2476 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองทุ่มโนนสูงวิทยา | หนองบัวลำภู | 4.771 |
| 2477 | 3 | NEN | รร.กุดดินจี่พิทยาคม | หนองบัวลำภู | 0.972 |
| 2478 | 3 | NEN | รร.บ้านป่าแดงงาม | หนองบัวลำภู | 6.426 |
| 2479 | 3 | NEN | รร.บ้านดงสวรรค์วิทยา | หนองบัวลำภู | 7.333 |
| 2480 | 3 | NEN | รร.บ้านอุดมศรีวิโลวิทยา | หนองบัวลำภู | 4.634 |
| 2481 | 3 | NEN | รร.นครชัยประชาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 3.737 |
| 2482 | 3 | NEN | รร.บ้านก่าน | หนองบัวลำภู | 1.548 |
| 2483 | 3 | NEN | รร.ฝั่งแดงวิทยาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 0.706 |
| 2484 | 3 | NEN | รร.บ้านเก่ากลอยกุดกระสู้ | หนองบัวลำภู | 4.227 |
| 2485 | 3 | NEN | รร.บ้านขอบเหล็ก | หนองบัวลำภู | 4.184 |
| 2486 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนป่าหว้านเชียงฮาย | หนองบัวลำภู | 4.648 |
| 2487 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดผึ้ง | หนองบัวลำภู | 5.601 |
| 2488 | 3 | NEN | รร.บ้านดงมะไฟ | หนองบัวลำภู | 1.92 |
| 2489 | 3 | NEN | รร.บ้านวังหินซา | หนองบัวลำภู | 8.85 |
| 2490 | 3 | NEN | รร.ดงมะไฟวิทยาคม | หนองบัวลำภู | 2.391 |
| 2491 | 3 | NEN | รร.บ้านเซินราษฎร์เกษมศรี | หนองบัวลำภู | 13.321 |
| 2492 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดีค่ายสว่างวิทยา | หนองบัวลำภู | 5.89 |
| 2493 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสำราญ | หนองบัวลำภู | 9.488 |
| 2494 | 3 | NEN | รร.บ้านนาด่าน | หนองบัวลำภู | 7.015 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2495 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสมบูรณ์ | หนองบัวลำภู | 2.42 |
| 2496 | 3 | NEN | รร.ภูซางใหญ่วิทยาคม | หนองบัวลำภู | 9.163 |
| 2497 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกทุ่งน้อย | หนองบัวลำภู | 3.201 |
| 2498 | 3 | NEN | รร.โนนปอแดงวิทยา | หนองบัวลำภู | 10.77 |
| 2499 | 3 | NEN | รร.อนุบาลสุวรรณคูหา | หนองบัวลำภู | 1.078 |
| 2500 | 3 | NEN | รร.ทุ่งโปร่งประชาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 8.899 |
| 2501 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยข่าโนนสมบูรณ์ | หนองบัวลำภู | 1.532 |
| 2502 | 3 | NEN | รร.บ้านพร้าว | หนองบัวลำภู | 5.138 |
| 2503 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองบัวลำภู | หนองบัวลำภู | 0.751 |
| 2504 | 3 | NEN | รร.หนองสวรรค์วิทยาคาร | หนองบัวลำภู | 11.449 |
| 2505 | 3 | NEN | รร.หัวนาศึกษาวิทย์ | หนองบัวลำภู | 4.591 |
| 2506 | 3 | NEN | รร.บ้านข่าดอนเข็ม | หนองบัวลำภู | 5.976 |
| 2507 | 3 | NEN | รร.บ้านโป่งแคศรีถาวร | หนองบัวลำภู | 2.072 |
| 2508 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนเมือง | หนองบัวลำภู | 5.892 |
| 2509 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนม่วง | หนองบัวลำภู | 7.473 |
| 2510 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกนาเหล่า | หนองบัวลำภู | 2.29 |
| 2511 | 3 | NEN | รร.บ้านนากลาง | หนองบัวลำภู | 0.684 |
| 2512 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองค้อ | หนองบัวลำภู | 2.713 |
| 2513 | 3 | NEN | รร.บ้านนาแก | หนองบัวลำภู | 11.659 |
| 2514 | 3 | NEN | รร.นาแกวิทยา | หนองบัวลำภู | 1.429 |
| 2515 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกสะอาดหนองหัวช้าง | หนองบัวลำภู | 5.804 |
| 2516 | 3 | NEN | รร.ชุมชนวังปลาป้อมวิทยศึกษา | หนองบัวลำภู | 2.984 |
| 2517 | 3 | NEN | รร.ชุมชนโปร่งวังม่วง | หนองบัวลำภู | 3.225 |
| 2518 | 3 | NEN | รร.บ้านทรายมูล | หนองบัวลำภู | 5.198 |
| 2519 | 3 | NEN | รร.บ้านยางหล่อโนนสวนกล้วย | หนองบัวลำภู | 1.201 |
| 2520 | 3 | NEN | รร.บ้านป่าคา(revised) | หนองบัวลำภู | 8.066 |
| 2521 | 3 | NEN | รร.ยางหล่อวิทยาคาร(revised) | หนองบัวลำภู | 3.327 |
| 2522 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยฮวกจอมทองนาฝาย | หนองบัวลำภู | 4.079 |
| 2523 | 3 | NEN | รร.บ้านบุ่งแก้วนำลัด | หนองบัวลำภู | 2.222 |
| 2524 | 3 | NEN | รร.หนองแกสระแก้ววิทยา | หนองบัวลำภู | 8.052 |
| 2525 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองโกโนนประดู่วิทยา | หนองบัวลำภู | 6.987 |
| 2526 | 3 | NEN | รร.กุดจิกวิทยา(revised) | หนองบัวลำภู | 5.896 |
| 2527 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองม่วง | หนองบัวลำภู | 3.205 |
| 2528 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองทุ่งมน | หนองบัวลำภู | 1.953 |
| 2529 | 3 | NEN | รร.โนนสงวนสิบเก้าโปร่งวิทยา | หนองบัวลำภู | 3.222 |
| 2530 | 3 | NEN | รร.ฝายหินประชารักษ์ | หนองบัวลำภู | 7.342 |
| 2531 | 3 | NEN | รร.บ้านมอเหนือ | หนองบัวลำภู | 4.917 |
| 2532 | 3 | NEN | รร.บ้านนามะเฟือง | หนองบัวลำภู | 6.723 |
| 2533 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองศาลาโนนสว่าง(revised) | หนองบัวลำภู | 0.107 |
| 2534 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกกุง | หนองบัวลำภู | 3.165 |
| 2535 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านขามธาตุวิทยา | หนองบัวลำภู | 7.22 |
| 2536 | 3 | NEN | รร.โคกกลางใหม่โพธิ์ทอง | หนองบัวลำภู | 3.263 |
| 2537 | 3 | NEN | รร.หนองหว้าวิทยาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 6.189 |
| 2538 | 3 | NEN | รร.บ้านนาเลิง | หนองบัวลำภู | 9.428 |
| 2539 | 3 | NEN | รร.ร่มเกล้า | หนองบัวลำภู | 1.007 |
| 2540 | 3 | NEN | รร.เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ หนองบัวลำภู | หนองบัวลำภู | 4.272 |
| 2541 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านกุดดู่(revised) | หนองบัวลำภู | 1.422 |
| 2542 | 3 | NEN | รร.กุดดู่พิทยาคม(revised) | หนองบัวลำภู | 2.314 |
| 2543 | 3 | NEN | รร.บ้านค้อ | หนองบัวลำภู | 4.677 |
| 2544 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองเหมือดแอ่ | หนองบัวลำภู | 7.144 |
| 2545 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าลาด | หนองบัวลำภู | 5.007 |
| 2546 | 3 | NEN | รร.หนองเรือพิทยาคม | หนองบัวลำภู | 2.535 |
| 2547 | 3 | NEN | รร.โคกม่วงประชาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 6.181 |
| 2548 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสงเปลือย(revised) | หนองบัวลำภู | 28.546 |
| 2549 | 3 | NEN | รร.โนนสังวิทยาสรรค์(revised) | หนองบัวลำภู | 0.667 |
| 2550 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองแวงงิวตาก | หนองบัวลำภู | 2.098 |
| 2551 | 3 | NEN | รร.โนนเมืองวิทยาคาร | หนองบัวลำภู | 5.31 |
| 2552 | 3 | NEN | รร.หินตลาดศรีสง่าวิทยา | หนองบัวลำภู | 27.064 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2553 | 3 | NEN | รร.บ้านนาเจริญ | หนองบัวลำภู | 5.492 |
| 2554 | 3 | NEN | รร.บ้านหินฮาวนำกงวิทยา | หนองบัวลำภู | 8.571 |
| 2555 | 3 | NEN | รร.สตรีราชินูทิศ | อุดรธานี | 0.849 |
| 2556 | 3 | NEN | รร.อุดรพิทยานุกูล | อุดรธานี | 1.361 |
| 2557 | 3 | NEN | รร.บ้านดงเมือง (ดงเมืองวิทยา) | อุดรธานี | 0.279 |
| 2558 | 3 | NEN | รร.กุมภวาปี | อุดรธานี | 2.761 |
| 2559 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านนำซ้อง | อุดรธานี | 6.904 |
| 2560 | 3 | NEN | รร.ห้วยเกิงพิทยาคาร | อุดรธานี | 1.784 |
| 2561 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยเกิงวัฒนเสรีราษฎร์บำรุง | อุดรธานี | 2.24 |
| 2562 | 3 | NEN | รร.บ้านผือพิทยาสรรค์ | อุดรธานี | 1.93 |
| 2563 | 3 | NEN | รร.บริบาลภูมิเขตต์ | อุดรธานี | 2.179 |
| 2564 | 3 | NEN | รร.บ้านดงหวายดงขวาง | อุดรธานี | 5.117 |
| 2565 | 3 | NEN | รร.อุดรธานีพิทยาคม | อุดรธานี | 6.409 |
| 2566 | 3 | NEN | รร.อุดรพิชัยรักษ์พิทยา | อุดรธานี | 2.909 |
| 2567 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองขุ่นเหล่าวิทยา | อุดรธานี | 0.645 |
| 2568 | 3 | NEN | รร.อุดรพัฒนาการ | อุดรธานี | 3.987 |
| 2569 | 3 | NEN | รร.บ้านคำกลิง | อุดรธานี | 1.67 |
| 2570 | 3 | NEN | รร.บ้านเสือม | อุดรธานี | 3.504 |
| 2571 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัว | อุดรธานี | 3.009 |
| 2572 | 3 | NEN | รร.ค่ายประจักษ์ศิลปาคม | อุดรธานี | 3.347 |
| 2573 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหว้าหนองไผ่ | อุดรธานี | 3.674 |
| 2574 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองตุ | อุดรธานี | 0.831 |
| 2575 | 3 | NEN | รร.ประจักษ์ศิลปาคาร | อุดรธานี | 1.981 |
| 2576 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองขาม (ค่ายเสนีย์อุปถัมภ์) | อุดรธานี | 2.426 |
| 2577 | 3 | NEN | รร.ราชินูทิศ 2 | อุดรธานี | 6.011 |
| 2578 | 3 | NEN | รร.บ้านหมากแข้ง | อุดรธานี | 1.564 |
| 2579 | 3 | NEN | รร.ชุมชนหมู่หม่นวิทยาสรรค์ | อุดรธานี | 3.925 |
| 2580 | 3 | NEN | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดอุดรธานี | อุดรธานี | 1.51 |
| 2581 | 3 | NEN | รร.บ้านนิคมหนองตาล | อุดรธานี | 0.533 |
| 2582 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวแดง | อุดรธานี | 4.604 |
| 2583 | 3 | NEN | รร.บ้านต้องหนองสระปลา | อุดรธานี | 4.369 |
| 2584 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหาน | อุดรธานี | 2.153 |
| 2585 | 3 | NEN | รร.บ้านม่วงประชาบำรุง | อุดรธานี | 2.384 |
| 2586 | 3 | NEN | รร.หนองหานวิทยา | อุดรธานี | 1.698 |
| 2587 | 3 | NEN | รร.ดงเย็นพิทยาคาร | อุดรธานี | 8.032 |
| 2588 | 3 | NEN | รร.บ้านวังคางฮุง | อุดรธานี | 5.659 |
| 2589 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดดู่อุดมวิทย์ | อุดรธานี | 11.801 |
| 2590 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองกาโนนสิมมา | อุดรธานี | 8.096 |
| 2591 | 3 | NEN | รร.ทรัพย์อุดมวิทยา | อุดรธานี | 11.713 |
| 2592 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยปลาโดศรีสามารถ | อุดรธานี | 9.62 |
| 2593 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองสองห้อง | อุดรธานี | 9.231 |
| 2594 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองสว่าง | อุดรธานี | 4.914 |
| 2595 | 3 | NEN | รร.ชุมชนวังทอง | อุดรธานี | 9.972 |
| 2596 | 3 | NEN | รร.ศรีขวัญเมือง | อุดรธานี | 2.926 |
| 2597 | 3 | NEN | รร.พัฒนาศรีผดุงอุดมวิทย์ | อุดรธานี | 6.148 |
| 2598 | 3 | NEN | รร.บ้านดุงวิทยา | อุดรธานี | 0.616 |
| 2599 | 3 | NEN | รร.บ้านนาจาน | อุดรธานี | 18.193 |
| 2600 | 3 | NEN | รร.บ้านปากดง | อุดรธานี | 10.565 |
| 2601 | 3 | NEN | รร.บ้านดงบังหนองเขือน | อุดรธานี | 4.04 |
| 2602 | 3 | NEN | รร.บ้านคำเลาะ | อุดรธานี | 13.609 |
| 2603 | 3 | NEN | รร.อนุบาลไชยวาน | อุดรธานี | 4.538 |
| 2604 | 3 | NEN | รร.เพียปู่หนองเรือ | อุดรธานี | 4.392 |
| 2605 | 3 | NEN | รร.บ้านม่วงคอนสาย | อุดรธานี | 14.811 |
| 2606 | 3 | NEN | รร.อนุบาลกู่แก้ว | อุดรธานี | 8.938 |
| 2607 | 3 | NEN | รร.กู่แก้ววิทยา | อุดรธานี | 1.786 |
| 2608 | 3 | NEN | รร.บ้านยางเหล่าสวนกล้วย | อุดรธานี | 4.18 |
| 2609 | 3 | NEN | รร.อนุบาลทุ่งฝน | อุดรธานี | 4.072 |
| 2610 | 3 | NEN | รร.บ้านทุ่งใหญ่ | อุดรธานี | 5.36 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2611 | 3 | NEN | รร.ชุมชนคำตานาหนองกุง | อุดรธานี | 5.754 |
| 2612 | 3 | NEN | รร.ทุ่งฝนพัฒนศึกษา | อุดรธานี | 5.116 |
| 2613 | 3 | NEN | รร.บ้านโพธิเหล่าวิชา | อุดรธานี | 6.516 |
| 2614 | 3 | NEN | รร.บ้านนาชุมแสง | อุดรธานี | 6.391 |
| 2615 | 3 | NEN | รร.บ้านนาทม | อุดรธานี | 7.146 |
| 2616 | 3 | NEN | รร.ชุมชนดงเย็น | อุดรธานี | 2.56 |
| 2617 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองลาด | อุดรธานี | 7.991 |
| 2618 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสะอาด | อุดรธานี | 5.086 |
| 2619 | 3 | NEN | รร.โนนสะอาดชุมแสงวิทยา | อุดรธานี | 2.449 |
| 2620 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนหอม | อุดรธานี | 7.39 |
| 2621 | 3 | NEN | รร.บ้านนายม | อุดรธานี | 4.045 |
| 2622 | 3 | NEN | รร.นานกหงส์เสรีมีชัย | อุดรธานี | 6.772 |
| 2623 | 3 | NEN | รร.บ้านถ่อนนาเพลิน | อุดรธานี | 9.905 |
| 2624 | 3 | NEN | รร.อนุบาลพิบูลย์รักษ์ | อุดรธานี | 1.465 |
| 2625 | 3 | NEN | รร.พิบูลย์รักษ์พิทยา | อุดรธานี | 10.208 |
| 2626 | 3 | NEN | รร.บ้านกังโนนสะอาด | อุดรธานี | 6.559 |
| 2627 | 3 | NEN | รร.ธาตุดอนตูม | อุดรธานี | 4.421 |
| 2628 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียง(ประชาเชียงเชิด) | อุดรธานี | 3.186 |
| 2629 | 3 | NEN | รร.บ้านปู่ลู | อุดรธานี | 0.843 |
| 2630 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงวิทยา | อุดรธานี | 3.728 |
| 2631 | 3 | NEN | รร.บ้านป่าก้าว | อุดรธานี | 1.082 |
| 2632 | 3 | NEN | รร.บ้านผักตบประชานุกูล | อุดรธานี | 6.58 |
| 2633 | 3 | NEN | รร.บ้านสะแบง | อุดรธานี | 8.844 |
| 2634 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองหานวิทยายน | อุดรธานี | 0.345 |
| 2635 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองลาดหนองแปนคำผักกูด | อุดรธานี | 5.566 |
| 2636 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองไผ่พิทยาคม | อุดรธานี | 8.672 |
| 2637 | 3 | NEN | รร.บ้านดงบากโนนสวรรค์ | อุดรธานี | 5.539 |
| 2638 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกทุ่งยัง | อุดรธานี | 3.669 |
| 2639 | 3 | NEN | รร.บ้านอีเลียน | อุดรธานี | 4.239 |
| 2640 | 3 | NEN | รร.บ้านโก่ย | อุดรธานี | 1.733 |
| 2641 | 3 | NEN | รร.ธาตุโพนทองวิทยาคม | อุดรธานี | 4.409 |
| 2642 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหลัก | อุดรธานี | 5.049 |
| 2643 | 3 | NEN | รร.ชุมชนสะงวย | อุดรธานี | 3.315 |
| 2644 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนสูงโนนสวรรค์ | อุดรธานี | 7.334 |
| 2645 | 3 | NEN | รร.โพนสูงพัฒนศึกษา | อุดรธานี | 3.072 |
| 2646 | 3 | NEN | รร.หนองแวงวิทยา | อุดรธานี | 5.507 |
| 2647 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงพิณ | อุดรธานี | 7.983 |
| 2648 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงยืน | อุดรธานี | 5.539 |
| 2649 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหลอด | อุดรธานี | 1.059 |
| 2650 | 3 | NEN | รร.บ้านข้าวสาร | อุดรธานี | 4 |
| 2651 | 3 | NEN | รร.บ้านตาด | อุดรธานี | 6.465 |
| 2652 | 3 | NEN | รร.ชุมชนสามพร้าว | อุดรธานี | 6.693 |
| 2653 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบุนาหลำ | อุดรธานี | 5.777 |
| 2654 | 3 | NEN | รร.บ้านม่วงสว่างสามัคคี | อุดรธานี | 4.031 |
| 2655 | 3 | NEN | รร.อนุบาลอุดรธานี | อุดรธานี | 0.639 |
| 2656 | 3 | NEN | รร.อุดรธรรมานุสรณ์ | อุดรธานี | 1.424 |
| 2657 | 3 | NEN | รร.มัธยมสิริวัณวรี ๑ อุดรธานี | อุดรธานี | 6.209 |
| 2658 | 3 | NEN | รร.สามพร้าววิทยา | อุดรธานี | 1.607 |
| 2659 | 3 | NEN | รร.โสตศึกษาจังหวัดอุดรธานี | อุดรธานี | 1.909 |
| 2660 | 3 | NEN | รร.บ้านขอนยูง | อุดรธานี | 8.145 |
| 2661 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองกุงหนองเจริญ | อุดรธานี | 2.096 |
| 2662 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านสร้างแป้น(revised) | อุดรธานี | 0.74 |
| 2663 | 3 | NEN | รร.ชุมชนหนองแปนหินโงม(revised) | อุดรธานี | 1.812 |
| 2664 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านทุ่งตาลเลียน | อุดรธานี | 6.044 |
| 2665 | 3 | NEN | รร.อนุบาลรร.บ้านเพียมิตรภาพที่ 138 | อุดรธานี | 0.848 |
| 2666 | 3 | NEN | รร.บ้านสร้างก่อ | อุดรธานี | 10.953 |
| 2667 | 3 | NEN | รร.ภูพานวิทยา | อุดรธานี | 6.307 |
| 2668 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าตูมดงสระพัง | อุดรธานี | 3.856 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2669 | 3 | NEN | รร.มิตรภาพ 6 | อุดรธานี | 0.846 |
| 2670 | 3 | NEN | รร.นิคมสร้างตนเองเชียงพิณ 3 | อุดรธานี | 1.273 |
| 2671 | 3 | NEN | รร.ชุมชนนากว้างพัฒนศึกษา | อุดรธานี | 4.869 |
| 2672 | 3 | NEN | รร.บ้านนาคำหลวง | อุดรธานี | 10.22 |
| 2673 | 3 | NEN | รร.ประชาสามัคคี | อุดรธานี | 3.95 |
| 2674 | 3 | NEN | รร.บ้านนิคมพัฒนา | อุดรธานี | 5.756 |
| 2675 | 3 | NEN | รร.ชุมชนโนนสูง | อุดรธานี | 3.436 |
| 2676 | 3 | NEN | รร.บ้านชัยพรมิตรภาพที่ 67 | อุดรธานี | 2.761 |
| 2677 | 3 | NEN | รร.บ้านดู่ | อุดรธานี | 4.582 |
| 2678 | 3 | NEN | รร.บ้านหัวบึง | อุดรธานี | 5.996 |
| 2679 | 3 | NEN | รร.บ้านพรานเหมือน | อุดรธานี | 1.698 |
| 2680 | 3 | NEN | รร.หนองไฮวิทยา | อุดรธานี | 2.401 |
| 2681 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสะอาดผาสุข | อุดรธานี | 16.572 |
| 2682 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองหิน | อุดรธานี | 1.639 |
| 2683 | 3 | NEN | รร.ชุมชนกุดหมากไฟ | อุดรธานี | 5.539 |
| 2684 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนหวาย | อุดรธานี | 2.681 |
| 2685 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองบัวบาน | อุดรธานี | 3.643 |
| 2686 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองวัวซอ | อุดรธานี | 0.819 |
| 2687 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองอ้อ | อุดรธานี | 0.215 |
| 2688 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองแวงฮี | อุดรธานี | 10.466 |
| 2689 | 3 | NEN | รร.บ้านหมากหญ้า | อุดรธานี | 0.212 |
| 2690 | 3 | NEN | รร.บ้านอูบมุง | อุดรธานี | 1.765 |
| 2691 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกผักหอม | อุดรธานี | 8.958 |
| 2692 | 3 | NEN | รร.บ้านสะอาดนาพัง | อุดรธานี | 2.659 |
| 2693 | 3 | NEN | รร.บ้านดงยางนารายณ์ | อุดรธานี | 4.253 |
| 2694 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงหวาง(คุรุประชาสรรค์) | อุดรธานี | 0.628 |
| 2695 | 3 | NEN | รร.บ้านสร้างหลวงสร้างคำ | อุดรธานี | 0.145 |
| 2696 | 3 | NEN | รร.บ้านดอนข่า | อุดรธานี | 6.901 |
| 2697 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนเลา | อุดรธานี | 1.603 |
| 2698 | 3 | NEN | รร.บ้านด่าน | อุดรธานี | 0.357 |
| 2699 | 3 | NEN | รร.บ้านนาบัว | อุดรธานี | 2.776 |
| 2700 | 3 | NEN | รร.บ้านนาพู่ | อุดรธานี | 4.892 |
| 2701 | 3 | NEN | รร.บ้านหลวงหัวสวย | อุดรธานี | 7.101 |
| 2702 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองนกเขียนโพนทัน | อุดรธานี | 2.79 |
| 2703 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านธาตุ | อุดรธานี | 4.338 |
| 2704 | 3 | NEN | รร.บ้านหมูม่นโพนสว่าง | อุดรธานี | 7.466 |
| 2705 | 3 | NEN | รร.บ้านยามกาโนนคำ | อุดรธานี | 6.032 |
| 2706 | 3 | NEN | รร.บ้านเหล่าดอนเงิน | อุดรธานี | 3.451 |
| 2707 | 3 | NEN | รร.บ้านโพนงามหนองตุ | อุดรธานี | 2.07 |
| 2708 | 3 | NEN | รร.อนุบาลเพ็ญประชานุกูล | อุดรธานี | 2.302 |
| 2709 | 3 | NEN | รร.สุมเส้าวิทยา | อุดรธานี | 14.659 |
| 2710 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองนาไฮโนนสะอาด | อุดรธานี | 0.37 |
| 2711 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงดา | อุดรธานี | 8.418 |
| 2712 | 3 | NEN | รร.บ้านดอนเดื่อ | อุดรธานี | 4.39 |
| 2713 | 3 | NEN | รร.บ้านนานำชุ่ม | อุดรธานี | 8.061 |
| 2714 | 3 | NEN | รร.บ้านยวด | อุดรธานี | 7.356 |
| 2715 | 3 | NEN | รร.บ้านนามัง | อุดรธานี | 4.897 |
| 2716 | 3 | NEN | รร.อนุบาลสร้างคอม | อุดรธานี | 1.459 |
| 2717 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าเสียว | อุดรธานี | 10.003 |
| 2718 | 3 | NEN | รร.โนนสูงพิทยาคาร | อุดรธานี | 2.01 |
| 2719 | 3 | NEN | รร.อุดรพัฒนศึกษา | อุดรธานี | 4.478 |
| 2720 | 3 | NEN | รร.หนองยางชุมพิทยาคม | อุดรธานี | 4.8 |
| 2721 | 3 | NEN | รร.สุมเส้าพิทยาคาร | อุดรธานี | 0.791 |
| 2722 | 3 | NEN | รร.จอมศรีพิทยาคาร | อุดรธานี | 8.443 |
| 2723 | 3 | NEN | รร.เชียงหวางพิทยาคาร | อุดรธานี | 7.13 |
| 2724 | 3 | NEN | รร.สร้างคอมวิทยา | อุดรธานี | 13.345 |
| 2725 | 3 | NEN | รร.ยิงยวดพิทยานุกูล | อุดรธานี | 1.872 |
| 2726 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าเปลือย(บุญเกื้ออุปถัมภ์) | อุดรธานี | 2.771 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2727 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงแหว | อุดรธานี | 6.55 |
| 2728 | 3 | NEN | รร.บ้านหมากบ้านเลาโคกกลาง | อุดรธานี | 8.216 |
| 2729 | 3 | NEN | รร.บ้านสวนหม่อน | อุดรธานี | 2.422 |
| 2730 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าลีศรีสุขวิทยา | อุดรธานี | 0.742 |
| 2731 | 3 | NEN | รร.บ้านปะโค | อุดรธานี | 2.52 |
| 2732 | 3 | NEN | รร.บ้านบุ่งหมากลาน | อุดรธานี | 4.739 |
| 2733 | 3 | NEN | รร.บ้านดงน้อย | อุดรธานี | 7.328 |
| 2734 | 3 | NEN | รร.ชุมชนวัดป่าทรงธรรม | อุดรธานี | 2.944 |
| 2735 | 3 | NEN | รร.บ้านสงเปลือยดงสามสิบ | อุดรธานี | 3.669 |
| 2736 | 3 | NEN | รร.ชุมชนทมป่าข่า | อุดรธานี | 4.757 |
| 2737 | 3 | NEN | รร.อนุบาลโนนสะอาด | อุดรธานี | 3.596 |
| 2738 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านบุ่งแก้ว | อุดรธานี | 8.776 |
| 2739 | 3 | NEN | รร.บ้านโพธิ์ศรีสำราญ | อุดรธานี | 0.356 |
| 2740 | 3 | NEN | รร.บ้านเสาเล้าผักชีศรีสวัสดิ์ | อุดรธานี | 9.952 |
| 2741 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนทองคำเจริญ | อุดรธานี | 10.341 |
| 2742 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดนาค้อ | อุดรธานี | 6.12 |
| 2743 | 3 | NEN | รร.บ้านนายูง | อุดรธานี | 3.108 |
| 2744 | 3 | NEN | รร.บ้านโปร่ง | อุดรธานี | 2.328 |
| 2745 | 3 | NEN | รร.อนุบาลศรีธาตุ | อุดรธานี | 7.189 |
| 2746 | 3 | NEN | รร.บ้านนาตาดนาโปร่ง | อุดรธานี | 17.225 |
| 2747 | 3 | NEN | รร.บ้านนานกชุมนาชุมพร | อุดรธานี | 1.314 |
| 2748 | 3 | NEN | รร.บ้านดงกลาง | อุดรธานี | 12.139 |
| 2749 | 3 | NEN | รร.อนุบาลวังสามหมอ | อุดรธานี | 10.618 |
| 2750 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองหญ้าไซ | อุดรธานี | 15.104 |
| 2751 | 3 | NEN | รร.อนุบาลหนองแสง | อุดรธานี | 4.261 |
| 2752 | 3 | NEN | รร.ทับกุงประชานุกูล | อุดรธานี | 2.724 |
| 2753 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดีโคกกลาง | อุดรธานี | 2.8 |
| 2754 | 3 | NEN | รร.บ้านท่ายม | อุดรธานี | 4.324 |
| 2755 | 3 | NEN | รร.บ้านแสงสว่าง | อุดรธานี | 7.751 |
| 2756 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสา | อุดรธานี | 4.461 |
| 2757 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสมบูรณ์ | อุดรธานี | 5.612 |
| 2758 | 3 | NEN | รร.บ้านอุ่มจาน | อุดรธานี | 2.779 |
| 2759 | 3 | NEN | รร.ศรีธาตุพิทยาคม | อุดรธานี | 0.652 |
| 2760 | 3 | NEN | รร.ตาดทองพิทยาคม | อุดรธานี | 13.803 |
| 2761 | 3 | NEN | รร.สีออศิลปศาสตร์ | อุดรธานี | 15.05 |
| 2762 | 3 | NEN | รร.เสอเพลอพิทยาคม | อุดรธานี | 2.918 |
| 2763 | 3 | NEN | รร.วังสามหมอวิทยาคาร | อุดรธานี | 1.444 |
| 2764 | 3 | NEN | รร.นานกชุมวิทยาคม | อุดรธานี | 3.571 |
| 2765 | 3 | NEN | รร.คำยางพิทยา | อุดรธานี | 4.053 |
| 2766 | 3 | NEN | รร.หนองแสงวิทยศึกษา | อุดรธานี | 2.431 |
| 2767 | 3 | NEN | รร.ประจักษ์ศิลปาคม | อุดรธานี | 2.697 |
| 2768 | 3 | NEN | รร.สามพาดพิทยาคาร | อุดรธานี | 2.213 |
| 2769 | 3 | NEN | รร.บ้านผักบุ้ง | อุดรธานี | 13.155 |
| 2770 | 3 | NEN | รร.บ้านข้าวสาร | อุดรธานี | 22.084 |
| 2771 | 3 | NEN | รร.บ้านหลุมข้าว | อุดรธานี | 3.455 |
| 2772 | 3 | NEN | รร.คำบงเจริญสุข | อุดรธานี | 0.73 |
| 2773 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสว่าง | อุดรธานี | 4.075 |
| 2774 | 3 | NEN | รร.ดอนตาลดงบังวิทยา | อุดรธานี | 16.003 |
| 2775 | 3 | NEN | รร.รร.อนุบาลรร.บ้านผือ | อุดรธานี | 1.081 |
| 2776 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองแวง | อุดรธานี | 11.02 |
| 2777 | 3 | NEN | รร.บ้านนางัว | อุดรธานี | 1.881 |
| 2778 | 3 | NEN | รร.นำโสมประชาสรรค์(ถิรธัมโมอุปถัมภ์) | อุดรธานี | 8.245 |
| 2779 | 3 | NEN | รร.บ้านหยวก | อุดรธานี | 11.731 |
| 2780 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าลี | อุดรธานี | 3.039 |
| 2781 | 3 | NEN | รร.บ้านนำปู่ | อุดรธานี | 12.133 |
| 2782 | 3 | NEN | รร.บ้านนาจานโนนนาโพธิ์ | อุดรธานี | 0.892 |
| 2783 | 3 | NEN | รร.บ้านสามัคคี | อุดรธานี | 1.765 |
| 2784 | 3 | NEN | รร.บ้านโชคเจริญ | อุดรธานี | 4.809 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2785 | 3 | NEN | รร.บ้านสวัสดี | อุดรธานี | 15.538 |
| 2786 | 3 | NEN | รร.บ้านหัวช้าง | อุดรธานี | 9.394 |
| 2787 | 3 | NEN | รร.บ้านนาเก็น | อุดรธานี | 9.952 |
| 2788 | 3 | NEN | รร.บ้านสาครพัฒนา | อุดรธานี | 2.918 |
| 2789 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองแวง | อุดรธานี | 1.582 |
| 2790 | 3 | NEN | รร.บ้านนายูง | อุดรธานี | 2.125 |
| 2791 | 3 | NEN | รร.บ้านสว่างปากราง | อุดรธานี | 8.083 |
| 2792 | 3 | NEN | รร.บ้านเชียงดีกุดเชือม | อุดรธานี | 12.117 |
| 2793 | 3 | NEN | รร.บ้านปากเจียงโนนทอง | อุดรธานี | 0.894 |
| 2794 | 3 | NEN | รร.อนุบาลบ้านก้องวิทยา | อุดรธานี | 4.926 |
| 2795 | 3 | NEN | รร.นำโสมพิทยาคม | อุดรธานี | 9.384 |
| 2796 | 3 | NEN | รร.จำปาโมงวิทยาคาร | อุดรธานี | 1.165 |
| 2797 | 3 | NEN | รร.สามัคคีพิทยาคาร | อุดรธานี | 1.1 |
| 2798 | 3 | NEN | รร.หนองหัวคูปวงประชานุเคราะห์ | อุดรธานี | 1.49 |
| 2799 | 3 | NEN | รร.ภูพระบาทวิทยา | อุดรธานี | 0.482 |
| 2800 | 3 | NEN | สพม.เขต 20 | อุดรธานี | 0.29 |
| 2801 | 3 | NEN | รร.เมืองเลย | เลย | 2.745 |
| 2802 | 3 | NEN | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดเลย | เลย | 0.382 |
| 2803 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านปากชม | เลย | 22.539 |
| 2804 | 3 | NEN | รร.บ้านนาข่าว | เลย | 10.244 |
| 2805 | 3 | NEN | รร.บ้านยาง | เลย | 21.468 |
| 2806 | 3 | NEN | รร.ชุมชนหนองหิน | เลย | 6.364 |
| 2807 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนปอแดง | เลย | 10.309 |
| 2808 | 3 | NEN | รร.ภูกระดึงวิทยาคม | เลย | 9.546 |
| 2809 | 3 | NEN | รร.ภูหลวงวิทยา | เลย | 9.332 |
| 2810 | 3 | NEN | รร.ผาอินทร์แปลงวิทยา | เลย | 1.185 |
| 2811 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านค้ำพอกท่าดอกแก้ว | นครพนม | 1.581 |
| 2812 | 3 | NEN | รร.พะทายพิทยาคม | นครพนม | 2.606 |
| 2813 | 3 | NEN | รร.วัดบึงเหล็ก | นครพนม | 3.503 |
| 2814 | 3 | NEN | รร.ศรีบัวบานวิทยาคม | นครพนม | 1.478 |
| 2815 | 3 | NEN | รร.ศรีโคตรบูรณ์ | นครพนม | 2.090 |
| 2816 | 3 | NEN | รร.บ้านปากอูน (ปากอูนผดุงวิทย์) | นครพนม | 1.515 |
| 2817 | 3 | NEN | รร.บ้านฝั่งแดง | นครพนม | 2.042 |
| 2818 | 3 | NEN | รร.บ้านนาหว้า | นครพนม | 5.835 |
| 2819 | 3 | NEN | รร.ศรีโพนทองวิทยา | นครพนม | 4.031 |
| 2820 | 3 | NEN | รร.นาแกผดุงราชกิจเจริญ | นครพนม | 1.130 |
| 2821 | 3 | NEN | รร.ชุมชนเอื้องก่อนาดี | นครพนม | 6.982 |
| 2822 | 3 | NEN | รร.บ้านหาดแพง | นครพนม | 0.770 |
| 2823 | 3 | NEN | รร.โพนสวรรค์ราษฎร์พัฒนา | นครพนม | 2.203 |
| 2824 | 3 | NEN | รร.บ้านค้ำแม่นาง | นครพนม | 8.964 |
| 2825 | 3 | NEN | รร.บ้านชะโนด | นครพนม | 5.378 |
| 2826 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านหนองย่างชืน | นครพนม | 3.179 |
| 2827 | 3 | NEN | รร.เรณูนครวิทยานุกูล | นครพนม | 1.565 |
| 2828 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยไหสมบูรณ์ | นครพนม | 25.254 |
| 2829 | 3 | NEN | รร.บ้านผึง | นครพนม | 5.933 |
| 2830 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองแก่งทราย | บึงกาฬ | 6.245 |
| 2831 | 3 | NEN | รร.บ้านดงบัง | บึงกาฬ | 1.619 |
| 2832 | 3 | NEN | รร.โสกก่ามวิทยา | บึงกาฬ | 12.641 |
| 2833 | 3 | NEN | รร.กุสุมาลย์วิทยาคม | สกลนคร | 2.650 |
| 2834 | 3 | NEN | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอโคกศรีสุพรรณ | สกลนคร | 21.117 |
| 2835 | 3 | NEN | รร.พรรณาวุฒาจารย์ | สกลนคร | 2.518 |
| 2836 | 3 | NEN | รร.พังโคนวิทยาคม | สกลนคร | 2.810 |
| 2837 | 3 | NEN | รร.ชุมชนดงมะไฟเจริญศิลป์ | สกลนคร | 0.434 |
| 2838 | 3 | NEN | รร.สกลนครพัฒนศึกษา | สกลนคร | 5.718 |
| 2839 | 3 | NEN | รร.บ้านศรีวิชา (คุรุราษฎร์อุทิศ) | สกลนคร | 5.174 |
| 2840 | 3 | NEN | รร.แวงพิทยาคม | สกลนคร | 3.171 |
| 2841 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองทุ่ม | สกลนคร | 5.815 |
| 2842 | 3 | NEN | รร.บ้านขาม(ขามเขตวิทยาคาร) | สกลนคร | 2.291 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2843 | 3 | NEN | รร.อนุบาลกุสุมาลย์ | สกลนคร | 0.927 |
| 2844 | 3 | NEN | รร.บ้านตาล | สกลนคร | 2.199 |
| 2845 | 3 | NEN | รร.โคกสีวิทยาสรรค์ | สกลนคร | 1.309 |
| 2846 | 3 | NEN | รร.ด่านม่วงคำพิทยาคม | สกลนคร | 3.588 |
| 2847 | 3 | NEN | รร.บ้านกลางนาเดื่อ | สกลนคร | 6.303 |
| 2848 | 3 | NEN | รร.บ้านคำตากล้า(revised) | สกลนคร | 12.810 |
| 2849 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดเรือคำ | สกลนคร | 2.782 |
| 2850 | 3 | NEN | รร.บ้านวังเยียม(revised) | สกลนคร | 6.289 |
| 2851 | 3 | NEN | รร.เต่างอยพัฒนศึกษา | สกลนคร | 3.812 |
| 2852 | 3 | NEN | รร.คำเพิมพิทยา | สกลนคร | 11.079 |
| 2853 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านกุดโท่(revised) | สกลนคร | 9.035 |
| 2854 | 3 | NEN | รร.อากาศอำนวยศึกษา(revised) | สกลนคร | 4.858 |
| 2855 | 3 | NEN | รร.ประชาบดีพิทยาคม | หนองคาย | 1.972 |
| 2856 | 3 | NEN | รร.นำสวยวิทยา | หนองคาย | 1.439 |
| 2857 | 3 | NEN | รร.โพธิทองวิทยานุสรณ์ | หนองคาย | 7.445 |
| 2858 | 3 | NEN | รร.ปากคาดพิทยาคม | หนองคาย | 0.673 |
| 2859 | 3 | NEN | รร.ปากสวยพิทยาคม | หนองคาย | 2.447 |
| 2860 | 3 | NEN | รร.ราชประชานุเคราะห์ 14 | หนองคาย | 3.984 |
| 2861 | 3 | NEN | รร.ศรีวิไลวิทยา | หนองคาย | 1.862 |
| 2862 | 3 | NEN | รร.อนุบาลดารณีท่าบ่อ | หนองคาย | 5.887 |
| 2863 | 3 | NEN | รร.โคกคอนวิทยาคม | หนองคาย | 4.475 |
| 2864 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสว่าง | หนองคาย | 7.957 |
| 2865 | 3 | NEN | รร.พระพุทธบาทเทสรังสีวิทยา | หนองคาย | 16.602 |
| 2866 | 3 | NEN | รร.บ้านโนนสง่า | หนองคาย | 2.813 |
| 2867 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองจอกโนนสมบูรณ์ | หนองคาย | 1.975 |
| 2868 | 3 | NEN | รร.เฝ้าไร่วิทยา | หนองคาย | 6.948 |
| 2869 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านปะโค | หนองคาย | 3.142 |
| 2870 | 3 | NEN | รร.เวียงคำวิทยาคาร | หนองคาย | 3.401 |
| 2871 | 3 | NEN | รร.อนุบาลปากคาด | หนองคาย | 0.365 |
| 2872 | 3 | NEN | รร.สิริภัทรวิทยา(revised) | หนองคาย | 12.729 |
| 2873 | 3 | NEN | รร.พรเจริญวิทยา | หนองคาย | 2.143 |
| 2874 | 3 | NEN | รร.บ้านคำแก้วโนนสามัคคี | หนองคาย | 6.569 |
| 2875 | 3 | NEN | รร.โพนทองประชาสรรค์ | หนองคาย | 4.049 |
| 2876 | 3 | NEN | รร.คำแสนวิทยาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 3.553 |
| 2877 | 3 | NEN | รร.บ้านกุดดินจี่ | หนองบัวลำภู | 3.177 |
| 2878 | 3 | NEN | รร.ชุมชนหนองบัวน้อยโนนชาติหนองเห็นวิทยา | หนองบัวลำภู | 5.279 |
| 2879 | 3 | NEN | รร.สุวรรณคูหาพิทยาสรรค์ | หนองบัวลำภู | 5.920 |
| 2880 | 3 | NEN | รร.นาวังศึกษาวิช | หนองบัวลำภู | 1.433 |
| 2881 | 3 | NEN | รร.บ้านดอนเกล็ด | หนองบัวลำภู | 2.968 |
| 2882 | 3 | NEN | รร.ดอนปอวิทยา | หนองบัวลำภู | 19.413 |
| 2883 | 3 | NEN | รร.บ้านขามพิทยาคม | หนองบัวลำภู | 2.658 |
| 2884 | 3 | NEN | รร.โนนสังวิทยาคาร(revised) | หนองบัวลำภู | 3.418 |
| 2885 | 3 | NEN | รร.โนนสะอาดพิทยาสรรค์ | อุดรธานี | 4.287 |
| 2886 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านแวง | อุดรธานี | 6.748 |
| 2887 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองนาคำ | อุดรธานี | 2.831 |
| 2888 | 3 | NEN | รร.บ้านดงอุดม | อุดรธานี | 2.648 |
| 2889 | 3 | NEN | รร.หนองสำโรงวิทยา | อุดรธานี | 1.264 |
| 2890 | 3 | NEN | รร.ชุมชนบ้านหนองเม็ก | อุดรธานี | 0.407 |
| 2891 | 3 | NEN | รร.บ้านตูม | อุดรธานี | 4.877 |
| 2892 | 3 | NEN | รร.บ้านงิ้วมีชัย | อุดรธานี | 2.335 |
| 2893 | 3 | NEN | รร.อนุบาลศรีสุทโธ | อุดรธานี | 2.965 |
| 2894 | 3 | NEN | รร.ไชยวานวิทยา | อุดรธานี | 3.412 |
| 2895 | 3 | NEN | รร.ทุ่งฝนวิทยาคาร | อุดรธานี | 6.136 |
| 2896 | 3 | NEN | รร.บ้านดอนกลอย | อุดรธานี | 6.932 |
| 2897 | 3 | NEN | รร.กุดจับประชาสรรค์(revised) | อุดรธานี | 24.731 |
| 2898 | 3 | NEN | รร.ไทยรัฐวิทยา 92(ชุมชนนาข่า) | อุดรธานี | 0.453 |
| 2899 | 3 | NEN | รร.บ้านโคกกลาง | อุดรธานี | 4.354 |
| 2900 | 3 | NEN | รร.บ้านดงใหญ่ | อุดรธานี | 7.535 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2901 | 3 | NEN | รร.โคกโพธิวิทยา | อุดรธานี | 3.859 |
| 2902 | 3 | NEN | รร.นิคมสงเคราะห์วิทยา | อุดรธานี | 2.320 |
| 2903 | 3 | NEN | รร.หนองวัวซอพิทยาคม | อุดรธานี | 7.146 |
| 2904 | 3 | NEN | รร.เพ็ญพิทยาคม | อุดรธานี | 9.939 |
| 2905 | 3 | NEN | รร.บ้านนาดีสร้างบง | อุดรธานี | 2.612 |
| 2906 | 3 | NEN | รร.ชุมชนจำปี | อุดรธานี | 16.543 |
| 2907 | 3 | NEN | รร.บ้านหนองกุงทับม้า | อุดรธานี | 9.614 |
| 2908 | 3 | NEN | รร.บ้านห้วยพระ | นครพนม | 12.000 |
| 2909 | 3 | NEN | รร.บ้านนาฝาย | อุดรธานี | 4.526 |
| 2910 | 3 | NEN | รร.กลางใหญ่นิโรธรังสีอุปถัมภ์ | อุดรธานี | 6.359 |
| 2911 | 3 | NEN | รร.บ้านเหือม | อุดรธานี | 0.247 |
| 2912 | 3 | NEN | รร.บ้านท่าโสม | อุดรธานี | 1.732 |
| 2913 | 3 | NEN | รร.บ้านนำชี้ม | อุดรธานี | 13.803 |
| 2914 | 3 | NEN | รร.ยูงทองพิทยาคม | อุดรธานี | 2.990 |
| 2915 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษานครพนม เขต 1 | นครพนม | 1.857 |
| 2916 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาเลย เขต 1 | เลย | 2.200 |
| 2917 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาเลย เขต 2 | เลย | 1.843 |
| 2918 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาเลย เขต 3 | เลย | 2.399 |
| 2919 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาสกลนคร เขต 3 | สกลนคร | 29.322 |
| 2920 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาหนองคาย เขต 2 | หนองคาย | 0.470 |
| 2921 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาหนองบัวลำภู เขต 1 | หนองบัวลำภู | 1.025 |
| 2922 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาหนองบัวลำภู เขต 2 | หนองบัวลำภู | 0.883 |
| 2923 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต 3 | อุดรธานี | 1.305 |
| 2924 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต 2 | อุดรธานี | 9.041 |
| 2925 | 3 | NEN | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาอุดรธานี เขต 1 | อุดรธานี | 3.295 |
| 2926 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าหญ้า | เพชรบูรณ์ | 0.645 |
| 2927 | 4 | NEC | รร.บึงสามพันวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 3.231 |
| 2928 | 4 | NEC | รร.บ้านซอนไพร | เพชรบูรณ์ | 4.179 |
| 2929 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนสะอาด | เพชรบูรณ์ | 8.138 |
| 2930 | 4 | NEC | รร.สวนกุหลาบวิทยาลัยเพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 2.308 |
| 2931 | 4 | NEC | รร.บ้านนางัว (เจริญวิทยาคาร) | เพชรบูรณ์ | 1.4 |
| 2932 | 4 | NEC | รร.บ้านปากน้ำ | เพชรบูรณ์ | 5.39 |
| 2933 | 4 | NEC | รร.เมืองเพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 1.431 |
| 2934 | 4 | NEC | รร.เพชรพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 0.988 |
| 2935 | 4 | NEC | รร.วิทยานุกูลนารี | เพชรบูรณ์ | 1.251 |
| 2936 | 4 | NEC | รร.บ้านสะเดียง | เพชรบูรณ์ | 2.1 |
| 2937 | 4 | NEC | รร.เนินพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 6.005 |
| 2938 | 4 | NEC | รร.บ้านโตก | เพชรบูรณ์ | 2.189 |
| 2939 | 4 | NEC | รร.บ้านป่าแดง | เพชรบูรณ์ | 6.169 |
| 2940 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอเมือง | เพชรบูรณ์ | 1 |
| 2941 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดเพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 1.063 |
| 2942 | 4 | NEC | รร.พุขามครุฑมณีอุทิศ | เพชรบูรณ์ | 1.394 |
| 2943 | 4 | NEC | รร.เมืองราดวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 2.356 |
| 2944 | 4 | NEC | รร.หล่มเก่าพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 0.476 |
| 2945 | 4 | NEC | รร.บ้านนำก้อ | เพชรบูรณ์ | 5.424 |
| 2946 | 4 | NEC | รร.บ้านนำซุน | เพชรบูรณ์ | 2.766 |
| 2947 | 4 | NEC | รร.ติววิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 8.878 |
| 2948 | 4 | NEC | รร.บ้านบุ่งคล้า | เพชรบูรณ์ | 2.721 |
| 2949 | 4 | NEC | รร.หน้าศูนย์เครื่องมือกล | เพชรบูรณ์ | 1.325 |
| 2950 | 4 | NEC | รร.หล่มสักวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 2.92 |
| 2951 | 4 | NEC | รร.บ้านวังร่อง | เพชรบูรณ์ | 6.278 |
| 2952 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่งสมอ | เพชรบูรณ์ | 0.763 |
| 2953 | 4 | NEC | รร.บ้านนายาว | เพชรบูรณ์ | 0.48 |
| 2954 | 4 | NEC | รร.ร่มเกล้าเขาค้อเพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 23.041 |
| 2955 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเขาค้อ(เจริญทองนิมวิทยา) | เพชรบูรณ์ | 0.42 |
| 2956 | 4 | NEC | รร.ชนแดนวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 2.375 |
| 2957 | 4 | NEC | รร.ดงขุยวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 19.707 |
| 2958 | 4 | NEC | รร.บ้านทรัพย์พุทรา | เพชรบูรณ์ | 2.31 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 2959 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าข้าม | เพชรบูรณ์ | 0.48 |
| 2960 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยงาช้าง | เพชรบูรณ์ | 0.789 |
| 2961 | 4 | NEC | รร.นำหนาววิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 0.58 |
| 2962 | 4 | NEC | รร.บ้านวังกวาง | เพชรบูรณ์ | 37.754 |
| 2963 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยหญ้าเครือ | เพชรบูรณ์ | 1.23 |
| 2964 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านวังพิกุล | เพชรบูรณ์ | 0.385 |
| 2965 | 4 | NEC | รร.บ้านโป่งบุญเจริญ | เพชรบูรณ์ | 0.368 |
| 2966 | 4 | NEC | รร.บ้านราหุล | เพชรบูรณ์ | 0.65 |
| 2967 | 4 | NEC | รร.บ้านลำตะคร้อ | เพชรบูรณ์ | 1.2 |
| 2968 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแจง | เพชรบูรณ์ | 1.253 |
| 2969 | 4 | NEC | รร.วังพิกุลพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 16.371 |
| 2970 | 4 | NEC | รร.อนุบาลบึงสามพัน(ซับสมอทอด) | เพชรบูรณ์ | 0.32 |
| 2971 | 4 | NEC | รร.บ้านตะเบาะ | เพชรบูรณ์ | 9.508 |
| 2972 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าพล | เพชรบูรณ์ | 2.75 |
| 2973 | 4 | NEC | รร.บ้านนายม | เพชรบูรณ์ | 8.517 |
| 2974 | 4 | NEC | รร.บ้านยาวี-ห้วยโป่ง | เพชรบูรณ์ | 4.254 |
| 2975 | 4 | NEC | รร.บ้านระวิง | เพชรบูรณ์ | 7.273 |
| 2976 | 4 | NEC | รร.บ้านสักแห้ง | เพชรบูรณ์ | 0.49 |
| 2977 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยผักไล | เพชรบูรณ์ | 6.632 |
| 2978 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยสะแก | เพชรบูรณ์ | 15.112 |
| 2979 | 4 | NEC | รร.พัชรพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 10.978 |
| 2980 | 4 | NEC | รร.เพชรบูรณ์วิทยา | เพชรบูรณ์ | 8.67 |
| 2981 | 4 | NEC | รร.ศึกษาสงเคราะห์เพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 7.42 |
| 2982 | 4 | NEC | รร.บ้านวังศาล | เพชรบูรณ์ | 5.505 |
| 2983 | 4 | NEC | รร.บ้านวังหิน | เพชรบูรณ์ | 9.867 |
| 2984 | 4 | NEC | รร.วังโป่งพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 1.345 |
| 2985 | 4 | NEC | รร.วังโป่งศึกษา | เพชรบูรณ์ | 0.98 |
| 2986 | 4 | NEC | รร.โคกปรงวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 12.387 |
| 2987 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกปรง | เพชรบูรณ์ | 2.765 |
| 2988 | 4 | NEC | รร.นิยมศิลป์อนุสรณ์ | เพชรบูรณ์ | 9.807 |
| 2989 | 4 | NEC | รร.บ้านเข็มทอง | เพชรบูรณ์ | 1.509 |
| 2990 | 4 | NEC | รร.บ้านตะกุดไผ่ | เพชรบูรณ์ | 0.435 |
| 2991 | 4 | NEC | รร.บ้านบ่อรัง | เพชรบูรณ์ | 18.528 |
| 2992 | 4 | NEC | รร.บ้านวังไผ่ | เพชรบูรณ์ | 0.343 |
| 2993 | 4 | NEC | รร.บ้านวังใหญ่ | เพชรบูรณ์ | 0.525 |
| 2994 | 4 | NEC | รร.วังใหญ่วิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 18.981 |
| 2995 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกสะอาด | เพชรบูรณ์ | 2.312 |
| 2996 | 4 | NEC | รร.นาสนุ่นวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 19.068 |
| 2997 | 4 | NEC | รร.บ้านคลองกระจังวังไทร | เพชรบูรณ์ | 1.025 |
| 2998 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกรังน้อย | เพชรบูรณ์ | 0.596 |
| 2999 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่งเศรษฐี | เพชรบูรณ์ | 8.657 |
| 3000 | 4 | NEC | รร.บ้านนาตะกุด | เพชรบูรณ์ | 0.806 |
| 3001 | 4 | NEC | รร.บ้านบึงนาจาน | เพชรบูรณ์ | 0.406 |
| 3002 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองย่างทอย | เพชรบูรณ์ | 14.842 |
| 3003 | 4 | NEC | รร.อนุบาลศรีเทพ(สว่างวัฒนา) | เพชรบูรณ์ | 0.608 |
| 3004 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโภชน์ | เพชรบูรณ์ | 0.645 |
| 3005 | 4 | NEC | รร.นาเฉลียงพิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 0.751 |
| 3006 | 4 | NEC | รร.บ้าน กม.35 | เพชรบูรณ์ | 2.182 |
| 3007 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าแดง | เพชรบูรณ์ | 5.453 |
| 3008 | 4 | NEC | รร.บ้านนาเฉลียง | เพชรบูรณ์ | 0.876 |
| 3009 | 4 | NEC | รร.บ้านบ่อไทย | เพชรบูรณ์ | 18.255 |
| 3010 | 4 | NEC | รร.บ้านเพชรละคร | เพชรบูรณ์ | 4.983 |
| 3011 | 4 | NEC | รร.บ้านไร่เหนือ | เพชรบูรณ์ | 6.748 |
| 3012 | 4 | NEC | รร.บ้านวังท่าดี | เพชรบูรณ์ | 0.408 |
| 3013 | 4 | NEC | รร.บ้านวังโบสถ์ | เพชรบูรณ์ | 9.164 |
| 3014 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยโป่ง-ไผ่ขวาง | เพชรบูรณ์ | 1.13 |
| 3015 | 4 | NEC | รร.เพชรละครวิทยา | เพชรบูรณ์ | 8.78 |
| 3016 | 4 | NEC | รร.หนองไผ่ | เพชรบูรณ์ | 0.346 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3017 | 4 | NEC | รร.อนุบาลหนองไผ่ | เพชรบูรณ์ | 0.869 |
| 3018 | 4 | NEC | รร.บ้านแก่งโตน | เพชรบูรณ์ | 4.997 |
| 3019 | 4 | NEC | รร.บ้านตาดกลอย | เพชรบูรณ์ | 24.978 |
| 3020 | 4 | NEC | รร.บ้านศิลา | เพชรบูรณ์ | 0.56 |
| 3021 | 4 | NEC | รร.บ้านสงเปลือย | เพชรบูรณ์ | 0.803 |
| 3022 | 4 | NEC | รร.อนุบาลหล่มเก่า | เพชรบูรณ์ | 2.848 |
| 3023 | 4 | NEC | รร.บ้านดงขวาง | เพชรบูรณ์ | 1.154 |
| 3024 | 4 | NEC | รร.บ้านดงนำเดือ | เพชรบูรณ์ | 15.115 |
| 3025 | 4 | NEC | รร.บ้านธารทิพย์ | เพชรบูรณ์ | 3.62 |
| 3026 | 4 | NEC | รร.บ้านฝาย | เพชรบูรณ์ | 5.664 |
| 3027 | 4 | NEC | รร.บ้านวังมล | เพชรบูรณ์ | 0.822 |
| 3028 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยลาน | เพชรบูรณ์ | 2.838 |
| 3029 | 4 | NEC | ผาเมืองวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 2.5 |
| 3030 | 4 | NEC | รร.เมืองกลางวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 16.678 |
| 3031 | 4 | NEC | รร.ศรีจันทร์วิทยาคม รัชมังคลาภิเษก | เพชรบูรณ์ | 9.521 |
| 3032 | 4 | NEC | รร.อนุบาลหล่มสัก(รร.ชุมชนบ้านศรีสะอาด) | เพชรบูรณ์ | 4.545 |
| 3033 | 4 | NEC | รร.บ้านคลองห้วยนาพัฒนาการ | เพชรบูรณ์ | 2.208 |
| 3034 | 4 | NEC | รร.บ้านบึงสามพัน | เพชรบูรณ์ | 3.32 |
| 3035 | 4 | NEC | รร.บ้านสระประดู่ | เพชรบูรณ์ | 0.825 |
| 3036 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไม้สอ | เพชรบูรณ์ | 0.516 |
| 3037 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกสะแกลาด | เพชรบูรณ์ | 0.515 |
| 3038 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกตะขบ | เพชรบูรณ์ | 0.316 |
| 3039 | 4 | NEC | รร.บ้านลำนารวย | เพชรบูรณ์ | 0.401 |
| 3040 | 4 | NEC | รร.บ้านซับบอน | เพชรบูรณ์ | 1.587 |
| 3041 | 4 | NEC | รร.บ้านเนินคนธา | เพชรบูรณ์ | 0.977 |
| 3042 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านวังกระดาษเงิน | เพชรบูรณ์ | 9.631 |
| 3043 | 4 | NEC | รร.บ้าน กม.2 | เพชรบูรณ์ | 0.307 |
| 3044 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านนำร้อน | เพชรบูรณ์ | 0.37 |
| 3045 | 4 | NEC | รร.บ้านโคก | เพชรบูรณ์ | 0.179 |
| 3046 | 4 | NEC | รร.บ้านตีบใต้ | เพชรบูรณ์ | 0.263 |
| 3047 | 4 | NEC | รร.บ้านดง | เพชรบูรณ์ | 0.987 |
| 3048 | 4 | NEC | รร.บ้านป่าบง | เพชรบูรณ์ | 0.788 |
| 3049 | 4 | NEC | สพม.เขต 40 เพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 2.85 |
| 3050 | 4 | NEC | รร.สมเด็จพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 0.951 |
| 3051 | 4 | NEC | รร.นาใคร้พิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 1.534 |
| 3052 | 4 | NEC | รร.กุดกว้างสวาสดิ์วิทยา | กาฬสินธุ์ | 2.574 |
| 3053 | 4 | NEC | รร.กุดสิมวิทยาสาร | กาฬสินธุ์ | 1.848 |
| 3054 | 4 | NEC | รร.เขาวงพิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 1.013 |
| 3055 | 4 | NEC | รร.ชุมชนยอดแก่งสงเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 4.637 |
| 3056 | 4 | NEC | รร.กาฬสินธุ์พิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 0.441 |
| 3057 | 4 | NEC | รร.กาฬสินธุ์พิทยาลัย | กาฬสินธุ์ | 0.616 |
| 3058 | 4 | NEC | รร.อนุกูลนารี | กาฬสินธุ์ | 0.357 |
| 3059 | 4 | NEC | รร.เมืองกาฬสินธุ์ | กาฬสินธุ์ | 0.517 |
| 3060 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดกาฬสินธุ์ | กาฬสินธุ์ | 0.898 |
| 3061 | 4 | NEC | รร.ดอนยานางศึกษา | กาฬสินธุ์ | 1.249 |
| 3062 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านป่าแดง | กาฬสินธุ์ | 2.407 |
| 3063 | 4 | NEC | รร.โคกคำวิทยา | กาฬสินธุ์ | 4.997 |
| 3064 | 4 | NEC | รร.โคกศรีวิทยายน | กาฬสินธุ์ | 1.981 |
| 3065 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนชาด | กาฬสินธุ์ | 3.799 |
| 3066 | 4 | NEC | รร.ชุมชนสามัคคีราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 2.296 |
| 3067 | 4 | NEC | รร.หนองกุงศรีวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 1.498 |
| 3068 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองชุมแสง | กาฬสินธุ์ | 1.515 |
| 3069 | 4 | NEC | รร.นิคมกุฉินารายณ์หมู่ที่ 2 | กาฬสินธุ์ | 2.941 |
| 3070 | 4 | NEC | รร.ห้วยผึ้งพิทยา | กาฬสินธุ์ | 0.75 |
| 3071 | 4 | NEC | รร.หนองอีบุตรโพรเวทย์ | กาฬสินธุ์ | 7.236 |
| 3072 | 4 | NEC | รร.สูงเนินวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 1.961 |
| 3073 | 4 | NEC | รร.ดงพยุงสงเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 9.061 |
| 3074 | 4 | NEC | รร.หนองหญ้าปล้อง | กาฬสินธุ์ | 2.38 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3075 | 4 | NEC | รร.มอสวนขิงพิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 2.536 |
| 3076 | 4 | NEC | รร.นาเชือกวิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 8.395 |
| 3077 | 4 | NEC | รร.เขาพระนอนวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 12.423 |
| 3078 | 4 | NEC | รร.ห้วยเตยวิทยา | กาฬสินธุ์ | 4.484 |
| 3079 | 4 | NEC | รร.บ้านกอกวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 7.532 |
| 3080 | 4 | NEC | รร.ผาเสวยรังสรรค์ | กาฬสินธุ์ | 1.628 |
| 3081 | 4 | NEC | รร.สมเด็จประชานุเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 3.232 |
| 3082 | 4 | NEC | รร.ชุมชนนามะเขือวิทยา | กาฬสินธุ์ | 12.222 |
| 3083 | 4 | NEC | รร.นามะเขือพัฒนศึกษา | กาฬสินธุ์ | 0.857 |
| 3084 | 4 | NEC | รร.สหัสขันธ์ศึกษา | กาฬสินธุ์ | 12.17 |
| 3085 | 4 | NEC | รร.คำปลาฝาโนนชัย | กาฬสินธุ์ | 4.334 |
| 3086 | 4 | NEC | รร.ชุมชนนาจารย์วิทยา | กาฬสินธุ์ | 0.934 |
| 3087 | 4 | NEC | รร.แก่งนาจารย์พิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 2.085 |
| 3088 | 4 | NEC | รร.บึงวิชัยสงเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 6.261 |
| 3089 | 4 | NEC | รร.ปลาเค้าวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 5.105 |
| 3090 | 4 | NEC | รร.หนองสอพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 3.587 |
| 3091 | 4 | NEC | รร.หามแหโพนทองวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 0.404 |
| 3092 | 4 | NEC | รร.กุดค้าวเทพพิทยา | กาฬสินธุ์ | 4.33 |
| 3093 | 4 | NEC | รร.ศรีกุดหว้าเรืองเวทย์ | กาฬสินธุ์ | 0.502 |
| 3094 | 4 | NEC | รร.จุมจังอุปกรณ์เจริญเวทย์ | กาฬสินธุ์ | 7.742 |
| 3095 | 4 | NEC | รร.หนองจระเข้เรืองศิลป์ | กาฬสินธุ์ | 2.859 |
| 3096 | 4 | NEC | รร.บ้านคำป่าหว้าน | กาฬสินธุ์ | 8.925 |
| 3097 | 4 | NEC | รร.นาขามวิทยา | กาฬสินธุ์ | 4.588 |
| 3098 | 4 | NEC | รร.โนนคำวิทยา | กาฬสินธุ์ | 1.699 |
| 3099 | 4 | NEC | รร.บุ่งคล้าวิทยาคมมิตรภาพที่ 194 | กาฬสินธุ์ | 5.187 |
| 3100 | 4 | NEC | รร.สามัคคีบัวขาว | กาฬสินธุ์ | 2.019 |
| 3101 | 4 | NEC | รร.หนองหูลิงเจริญเวทย์ | กาฬสินธุ์ | 2.624 |
| 3102 | 4 | NEC | รร.สามขาราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 6.589 |
| 3103 | 4 | NEC | รร.สามขาสว่างวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 3.448 |
| 3104 | 4 | NEC | รร.ชุมชนแจนแลนราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 2.207 |
| 3105 | 4 | NEC | รร.บ้านขาด | กาฬสินธุ์ | 4.819 |
| 3106 | 4 | NEC | รร.บ้านนาคูพัฒนา(กรป.กลางอุปถัมภ์) | กาฬสินธุ์ | 1.762 |
| 3107 | 4 | NEC | รร.นางามวิทยา | กาฬสินธุ์ | 4.546 |
| 3108 | 4 | NEC | รร.บ้านม่วงกุล | กาฬสินธุ์ | 5.965 |
| 3109 | 4 | NEC | รร.บ่อแก้วญาณเวทีพัฒนา | กาฬสินธุ์ | 2.618 |
| 3110 | 4 | NEC | รร.นามนราษฎร์สงเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 3.846 |
| 3111 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนเที่ยง | กาฬสินธุ์ | 3.594 |
| 3112 | 4 | NEC | รร.นามนพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 6.488 |
| 3113 | 4 | NEC | รร.พินิจราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 0.963 |
| 3114 | 4 | NEC | รร.ผดุงราษฎร์วิทยา | กาฬสินธุ์ | 0.606 |
| 3115 | 4 | NEC | รร.กุดสิงวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 2.718 |
| 3116 | 4 | NEC | รร.ร่องคำ | กาฬสินธุ์ | 1.789 |
| 3117 | 4 | NEC | รร.ด่านไร้วิทยา | กาฬสินธุ์ | 9.381 |
| 3118 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านบอนวิทยา | กาฬสินธุ์ | 1.23 |
| 3119 | 4 | NEC | รร.คำบงพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 1.307 |
| 3120 | 4 | NEC | รร.โค้นุ่นวิทยาพูน | กาฬสินธุ์ | 2.186 |
| 3121 | 4 | NEC | รร.กุดปลาค้าวราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 2.108 |
| 3122 | 4 | NEC | รร.ชุมชนกุดบอดวิทยาเสริม | กาฬสินธุ์ | 3.246 |
| 3123 | 4 | NEC | รร.หนองแสงถวิลราษฎร์ | กาฬสินธุ์ | 8.388 |
| 3124 | 4 | NEC | รร.พุทโธภาวนาประชาสรรค์ | กาฬสินธุ์ | 1.837 |
| 3125 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองผือ | กาฬสินธุ์ | 2.079 |
| 3126 | 4 | NEC | รร.อนุบาลกาฬสินธุ์ | กาฬสินธุ์ | 0.605 |
| 3127 | 4 | NEC | รร.แกเปะราษฎร์นิยม | กาฬสินธุ์ | 1.403 |
| 3128 | 4 | NEC | รร.บ้านโหมนสงเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 2.708 |
| 3129 | 4 | NEC | รร.บ้านต้อนวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 7.05 |
| 3130 | 4 | NEC | รร.นามลวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 9.01 |
| 3131 | 4 | NEC | รร.ชุมชนสีถานดำรงวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 4.05 |
| 3132 | 4 | NEC | รร.โคกเมยประชาพัฒนา | กาฬสินธุ์ | 9.094 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3133 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโพนงามประสาทศิลป์ | กาฬสินธุ์ | 2.657 |
| 3134 | 4 | NEC | รร.หนองแปนโนนสูงนาเชือกราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 11.583 |
| 3135 | 4 | NEC | รร.ชุมชนนาเรียงวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 4.862 |
| 3136 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงใหญ่ | กาฬสินธุ์ | 5.355 |
| 3137 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงน้อย | กาฬสินธุ์ | 5.623 |
| 3138 | 4 | NEC | รร.สามชัยอุดมวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 1.802 |
| 3139 | 4 | NEC | รร.กุดครองวิทยาคาร(revised) | กาฬสินธุ์ | 8.411 |
| 3140 | 4 | NEC | รร.หนองแคนวิทยา | กาฬสินธุ์ | 2.023 |
| 3141 | 4 | NEC | รร.นาจำปา | กาฬสินธุ์ | 2.065 |
| 3142 | 4 | NEC | รร.หนองพอกวิทยายน | กาฬสินธุ์ | 5.117 |
| 3143 | 4 | NEC | รร.กมลาไสย | กาฬสินธุ์ | 1.173 |
| 3144 | 4 | NEC | รร.ฟ้าแดดสูงยางวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 1.249 |
| 3145 | 4 | NEC | รร.ดอนไทรงามพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 12.543 |
| 3146 | 4 | NEC | รร.เหล่านาแกวิทยานุสรณ์ | กาฬสินธุ์ | 9.819 |
| 3147 | 4 | NEC | รร.โคกศรีเมือง | กาฬสินธุ์ | 1.884 |
| 3148 | 4 | NEC | รร.ธัญญาพัฒนวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 4.516 |
| 3149 | 4 | NEC | รร.เมืองเหนือวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 2.899 |
| 3150 | 4 | NEC | รร.โนนศิลาพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 10.069 |
| 3151 | 4 | NEC | รร.สามชัย | กาฬสินธุ์ | 10.608 |
| 3152 | 4 | NEC | รร.จำปาหลวงวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 3.371 |
| 3153 | 4 | NEC | รร.บ้านสาวิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 5.778 |
| 3154 | 4 | NEC | รร.โนนสูงวิทยา | กาฬสินธุ์ | 5.862 |
| 3155 | 4 | NEC | รร.ฮ่องฮีวิทยา | กาฬสินธุ์ | 6.315 |
| 3156 | 4 | NEC | รร.ดงบังวิทยา | กาฬสินธุ์ | 0.462 |
| 3157 | 4 | NEC | รร.โคกค่ายโคกใหญ่วิทยา | กาฬสินธุ์ | 3.065 |
| 3158 | 4 | NEC | รร.โพนสิมอนุเคราะห์ | กาฬสินธุ์ | 3.81 |
| 3159 | 4 | NEC | รร.บ้านแกวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 3.591 |
| 3160 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงบ่อแก้ว | กาฬสินธุ์ | 2.653 |
| 3161 | 4 | NEC | รร.ชุมชนดอนม่วงงาม | กาฬสินธุ์ | 5.715 |
| 3162 | 4 | NEC | รร.ชุมชนกุดโดนวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 3.359 |
| 3163 | 4 | NEC | รร.คำเหมือดแก้วบำเพ็ญวิทยา | กาฬสินธุ์ | 3.753 |
| 3164 | 4 | NEC | รร.คำใหญ่วิทยา | กาฬสินธุ์ | 6.774 |
| 3165 | 4 | NEC | รร.กุดจิกวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 13.682 |
| 3166 | 4 | NEC | รร.นาตาลวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 10.868 |
| 3167 | 4 | NEC | รร.ท่าคันโทวิทยายน | กาฬสินธุ์ | 1.767 |
| 3168 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแซง | กาฬสินธุ์ | 8.62 |
| 3169 | 4 | NEC | รร.ยางอู้มวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 5.995 |
| 3170 | 4 | NEC | รร.สายปัญญาสมาคม | กาฬสินธุ์ | 7.048 |
| 3171 | 4 | NEC | รร.หนองสวงวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 10.077 |
| 3172 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองหินวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 13.549 |
| 3173 | 4 | NEC | รร.จินดาสินธวานนท์ | กาฬสินธุ์ | 11.057 |
| 3174 | 4 | NEC | รร.โนนสูงพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 1 |
| 3175 | 4 | NEC | รร.วังสินฟ้าวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 4.283 |
| 3176 | 4 | NEC | รร.คำเจริญวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 2.657 |
| 3177 | 4 | NEC | รร.ท่าคันโทวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 1.36 |
| 3178 | 4 | NEC | รร.มัธยมภูฮังพัฒนวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 1.217 |
| 3179 | 4 | NEC | รร.เหล่ากลางวิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 13.084 |
| 3180 | 4 | NEC | รร.กาฬสินธุ์ปัญญานุกูล | กาฬสินธุ์ | 1.01 |
| 3181 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนแพง | กาฬสินธุ์ | 5.615 |
| 3182 | 4 | NEC | รร.บ้านดินจี | กาฬสินธุ์ | 8.607 |
| 3183 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนค้อ | กาฬสินธุ์ | 3.234 |
| 3184 | 4 | NEC | นาทันวิทยา | กาฬสินธุ์ | 3.167 |
| 3185 | 4 | NEC | รร.บ้านโจดนาตาล | กาฬสินธุ์ | 7.632 |
| 3186 | 4 | NEC | รร.บ้านนาบอน | กาฬสินธุ์ | 9.988 |
| 3187 | 4 | NEC | รร.คำม่วง | กาฬสินธุ์ | 3.553 |
| 3188 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นวิทยาเสริม | กาฬสินธุ์ | 3.951 |
| 3189 | 4 | NEC | รร.รังสรรค์วิทยาคม (โนนศิลาวิทยาคม) | ขอนแก่น | 0.531 |
| 3190 | 4 | NEC | รร.ศึกษาสงเคราะห์ขอนแก่น | ขอนแก่น | 1.207 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3191 | 4 | NEC | รร.บ้านแฮดศึกษา | ขอนแก่น | 1.977 |
| 3192 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไอขามเปีย | ขอนแก่น | 0.932 |
| 3193 | 4 | NEC | รร.เขาสวนกวางวิทยานุกูล | ขอนแก่น | 0.908 |
| 3194 | 4 | NEC | รร.บ้านชุมแพ | ขอนแก่น | 3.275 |
| 3195 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคะเน | ขอนแก่น | 3.372 |
| 3196 | 4 | NEC | รร.ชุมแพวิทยายน | ขอนแก่น | 4.344 |
| 3197 | 4 | NEC | รร.ชุมแพศึกษา | ขอนแก่น | 0.711 |
| 3198 | 4 | NEC | รร.จตุรมิตรวิทยาคาร | ขอนแก่น | 0.981 |
| 3199 | 4 | NEC | รร.กุดเข้ห้วยบง | ขอนแก่น | 2.338 |
| 3200 | 4 | NEC | รร.หนองไผ่พิทยาคม | ขอนแก่น | 2.405 |
| 3201 | 4 | NEC | รร.น้ำพองประชานุกูล | ขอนแก่น | 2.003 |
| 3202 | 4 | NEC | รร.น้ำพองพัฒนศึกษารัชมังคลาภิเษก | ขอนแก่น | 1.796 |
| 3203 | 4 | NEC | รร.ม่วงหวานพัฒนศึกษา | ขอนแก่น | 0.342 |
| 3204 | 4 | NEC | รร.บ้านเสียวโคกกลาง | ขอนแก่น | 2.61 |
| 3205 | 4 | NEC | รร.บ้านคำบง | ขอนแก่น | 2.584 |
| 3206 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองกุงวิทยา | ขอนแก่น | 1.41 |
| 3207 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอน้ำพอง | ขอนแก่น | 2.283 |
| 3208 | 4 | NEC | รร.บ้านไผ่ประถมศึกษา | ขอนแก่น | 2.769 |
| 3209 | 4 | NEC | รร.บ้านไผ่ | ขอนแก่น | 0.584 |
| 3210 | 4 | NEC | รร.บ้านเกิง | ขอนแก่น | 3.043 |
| 3211 | 4 | NEC | รร.บ้านไผ่แสงทองประชาสรรค์ | ขอนแก่น | 2.055 |
| 3212 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านฝาง | ขอนแก่น | 1.087 |
| 3213 | 4 | NEC | รร.ฝางวิทยายน | ขอนแก่น | 0.562 |
| 3214 | 4 | NEC | รร.โนนข่าวิทยา | ขอนแก่น | 0.992 |
| 3215 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงใหญ่ | ขอนแก่น | 3.556 |
| 3216 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหลุบ | ขอนแก่น | 9.241 |
| 3217 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นวิทยายน 3 | ขอนแก่น | 3.02 |
| 3218 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นวิทยายน | ขอนแก่น | 1.275 |
| 3219 | 4 | NEC | รร.สนามบิน | ขอนแก่น | 0.64 |
| 3220 | 4 | NEC | รร.กัลยาณวัตร | ขอนแก่น | 1.652 |
| 3221 | 4 | NEC | รร.การกุศลวัดหนองแวง | ขอนแก่น | 2.55 |
| 3222 | 4 | NEC | รร.วัดศรีจันทร์ | ขอนแก่น | 1.13 |
| 3223 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงน้อย | ขอนแก่น | 5.194 |
| 3224 | 4 | NEC | รร.นครขอนแก่น | ขอนแก่น | 0.842 |
| 3225 | 4 | NEC | รร.บ้านม่วง | ขอนแก่น | 3.937 |
| 3226 | 4 | NEC | รร.แก่นนครวิทยาลัย 2 | ขอนแก่น | 2.984 |
| 3227 | 4 | NEC | รร.บ้านเป็ด | ขอนแก่น | 2.685 |
| 3228 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นวิทยาลัย | ขอนแก่น | 1.638 |
| 3229 | 4 | NEC | รร.การศึกษาคนตาบอด ขอนแก่น | ขอนแก่น | 2.715 |
| 3230 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นวิทยายน 2 | ขอนแก่น | 2.602 |
| 3231 | 4 | NEC | รร.การศึกษาพิเศษมารีย์นิรมล | ขอนแก่น | 4.302 |
| 3232 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหิน | ขอนแก่น | 3.108 |
| 3233 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนม่วง | ขอนแก่น | 4.429 |
| 3234 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกนางามปลาเชียม | ขอนแก่น | 3.48 |
| 3235 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดขอนแก่น | ขอนแก่น | 2.252 |
| 3236 | 4 | NEC | รร.หนองเรือวิทยา | ขอนแก่น | 0.519 |
| 3237 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองเรือ | ขอนแก่น | 0.387 |
| 3238 | 4 | NEC | รร.เบญจมิตรวิทยา | ขอนแก่น | 1.181 |
| 3239 | 4 | NEC | รร.หนองสองห้องวิทยา | ขอนแก่น | 3.234 |
| 3240 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองสองห้องคุรุราษฎร์รังสรรค์ | ขอนแก่น | 1.638 |
| 3241 | 4 | NEC | รร.ชนบทศึกษา | ขอนแก่น | 0.925 |
| 3242 | 4 | NEC | รร.พล | ขอนแก่น | 0.706 |
| 3243 | 4 | NEC | รร.ขามแก่นนคร | ขอนแก่น | 5.362 |
| 3244 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงราษฎร์สามัคคี | ขอนแก่น | 5.145 |
| 3245 | 4 | NEC | รร.หนองชาดพิทยาคม | ขอนแก่น | 7.302 |
| 3246 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านพระยืน | ขอนแก่น | 5.057 |
| 3247 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนบ่อ | ขอนแก่น | 2.598 |
| 3248 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดธาตุ | ขอนแก่น | 3.717 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3249 | 4 | NEC | รร.บ้านนาดี | ขอนแก่น | 2.391 |
| 3250 | 4 | NEC | รร.บ้านสะอาด | ขอนแก่น | 4.238 |
| 3251 | 4 | NEC | รร.หนองแวงวิทยา | ขอนแก่น | 5.527 |
| 3252 | 4 | NEC | รร.บ้านขนวน | ขอนแก่น | 7.979 |
| 3253 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองนาคำ | ขอนแก่น | 4.564 |
| 3254 | 4 | NEC | หนองนาคำวิทยาคม | ขอนแก่น | 1.613 |
| 3255 | 4 | NEC | รร.บ้านสาวะถี | ขอนแก่น | 6.543 |
| 3256 | 4 | NEC | รร.บ้านงิ้ว | ขอนแก่น | 2.718 |
| 3257 | 4 | NEC | รร.สาวะถีพิทยาสรรพ์ | ขอนแก่น | 1.63 |
| 3258 | 4 | NEC | รร.บ้านสะอาด | ขอนแก่น | 3.702 |
| 3259 | 4 | NEC | รร.บ้านดอนบม | ขอนแก่น | 3.456 |
| 3260 | 4 | NEC | เทพศิรินทร์ ขอนแก่น | ขอนแก่น | 4.06 |
| 3261 | 4 | NEC | โสตศึกษาจังหวัดขอนแก่น | ขอนแก่น | 0.621 |
| 3262 | 4 | NEC | รร.อนุบาลขอนแก่น | ขอนแก่น | 1.074 |
| 3263 | 4 | NEC | รร.บ้านค้อท่อนน้อย | ขอนแก่น | 14.975 |
| 3264 | 4 | NEC | รร.บ้านหินลาดวังตอ | ขอนแก่น | 6.629 |
| 3265 | 4 | NEC | รร.บ้านบึงเนียมบึงใคร่นุ่น | ขอนแก่น | 0.592 |
| 3266 | 4 | NEC | รร.พระคือหนองโพธิวิทยา | ขอนแก่น | 2.191 |
| 3267 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแสงโคกน้อย | ขอนแก่น | 4.896 |
| 3268 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองตาไก้หนองเม็ก | ขอนแก่น | 4.438 |
| 3269 | 4 | NEC | รร.ไทยรัฐวิทยา 84(บ้านสำราญเพียฟาน) | ขอนแก่น | 2.014 |
| 3270 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเชียงซุยโนนสะอาด | ขอนแก่น | 18.392 |
| 3271 | 4 | NEC | รร.บ้านนาฝายนาโพธิ | ขอนแก่น | 5.529 |
| 3272 | 4 | NEC | รร.สีหราชเดโชชัย | ขอนแก่น | 5.675 |
| 3273 | 4 | NEC | รร.ศรีสังวาลย์ขอนแก่น | ขอนแก่น | 5.152 |
| 3274 | 4 | NEC | รร.บ้านทรายมูล | ขอนแก่น | 3.08 |
| 3275 | 4 | NEC | รร.บ้านเพียฟานโนนสวรรค์ | ขอนแก่น | 5.306 |
| 3276 | 4 | NEC | รร.บ้านสองคอนศิริคุรุราษฎร์ | ขอนแก่น | 7.285 |
| 3277 | 4 | NEC | รร.บ้านสำโรง | ขอนแก่น | 3.695 |
| 3278 | 4 | NEC | รร.บ้านคำแก่นคูณ | ขอนแก่น | 1.595 |
| 3279 | 4 | NEC | รร.บ้านวังชัย | ขอนแก่น | 3.555 |
| 3280 | 4 | NEC | รร.อนุบาลอุบลรัตน์ | ขอนแก่น | 9.359 |
| 3281 | 4 | NEC | รร.บ้านพระบาทท่าเรือ | ขอนแก่น | 2.414 |
| 3282 | 4 | NEC | รร.ห้วยยางวิทยาสรรพ์ | ขอนแก่น | 5.014 |
| 3283 | 4 | NEC | ชุมชนดูนสาด | ขอนแก่น | 12.517 |
| 3284 | 4 | NEC | รร.บ้านบามูล | ขอนแก่น | 2.536 |
| 3285 | 4 | NEC | รร.ชุมชนน้ำอ้อม | ขอนแก่น | 4.372 |
| 3286 | 4 | NEC | รร.ชุมชนกระนวน | ขอนแก่น | 2.132 |
| 3287 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองโก | ขอนแก่น | 4.811 |
| 3288 | 4 | NEC | รร.หนองโนวิทยาคาร | ขอนแก่น | 2.083 |
| 3289 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยยาง | ขอนแก่น | 3.044 |
| 3290 | 4 | NEC | รร.บ้านคำครึง | ขอนแก่น | 3.63 |
| 3291 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวนาคำ | ขอนแก่น | 5.496 |
| 3292 | 4 | NEC | รร.บ้านกระนวน | ขอนแก่น | 4.546 |
| 3293 | 4 | NEC | รร.คูคำพิทยาสรรพ์ | ขอนแก่น | 4.488 |
| 3294 | 4 | NEC | รร.บ้านโนน | ขอนแก่น | 7.272 |
| 3295 | 4 | NEC | รร.บ้านแห้ว | ขอนแก่น | 2.537 |
| 3296 | 4 | NEC | รร.นำพองศึกษา | ขอนแก่น | 1.06 |
| 3297 | 4 | NEC | รร.บัวใหญ่พิทยาคม | ขอนแก่น | 17.363 |
| 3298 | 4 | NEC | รร.อุบลรัตน์พิทยาคม | ขอนแก่น | 1.773 |
| 3299 | 4 | NEC | รร.ศรีกระนวนวิทยาคม | ขอนแก่น | 3.071 |
| 3300 | 4 | NEC | รร.ยางคำพิทยาคม | ขอนแก่น | 6.123 |
| 3301 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไผ่ดุสิตประชาสรรค์ | ขอนแก่น | 1.122 |
| 3302 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหอย | ขอนแก่น | 5.683 |
| 3303 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวนาจระเข้ | ขอนแก่น | 2.407 |
| 3304 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดเลา | ขอนแก่น | 3.851 |
| 3305 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนทันวิทยา | ขอนแก่น | 3.106 |
| 3306 | 4 | NEC | รร.บ้านหว้า | ขอนแก่น | 2.862 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3307 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกกลางโนนคูณ | ขอนแก่น | 3.875 |
| 3308 | 4 | NEC | รร.บ้านกง(ประชานุกูล) | ขอนแก่น | 7.149 |
| 3309 | 4 | NEC | รร.หนองแสงวิทยาสรรค์ | ขอนแก่น | 3.447 |
| 3310 | 4 | NEC | รร.บ้านเม็ง | ขอนแก่น | 6.374 |
| 3311 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงภูเขา | ขอนแก่น | 3.309 |
| 3312 | 4 | NEC | รร.บ้านยางคำ | ขอนแก่น | 3.821 |
| 3313 | 4 | NEC | รร.บ้านขามป้อม | ขอนแก่น | 2.719 |
| 3314 | 4 | NEC | รร.โคกม่วงศึกษา | ขอนแก่น | 5.054 |
| 3315 | 4 | NEC | รร.บ้านสัมพันธ์ | ขอนแก่น | 1.913 |
| 3316 | 4 | NEC | รร.ชุมแพชนูปถัมภ์ | ขอนแก่น | 1.16 |
| 3317 | 4 | NEC | รร.บ้านแห่(ประชานุเคราะห์) | ขอนแก่น | 5.362 |
| 3318 | 4 | NEC | รร.บ้านวังยาว | ขอนแก่น | 8.422 |
| 3319 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโนนหันวันครู | ขอนแก่น | 3.597 |
| 3320 | 4 | NEC | รร.ก้องอุดมวิทยาคาร | ขอนแก่น | 2.845 |
| 3321 | 4 | NEC | รร.ฝายหินหนองทุ่มวิทยาสรรค์ | ขอนแก่น | 6.037 |
| 3322 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไผ่นาดี | ขอนแก่น | 2.07 |
| 3323 | 4 | NEC | รร.บ้านธาตุ | ขอนแก่น | 2.007 |
| 3324 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเขียดมิตรภาพ 205 | ขอนแก่น | 4.817 |
| 3325 | 4 | NEC | รร.หนองขามวิทยาคาร | ขอนแก่น | 3.266 |
| 3326 | 4 | NEC | รร.วังหูกวางราษฎร์ผดุงวิทย์ | ขอนแก่น | 3.014 |
| 3327 | 4 | NEC | รร.บ้านชำยาง | ขอนแก่น | 10.223 |
| 3328 | 4 | NEC | รร.อ่างทองวิทยาคม | ขอนแก่น | 12.839 |
| 3329 | 4 | NEC | รร.บ้านนาจานนาเจริญ | ขอนแก่น | 3.216 |
| 3330 | 4 | NEC | รร.บ้านผาขาม | ขอนแก่น | 4.356 |
| 3331 | 4 | NEC | รร.บ้านใหม่โสกส้มกบ | ขอนแก่น | 9.758 |
| 3332 | 4 | NEC | รร.ภูห่านศึกษา | ขอนแก่น | 8.63 |
| 3333 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกไม้งาม(ส่งเสริมวิทยา) | ขอนแก่น | 10.407 |
| 3334 | 4 | NEC | รร.บ้านศรีสุข | ขอนแก่น | 1.816 |
| 3335 | 4 | NEC | รร.โสกเต็นวิทยาคม | ขอนแก่น | 1.666 |
| 3336 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแดง | ขอนแก่น | 2.035 |
| 3337 | 4 | NEC | รร.จตุรคามรังสรรค์ | ขอนแก่น | 2.316 |
| 3338 | 4 | NEC | รร.บ้านนาชุมแสง | ขอนแก่น | 4.456 |
| 3339 | 4 | NEC | รร.ภูเวียงวิทยายน | ขอนแก่น | 0.689 |
| 3340 | 4 | NEC | รร.บ้านเรือ | ขอนแก่น | 5.634 |
| 3341 | 4 | NEC | รร.อนุบาลภูเวียง | ขอนแก่น | 1.531 |
| 3342 | 4 | NEC | รร.โตรคามวิทยาสรรค์ | ขอนแก่น | 3.785 |
| 3343 | 4 | NEC | รร.บ้านอ่างศิลา | ขอนแก่น | 7.117 |
| 3344 | 4 | NEC | รร.หนองกุงเชินหนองโนพัฒนา | ขอนแก่น | 5.755 |
| 3345 | 4 | NEC | รร.หนองกระแหล่งกระเดาวิทยา | ขอนแก่น | 4.356 |
| 3346 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงธนสารโศภณ | ขอนแก่น | 10.318 |
| 3347 | 4 | NEC | รร.บ้านป่ากล้วย | ขอนแก่น | 5.467 |
| 3348 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนสว่างท่ากระบือ | ขอนแก่น | 5.809 |
| 3349 | 4 | NEC | รร.หนองแห้ววังมนศึกษา | ขอนแก่น | 2.293 |
| 3350 | 4 | NEC | รร.บ้านทรัพย์สมบูรณ์ | ขอนแก่น | 3.844 |
| 3351 | 4 | NEC | รร.ชีพอนุสรณ์ | ขอนแก่น | 5.607 |
| 3352 | 4 | NEC | รร.ขัวเรียงศึกษา | ขอนแก่น | 2.933 |
| 3353 | 4 | NEC | รร.ชุมแพพิทยาคม | ขอนแก่น | 4.037 |
| 3354 | 4 | NEC | รร.ผาขามวิทยายน | ขอนแก่น | 1.172 |
| 3355 | 4 | NEC | รร.ชำยางวิทยายน | ขอนแก่น | 1.244 |
| 3356 | 4 | NEC | รร.ภูเวียงวิทยาคม | ขอนแก่น | 1.114 |
| 3357 | 4 | NEC | รร.เวียงวงกตวิทยาคม | ขอนแก่น | 11.681 |
| 3358 | 4 | NEC | รร.เวียงนครวิทยาคม | ขอนแก่น | 5.724 |
| 3359 | 4 | NEC | รร.ภูผาม่าน | ขอนแก่น | 4.321 |
| 3360 | 4 | NEC | สพม.เขต 25 | ขอนแก่น | 0.707 |
| 3361 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหญ้าแพรกท่าแร่ | ขอนแก่น | 9.47 |
| 3362 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านท่าพระ | ขอนแก่น | 1.326 |
| 3363 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบัวดีหมี(คุรุสามัคคี3) | ขอนแก่น | 0.59 |
| 3364 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดกว้างประชาสรรค์ | ขอนแก่น | 4.342 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3365 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโต้นศรีพิมลวิทยา | ขอนแก่น | 9.169 |
| 3366 | 4 | NEC | รร.ท่าพระวิทยายน | ขอนแก่น | 1.749 |
| 3367 | 4 | NEC | รร.ประชารัฐวิทยาเสริม | ขอนแก่น | 0.852 |
| 3368 | 4 | NEC | รร.ไตรคามประชาสรรค์ | ขอนแก่น | 8.168 |
| 3369 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกโก | ขอนแก่น | 4.615 |
| 3370 | 4 | NEC | รร.วัดจันทร์ประสิทธิ | ขอนแก่น | 2.059 |
| 3371 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่งมน | ขอนแก่น | 2.463 |
| 3372 | 4 | NEC | รร.บ้านเมืองเพีย | ขอนแก่น | 1.44 |
| 3373 | 4 | NEC | รร.บ้านขามป้อม | ขอนแก่น | 1.478 |
| 3374 | 4 | NEC | รร.บ้านภูเหล็ก | ขอนแก่น | 10.219 |
| 3375 | 4 | NEC | รร.บ้านหินตั้งโคกก่อง | ขอนแก่น | 4.081 |
| 3376 | 4 | NEC | รร.บ้านป่าหิวหนองฮี | ขอนแก่น | 9.996 |
| 3377 | 4 | NEC | รร.บ้านวังผือขามป้อม | ขอนแก่น | 16.397 |
| 3378 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหัวขัว | ขอนแก่น | 0.258 |
| 3379 | 4 | NEC | รร.บ้านวังหินเก่าค้อ | ขอนแก่น | 0.995 |
| 3380 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหันมัญจาคีรี | ขอนแก่น | 4.065 |
| 3381 | 4 | NEC | รร.บ้านโจด | ขอนแก่น | 1.717 |
| 3382 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองม่วงหลุบคา | ขอนแก่น | 2.462 |
| 3383 | 4 | NEC | รร.บ้านท่านางเลือน | ขอนแก่น | 0.711 |
| 3384 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโนนแสนสุข | ขอนแก่น | 1.895 |
| 3385 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยแกดอนหันหนองหญ้าม้า | ขอนแก่น | 13.018 |
| 3386 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคก | ขอนแก่น | 2.105 |
| 3387 | 4 | NEC | รร.บ้านไผ่ศึกษา | ขอนแก่น | 1.969 |
| 3388 | 4 | NEC | รร.บ้านไผ่พิทยาคม | ขอนแก่น | 0.837 |
| 3389 | 4 | NEC | รร.เปือยน้อยศึกษา | ขอนแก่น | 0.112 |
| 3390 | 4 | NEC | รร.กู่ทองพิทยาลัย | ขอนแก่น | 0.475 |
| 3391 | 4 | NEC | รร.โคกนางามพิทยาสรรพ์ | ขอนแก่น | 19.461 |
| 3392 | 4 | NEC | รร.โคกโพธิ์ไชยศึกษา | ขอนแก่น | 18.632 |
| 3393 | 4 | NEC | รร.บ้านโจดหนองแกหนองสิม | ขอนแก่น | 4.468 |
| 3394 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่งน้อยหนองโจดหนองหอย | ขอนแก่น | 8.898 |
| 3395 | 4 | NEC | รร.บ้านลอมคอม | ขอนแก่น | 2.66 |
| 3396 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านห้วยค้อมิตรภาพที่206 | ขอนแก่น | 0.377 |
| 3397 | 4 | NEC | รร.บ้านรัตนะ | ขอนแก่น | 9.149 |
| 3398 | 4 | NEC | รร.นาโพธิ์ชีวิทยา | ขอนแก่น | 5.253 |
| 3399 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านแวงใหญ่ | ขอนแก่น | 6.115 |
| 3400 | 4 | NEC | รร.วัดจุมพล(วรพรตอุปถัมภ์) | ขอนแก่น | 2.146 |
| 3401 | 4 | NEC | รร.บ้านท่านางแนว | ขอนแก่น | 12.667 |
| 3402 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงท่าวัด | ขอนแก่น | 10.916 |
| 3403 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยทรายทุ่งมน | ขอนแก่น | 2.167 |
| 3404 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกสี | ขอนแก่น | 12.404 |
| 3405 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแขมอีโล | ขอนแก่น | 1.225 |
| 3406 | 4 | NEC | รร.บ้านชาดศรีสมบูรณ์ | ขอนแก่น | 6.662 |
| 3407 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงโนนทัน | ขอนแก่น | 8.253 |
| 3408 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงตอตัง | ขอนแก่น | 5.154 |
| 3409 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคลองดอนแดง | ขอนแก่น | 3.621 |
| 3410 | 4 | NEC | รร.บ้านสวองหนองไผ่ล้อม | ขอนแก่น | 5.674 |
| 3411 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองเม็ก | ขอนแก่น | 0.853 |
| 3412 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองสองห้อง | ขอนแก่น | 1.068 |
| 3413 | 4 | NEC | รร.บ้านขอนสักตอประดู่ | ขอนแก่น | 0.977 |
| 3414 | 4 | NEC | รร.บ้านหันศิลางาม | ขอนแก่น | 2.907 |
| 3415 | 4 | NEC | รร.แวงใหญ่วิทยาคม | ขอนแก่น | 1.499 |
| 3416 | 4 | NEC | รร.โนนสะอาดวิทยาคาร | ขอนแก่น | 4.058 |
| 3417 | 4 | NEC | รร.ท่านางแนววิทยายน | ขอนแก่น | 0.141 |
| 3418 | 4 | NEC | รร.ก้านเหลืองวิทยาคม | ขอนแก่น | 5.544 |
| 3419 | 4 | NEC | รร.บ้านศรีสุขสำราญ | ขอนแก่น | 28.501 |
| 3420 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเขาสวนกวาง | ขอนแก่น | 2.219 |
| 3421 | 4 | NEC | รร.บ้านขามป้อมดงเย็น | ขอนแก่น | 11.043 |
| 3422 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโนนสมบูรณ์ | ขอนแก่น | 18.854 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3423 | 4 | NEC | รร.ศรีแก้งคร้อ | ชัยภูมิ | 1.178 |
| 3424 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านแก้งคร้อหนองไผ่ | ชัยภูมิ | 1.567 |
| 3425 | 4 | NEC | รร.กุดเก่าน้อยบำรุงวิทย์ | ชัยภูมิ | 3.865 |
| 3426 | 4 | NEC | รร.แก้งคร้อวิทยา | ชัยภูมิ | 3.91 |
| 3427 | 4 | NEC | รร.บ้านซำมูลนาก | ชัยภูมิ | 5.82 |
| 3428 | 4 | NEC | รร.ปู่ด้วงศึกษาลัย | ชัยภูมิ | 1.082 |
| 3429 | 4 | NEC | รร.คอนสารวิทยาคม | ชัยภูมิ | 1.461 |
| 3430 | 4 | NEC | รร.จัตุรัสวิทยาการ | ชัยภูมิ | 4.035 |
| 3431 | 4 | NEC | รร.จัตุรัสวิทยานุกูล | ชัยภูมิ | 0.278 |
| 3432 | 4 | NEC | รร.ระหารเจริญวิทยา | ชัยภูมิ | 1.559 |
| 3433 | 4 | NEC | รร.บ้านละหาน | ชัยภูมิ | 1.194 |
| 3434 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอจัตุรัส | ชัยภูมิ | 0.705 |
| 3435 | 4 | NEC | รร.ชุมชนชวนวิทยา | ชัยภูมิ | 2.944 |
| 3436 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านเพชร | ชัยภูมิ | 6.725 |
| 3437 | 4 | NEC | รร.เพชรพิทยาสรรค์ | ชัยภูมิ | 3.442 |
| 3438 | 4 | NEC | รร.ภูมิวิทยา | ชัยภูมิ | 2.174 |
| 3439 | 4 | NEC | รร.ภูเขียว | ชัยภูมิ | 0.767 |
| 3440 | 4 | NEC | รร.เทศบาล 2 (เมืองเก่าวิทยา) | ชัยภูมิ | 1.302 |
| 3441 | 4 | NEC | รร.ชัยภูมิภักดีชุมพล | ชัยภูมิ | 0.929 |
| 3442 | 4 | NEC | รร.สุนทรวัฒนา | ชัยภูมิ | 1.174 |
| 3443 | 4 | NEC | รร.สตรีชัยภูมิ | ชัยภูมิ | 0.422 |
| 3444 | 4 | NEC | รร.เมืองพญาแลวิทยา | ชัยภูมิ | 2.127 |
| 3445 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดชัยภูมิ | ชัยภูมิ | 0.411 |
| 3446 | 4 | NEC | รร.บ้านแก้ง-โนนส้มกบ | ชัยภูมิ | 3.978 |
| 3447 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแสงวิทยา | ชัยภูมิ | 4.1469 |
| 3448 | 4 | NEC | รร.บ้านนาหนองทุ่ม | ชัยภูมิ | 9.7 |
| 3449 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไผ่ล้อม | ชัยภูมิ | 5.4092 |
| 3450 | 4 | NEC | รร.บ้านเชียมป่าหม้อ | ชัยภูมิ | 3.9784 |
| 3451 | 4 | NEC | รร.บ้านนาแก | ชัยภูมิ | 1.8271 |
| 3452 | 4 | NEC | รร.บ้านภูดินหินกอง | ชัยภูมิ | 0.7779 |
| 3453 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุง | ชัยภูมิ | 0.3481 |
| 3454 | 4 | NEC | รร.บ้านแข้ (เจริญราษฎร์วิทยา) | ชัยภูมิ | 0.3007 |
| 3455 | 4 | NEC | รร.เนรมิตศึกษา | ชัยภูมิ | 0.4955 |
| 3456 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนดินจี | ชัยภูมิ | 4.2001 |
| 3457 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองเชียงชา | ชัยภูมิ | 1.702 |
| 3458 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองสังข์ | ชัยภูมิ | 0.361575 |
| 3459 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคู | ชัยภูมิ | 0.366 |
| 3460 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเรือ | ชัยภูมิ | 2.6956 |
| 3461 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเม็ก | ชัยภูมิ | 2.97868 |
| 3462 | 4 | NEC | รร.บ้านสะเดาหนองไผ่ | ชัยภูมิ | 2.652 |
| 3463 | 4 | NEC | รร.ไตรมิตรพิทยา | ชัยภูมิ | 7.67712 |
| 3464 | 4 | NEC | รร.บ้านข่าเชียงพิน | ชัยภูมิ | 3.13 |
| 3465 | 4 | NEC | รร.ชุมชนแท่นประจัน | ชัยภูมิ | 3.845 |
| 3466 | 4 | NEC | รร.บ้านแท่นวิทยา | ชัยภูมิ | 0.47072 |
| 3467 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงใหม่ | ชัยภูมิ | 2.452 |
| 3468 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคัน | ชัยภูมิ | 2.386 |
| 3469 | 4 | NEC | รร.ครูราษฎร์วิทยา | ชัยภูมิ | 11.52 |
| 3470 | 4 | NEC | รร.บ้านฉนวน | ชัยภูมิ | 0.434 |
| 3471 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงสว่าง | ชัยภูมิ | 4.653 |
| 3472 | 4 | NEC | รร.บ้านดงกลาง | ชัยภูมิ | 7.793 |
| 3473 | 4 | NEC | รร.โนนคูณวิทยาคาร รัชมังคลาภิเษก | ชัยภูมิ | 0.306 |
| 3474 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนคูณ | ชัยภูมิ | 9.45 |
| 3475 | 4 | NEC | รร.บ้านนาเกาะ | ชัยภูมิ | 17.95488 |
| 3476 | 4 | NEC | รร.บ้านคอนสาร | ชัยภูมิ | 0.2226 |
| 3477 | 4 | NEC | รร.ชุมชนห้วยยาง | ชัยภูมิ | 0.61984 |
| 3478 | 4 | NEC | รร.บ้านวังม่วง | ชัยภูมิ | 8.839 |
| 3479 | 4 | NEC | รร.บ้านสารจอด | ชัยภูมิ | 0.314 |
| 3480 | 4 | NEC | รร.บ้านสารจอดเก่า | ชัยภูมิ | 0.242 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3481 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองตินดำ (คุรุราษฎร์ผดุงวิทย์) | ชัยภูมิ | 1.55 |
| 3482 | 4 | NEC | รร.บ้านแก้ง(คุรุวิทยานุสรณ์) | ชัยภูมิ | 2.092 |
| 3483 | 4 | NEC | รร.พระธาตุหนองสามหมื่น | ชัยภูมิ | 4.924 |
| 3484 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกสะอาดแก้งวิทยา | ชัยภูมิ | 0.522 |
| 3485 | 4 | NEC | รร.บ้านเป้า (สำราญไชยวิทยา) | ชัยภูมิ | 3.072 |
| 3486 | 4 | NEC | รร.สามหมอวิทยา | ชัยภูมิ | 4.996 |
| 3487 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแดง(คุรุราษฎร์บำเพ็ญ) | ชัยภูมิ | 2.665 |
| 3488 | 4 | NEC | รร.คอนสวรรค์ | ชัยภูมิ | 2.019 |
| 3489 | 4 | NEC | รร.สหราษฎร์นุเคราะห์ | ชัยภูมิ | 12.922 |
| 3490 | 4 | NEC | รร.ชีลองวิทยา | ชัยภูมิ | 7.353 |
| 3491 | 4 | NEC | รร.โค้งนำตับวิทยาคาร | ชัยภูมิ | 5.816 |
| 3492 | 4 | NEC | รร.ชุมพลสวรรค์วิทยา | ชัยภูมิ | 0.235 |
| 3493 | 4 | NEC | รร.หนองนาแซงวิทยา | ชัยภูมิ | 0.249 |
| 3494 | 4 | NEC | รร.ฉิมพลีวิทยา | ชัยภูมิ | 3.726 |
| 3495 | 4 | NEC | รร.บ้านค่ายวิทยา | ชัยภูมิ | 1.776 |
| 3496 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโสก | ชัยภูมิ | 0.379 |
| 3497 | 4 | NEC | รร.บ้านยางหวาย | ชัยภูมิ | 14.582 |
| 3498 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคอนไทย(คุรุประชาสรรค์) | ชัยภูมิ | 4.117 |
| 3499 | 4 | NEC | รร.กุดตุ้มสามัคคีวิทยา | ชัยภูมิ | 3.883 |
| 3500 | 4 | NEC | รร.เกษตรศิลปวิทยา | ชัยภูมิ | 18.32 |
| 3501 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านเมืองเก่า | ชัยภูมิ | 0.342 |
| 3502 | 4 | NEC | รร.บ้านบัว (รัฐราษฎร์วิทยา) | ชัยภูมิ | 0.228 |
| 3503 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองข่า (คุรุประชาวิทยา) | ชัยภูมิ | 4.225 |
| 3504 | 4 | NEC | รร.บ้านสระห้วยยางอุปถัมภ์ | ชัยภูมิ | 2.386 |
| 3505 | 4 | NEC | รร.บ้านเดื่อดอนกลาง(ประชาสงเคราะห์) | ชัยภูมิ | 1.482 |
| 3506 | 4 | NEC | รร.บ้านมะเกลือโนนทอง | ชัยภูมิ | 0.523 |
| 3507 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนจาน (เนตรขันธ์ราษฎร์บำรุง) | ชัยภูมิ | 0.24 |
| 3508 | 4 | NEC | รร.โนนน้อยแผ่นดินทอง | ชัยภูมิ | 4.495 |
| 3509 | 4 | NEC | รร.บ้านส้มป่อย | ชัยภูมิ | 0.347 |
| 3510 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองม่วง | ชัยภูมิ | 0.473 |
| 3511 | 4 | NEC | รร.หนองบัวบานวิทยา | ชัยภูมิ | 0.635 |
| 3512 | 4 | NEC | รร.หนองบัวใหญ่ (เขตการทางนครราชสีมาสงเคราะห์ 4 ) | ชัยภูมิ | 0.378 |
| 3513 | 4 | NEC | รร.บ้านซับใหม่ | ชัยภูมิ | 2.147 |
| 3514 | 4 | NEC | รร.นายางกลักพิทยาคม | ชัยภูมิ | 1.907 |
| 3515 | 4 | NEC | รร.บ้านวังตาท้าว | ชัยภูมิ | 0.19 |
| 3516 | 4 | NEC | รร.บ้านนาประชาสัมพันธ์ | ชัยภูมิ | 0.577 |
| 3517 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวสะพาน | ชัยภูมิ | 0.244 |
| 3518 | 4 | NEC | รร.บ้านศิลาทอง | ชัยภูมิ | 0.607 |
| 3519 | 4 | NEC | รร.ซับมงคลวิทยา | ชัยภูมิ | 4.179 |
| 3520 | 4 | NEC | รร.บ้านสะพานหิน | ชัยภูมิ | 0.178 |
| 3521 | 4 | NEC | รร.บ้านโป่งนกพิทยา | ชัยภูมิ | 8.799 |
| 3522 | 4 | NEC | รร.บ้านโป่งขุนเพชรพัฒนา | ชัยภูมิ | 0.349 |
| 3523 | 4 | NEC | รร.บ้านนาสีดา | ชัยภูมิ | 1.365 |
| 3524 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดไผ่ | ชัยภูมิ | 6.096 |
| 3525 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนเปลือย | ชัยภูมิ | 0.487 |
| 3526 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนแดง | ชัยภูมิ | 2.674 |
| 3527 | 4 | NEC | รร.บ้านเขว้าศึกษา | ชัยภูมิ | 1.685 |
| 3528 | 4 | NEC | รร.บ้านปะโคตะกอ (ประชาสามัคคี) | ชัยภูมิ | 0.723 |
| 3529 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองตะโก้ | ชัยภูมิ | 1.967 |
| 3530 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยทราย | ชัยภูมิ | 5.067 |
| 3531 | 4 | NEC | รร.บางอำพันธ์วิทยาคม | ชัยภูมิ | 6.749 |
| 3532 | 4 | NEC | รร.หัวสระวิทยา | ชัยภูมิ | 3.383 |
| 3533 | 4 | NEC | รร.เจียงทองพิทยาคม | ชัยภูมิ | 15.797 |
| 3534 | 4 | NEC | รร.บ้านพัฒนาสามัคคี | ชัยภูมิ | 0.135 |
| 3535 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบัวขาว | ชัยภูมิ | 6.499 |
| 3536 | 4 | NEC | รร.อนุบาลชัยภูมิ | ชัยภูมิ | 1.712 |
| 3537 | 4 | NEC | รร.คูเมืองวิทยา | ชัยภูมิ | 0.491 |
| 3538 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหอย | ชัยภูมิ | 0.479 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3539 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยกนทา | ชัยภูมิ | 0.417 |
| 3540 | 4 | NEC | รร.คุรุประชานุกูล | ชัยภูมิ | 1.431 |
| 3541 | 4 | NEC | รร.หนองหอยปังบำเหน็จวิทยา | ชัยภูมิ | 1.382 |
| 3542 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเป็ด(เกษตรศาสตร์อนุสรณ์) | ชัยภูมิ | 22.896 |
| 3543 | 4 | NEC | รร.นางแดดวังชมภูวิทยา รัชมังคลาภิเษก | ชัยภูมิ | 21.6 |
| 3544 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนเหม่า | ชัยภูมิ | 0.279 |
| 3545 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกกรวดหนองพวง | ชัยภูมิ | 0.391 |
| 3546 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยหัน | ชัยภูมิ | 0.483 |
| 3547 | 4 | NEC | รร.บ้านนางแดดเหนือ | ชัยภูมิ | 0.414 |
| 3548 | 4 | NEC | รร.บ้านลาดใต้ | ชัยภูมิ | 1.232 |
| 3549 | 4 | NEC | รร.หนองเบ็นเจริญวิทย์ | ชัยภูมิ | 0.445 |
| 3550 | 4 | NEC | รร.บ้านราษฎร์ดำเนิน | ชัยภูมิ | 0.317 |
| 3551 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองแวง | ชัยภูมิ | 0.603 |
| 3552 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองปล้อง | ชัยภูมิ | 0.432 |
| 3553 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกสะอาด | ชัยภูมิ | 0.156 |
| 3554 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าโป่ง | ชัยภูมิ | 8.45 |
| 3555 | 4 | NEC | รร.บ้านวังตะเฆ่ | ชัยภูมิ | 18.595 |
| 3556 | 4 | NEC | รร.บ้านโสกปลาดุก | ชัยภูมิ | 4.869 |
| 3557 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองตานา | ชัยภูมิ | 2.325 |
| 3558 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองบัวระเหว | ชัยภูมิ | 2.2 |
| 3559 | 4 | NEC | รร.นาคารหักประชานุสรณ์ | ชัยภูมิ | 0.517 |
| 3560 | 4 | NEC | รร.ไทยรัชวิทยา19 | ชัยภูมิ | 0.275 |
| 3561 | 4 | NEC | สพม. เขต 30 | ชัยภูมิ | 1.2 |
| 3562 | 4 | NEC | รร.พยัคฆภูมิวิทยาการ | มหาสารคาม | 3.271 |
| 3563 | 4 | NEC | รร.ดงบังพิสัยนวการนุสรณ์ | มหาสารคาม | 1.701 |
| 3564 | 4 | NEC | รร.กันทรวิชัย | มหาสารคาม | 0.947 |
| 3565 | 4 | NEC | รร.โกสุมวิทยาสรรค์ | มหาสารคาม | 1.65 |
| 3566 | 4 | NEC | รร.บ้านสังข์ทอง | มหาสารคาม | 1.98 |
| 3567 | 4 | NEC | รร.ศรีโกสุมวิทยามิตรภาพที่ 209 | มหาสารคาม | 0.891 |
| 3568 | 4 | NEC | รร.ดอนกลอยหนองยาง | มหาสารคาม | 3.943 |
| 3569 | 4 | NEC | รร.กู่ทองพิทยาคม | มหาสารคาม | 2.96 |
| 3570 | 4 | NEC | รร.เชียงยืนพิทยาคม | มหาสารคาม | 2.237 |
| 3571 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านดงบัง | มหาสารคาม | 1.239 |
| 3572 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวหมู | มหาสารคาม | 4.912 |
| 3573 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองสนมดอนติว | มหาสารคาม | 1.848 |
| 3574 | 4 | NEC | รร.บ้านเม็กดำ | มหาสารคาม | 2.822 |
| 3575 | 4 | NEC | รร.บ้านสระบาก | มหาสารคาม | 4.662 |
| 3576 | 4 | NEC | รร.บ้านสระแคน | มหาสารคาม | 5.952 |
| 3577 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองระเวียง | มหาสารคาม | 2.901 |
| 3578 | 4 | NEC | รร.หลักเมืองมหาสารคาม | มหาสารคาม | 0.54 |
| 3579 | 4 | NEC | รร.ผดุงนารี | มหาสารคาม | 0.581 |
| 3580 | 4 | NEC | รร.สารคามพิทยาคม | มหาสารคาม | 0.539 |
| 3581 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าสองคอน | มหาสารคาม | 0.702 |
| 3582 | 4 | NEC | รร.มหาชัยพิทยาคาร | มหาสารคาม | 1.361 |
| 3583 | 4 | NEC | รร.มหาวิชานุกูล | มหาสารคาม | 4.337 |
| 3584 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดมหาสารคาม | มหาสารคาม | 0.33 |
| 3585 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองทุ่ม | มหาสารคาม | 5.474 |
| 3586 | 4 | NEC | รร.เมืองวาปีปทุม | มหาสารคาม | 1.289 |
| 3587 | 4 | NEC | รร.วาปีปทุม | มหาสารคาม | 0.994 |
| 3588 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไฮ | มหาสารคาม | 2.612 |
| 3589 | 4 | NEC | รร.บ้านนาเลา | มหาสารคาม | 7.084 |
| 3590 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบัวกุดอ้อ (วุฒิวิทยาคม) | มหาสารคาม | 2.46 |
| 3591 | 4 | NEC | รร.อนุบาลกันทรวิชัย | มหาสารคาม | 0.722 |
| 3592 | 4 | NEC | รร.บ้านคอกม้า | มหาสารคาม | 0.948 |
| 3593 | 4 | NEC | รร.อนุบาลมหาสารคาม | มหาสารคาม | 0.696 |
| 3594 | 4 | NEC | รร.บ้านขามเปี้ย | มหาสารคาม | 2.551 |
| 3595 | 4 | NEC | รร.บ้านเชียงยืน | มหาสารคาม | 2.486 |
| 3596 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองซอน | มหาสารคาม | 5.394 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3597 | 4 | NEC | รร.บ้านเข็งมิตรภาพที่ 139 | มหาสารคาม | 1.942 |
| 3598 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านกุดปลาดุก | มหาสารคาม | 7.244 |
| 3599 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองนาไร่เดียว | มหาสารคาม | 5.55 |
| 3600 | 4 | NEC | รร.อนุบาลชื่นชม | มหาสารคาม | 6.623 |
| 3601 | 4 | NEC | รร.บ้านบรบือ | มหาสารคาม | 1.055 |
| 3602 | 4 | NEC | รร.บ้านบ่อใหญ่(บ่อใหญ่เรืองศิลป์) | มหาสารคาม | 3.04 |
| 3603 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองจิก | มหาสารคาม | 3.349 |
| 3604 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวนา | มหาสารคาม | 6.335 |
| 3605 | 4 | NEC | รร.บรบือ | มหาสารคาม | 0.59 |
| 3606 | 4 | NEC | รร.เหล่ายาววิทยาคาร | มหาสารคาม | 8.451 |
| 3607 | 4 | NEC | รร.ยางวิทยาคม | มหาสารคาม | 16.203 |
| 3608 | 4 | NEC | รร.บรบือวิทยาคาร | มหาสารคาม | 1.898 |
| 3609 | 4 | NEC | รร.ดงใหญ่วิทยาคม รัชมังคลาภิเษก | มหาสารคาม | 8.704 |
| 3610 | 4 | NEC | รร.บ้านหันเชียงเหียน | มหาสารคาม | 1.293 |
| 3611 | 4 | NEC | รร.บ้านดอนหว่านหัวหนอง | มหาสารคาม | 1.296 |
| 3612 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกบัวค้อ | มหาสารคาม | 5 |
| 3613 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองโนอีดำ | มหาสารคาม | 5.518 |
| 3614 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคู | มหาสารคาม | 2.374 |
| 3615 | 4 | NEC | รร.บ้านโตท่างาม | มหาสารคาม | 0.534 |
| 3616 | 4 | NEC | รร.อนุบาลแกดำ | มหาสารคาม | 7.43 |
| 3617 | 4 | NEC | รร.บ้านวังแสง | มหาสารคาม | 9.6 |
| 3618 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองโก | มหาสารคาม | 4.374 |
| 3619 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนเมืองสองคอน | มหาสารคาม | 4.824 |
| 3620 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุงวิทยากร | มหาสารคาม | 5.196 |
| 3621 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบอนหัวหนองเหล่ายาว | มหาสารคาม | 6.439 |
| 3622 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าขอนยาง | มหาสารคาม | 0.85 |
| 3623 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแหน | มหาสารคาม | 1.745 |
| 3624 | 4 | NEC | รร.แกดำวิทยาคาร | มหาสารคาม | 4.474 |
| 3625 | 4 | NEC | รร.มิตรภาพ | มหาสารคาม | 6.017 |
| 3626 | 4 | NEC | รร.เขวาไร่ศึกษา | มหาสารคาม | 3.294 |
| 3627 | 4 | NEC | รร.นาโพธิ์พิทยาสรรพ์ | มหาสารคาม | 9.441 |
| 3628 | 4 | NEC | รร.บ้านป่อพานหนองโน | มหาสารคาม | 0.501 |
| 3629 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุง | มหาสารคาม | 8.222 |
| 3630 | 4 | NEC | รร.ชุมชนนาสีนวล | มหาสารคาม | 0.479 |
| 3631 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลพยัคฆภูมิพิสัย | มหาสารคาม | 1.146 |
| 3632 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองห้าง | มหาสารคาม | 2.281 |
| 3633 | 4 | NEC | รร.บ้านดง | มหาสารคาม | 1.506 |
| 3634 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่า(ครุประชานุเคราะห์) | มหาสารคาม | 4.563 |
| 3635 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองยี่ | มหาสารคาม | 9.698 |
| 3636 | 4 | NEC | รร.โนนจานวิทยา | มหาสารคาม | 12.349 |
| 3637 | 4 | NEC | รร.บ้านขามเรียน | มหาสารคาม | 16.204 |
| 3638 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกสีทองหลาง | มหาสารคาม | 5.049 |
| 3639 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหว้า | มหาสารคาม | 0.902 |
| 3640 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านงัวบา | มหาสารคาม | 3.44 |
| 3641 | 4 | NEC | รร.บ้านดงใหญ่ | มหาสารคาม | 2.847 |
| 3642 | 4 | NEC | รร.บ้านสนาม | มหาสารคาม | 5.765 |
| 3643 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโพธิ์สองห้องวิทยา | มหาสารคาม | 6.19 |
| 3644 | 4 | NEC | รร.อนุบาลวาปีปทุม | มหาสารคาม | 0.615 |
| 3645 | 4 | NEC | รร.ราชประชานุเคราะห์ 16 | มหาสารคาม | 6.557 |
| 3646 | 4 | NEC | รร.บ้านชาดฝางหัวเรือ | มหาสารคาม | 3.604 |
| 3647 | 4 | NEC | รร.กู่สันตรัตน์ | มหาสารคาม | 4.499 |
| 3648 | 4 | NEC | รร.อนุบาลนครจัมปาศรี | มหาสารคาม | 1.23 |
| 3649 | 4 | NEC | รร.บ้านโกทา | มหาสารคาม | 4.661 |
| 3650 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไผ่ด้ามขวาน | มหาสารคาม | 2.47 |
| 3651 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าหมากคำ | มหาสารคาม | 7.017 |
| 3652 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านยางสีสุราช | มหาสารคาม | 9.36 |
| 3653 | 4 | NEC | รร.ป่อพานพิทยาคมรัชมังคลาภิเษก | มหาสารคาม | 17.082 |
| 3654 | 4 | NEC | รร.ประชาพัฒนา | มหาสารคาม | 8.606 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3655 | 4 | NEC | รร.นาดูนประชาสรรพ์ | มหาสารคาม | 8.726 |
| 3656 | 4 | NEC | รร.นาภูพิทยาคม | มหาสารคาม | 0.807 |
| 3657 | 4 | NEC | รร.มัธยมยางสีสุราช | มหาสารคาม | 3.319 |
| 3658 | 4 | NEC | สพม.เขต 26 | มหาสารคาม | 0.484 |
| 3659 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านคำชะอี | มุกดาหาร | 1.59 |
| 3660 | 4 | NEC | รร.ผาเทิบวิทยา | มุกดาหาร | 3.206 |
| 3661 | 4 | NEC | รร.โพธิ์ไทรวิทยา | มุกดาหาร | 1.217 |
| 3662 | 4 | NEC | รร.บำรุงพงศ์อุปถัมภ์ | มุกดาหาร | 0.835 |
| 3663 | 4 | NEC | รร.คำสร้อยพิทยาสรรค์ | มุกดาหาร | 1.735 |
| 3664 | 4 | NEC | รร.บ้านนาอุดม | มุกดาหาร | 6.939 |
| 3665 | 4 | NEC | รร.เมืองมุกวิทยาคม | มุกดาหาร | 1.311 |
| 3666 | 4 | NEC | รร.มุกดาหารวิทยานุกูล | มุกดาหาร | 1.698 |
| 3667 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหอยป่าหวาย | มุกดาหาร | 2.488 |
| 3668 | 4 | NEC | รร.ศึกษาพิเศษมุกดาหาร | มุกดาหาร | 0.904 |
| 3669 | 4 | NEC | รร.มุกดาลัย | มุกดาหาร | 2.012 |
| 3670 | 4 | NEC | รร.เมืองใหม่ | มุกดาหาร | 1.637 |
| 3671 | 4 | NEC | รร.มุกดาหาร | มุกดาหาร | 0.758 |
| 3672 | 4 | NEC | รร.นวมินทราชูทิศ อีสาน | มุกดาหาร | 1.597 |
| 3673 | 4 | NEC | รร.บ้านนาโปใหญ่ | มุกดาหาร | 3.504 |
| 3674 | 4 | NEC | รร.บ้านศรีบุญเรือง | มุกดาหาร | 2.421 |
| 3675 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดมุกดาหาร | มุกดาหาร | 1.939 |
| 3676 | 4 | NEC | รร.หนองสูงสามัคคีวิทยา | มุกดาหาร | 2.363 |
| 3677 | 4 | NEC | รร.บ้านชะโนด 2 | มุกดาหาร | 3.902 |
| 3678 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองยาง | มุกดาหาร | 5.434 |
| 3679 | 4 | NEC | รร.บ้านสามขามิตรภาพ 3 | มุกดาหาร | 1.388 |
| 3680 | 4 | NEC | รร.บ้านคำป่าหลาย | มุกดาหาร | 1.718 |
| 3681 | 4 | NEC | รร.บ้านนาตะแบง1 | มุกดาหาร | 3.536 |
| 3682 | 4 | NEC | รร.บ้านนาเสือหลาย | มุกดาหาร | 0.819 |
| 3683 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแอก | มุกดาหาร | 0.328 |
| 3684 | 4 | NEC | รร.บ้านเปียด | มุกดาหาร | 1.322 |
| 3685 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนแดง | มุกดาหาร | 9.862 |
| 3686 | 4 | NEC | รร.บ้านดงหลวง | มุกดาหาร | 3.359 |
| 3687 | 4 | NEC | ร่มเกล้า | มุกดาหาร | 8.472 |
| 3688 | 4 | NEC | รร.บ้านหว้านใหญ่ | มุกดาหาร | 2.161 |
| 3689 | 4 | NEC | รร.ดงหลวงวิทยา | มุกดาหาร | 3.536 |
| 3690 | 4 | NEC | รร.หว้านใหญ่วิทยา | มุกดาหาร | 11.273 |
| 3691 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดแข้ | มุกดาหาร | 0.348 |
| 3692 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าคราม | มุกดาหาร | 6.885 |
| 3693 | 4 | NEC | รร.บ้านสงเปือยเหนือ | มุกดาหาร | 1.743 |
| 3694 | 4 | NEC | รร.บ้านดงมอน | มุกดาหาร | 5.605 |
| 3695 | 4 | NEC | รร.บ้านดงเย็น | มุกดาหาร | 1.926 |
| 3696 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกขามเลียน | มุกดาหาร | 3.095 |
| 3697 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนสวาง | มุกดาหาร | 5.563 |
| 3698 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแคนนาจาน | มุกดาหาร | 9.282 |
| 3699 | 4 | NEC | รร.บ้านส้มป่อย(รอดนุกูล) | มุกดาหาร | 4.784 |
| 3700 | 4 | NEC | รร.แก้งนาบอนพิทยาสรรค์ | มุกดาหาร | 5.219 |
| 3701 | 4 | NEC | รร.ชุมชนนาโสก | มุกดาหาร | 9.624 |
| 3702 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าป่าเป้ด | มุกดาหาร | 1.452 |
| 3703 | 4 | NEC | รร.บ้านนาคำ(ไตรมิตรวิทยาคม) | มุกดาหาร | 2.819 |
| 3704 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโพนทราย | มุกดาหาร | 1.974 |
| 3705 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดโง้ง | มุกดาหาร | 2.289 |
| 3706 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลมุกดาหาร | มุกดาหาร | 0.816 |
| 3707 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยกอก1 | มุกดาหาร | 1.58 |
| 3708 | 4 | NEC | รร.บ้านป่าเตย | มุกดาหาร | 4.193 |
| 3709 | 4 | NEC | รร.บ้านคำสร้อย | มุกดาหาร | 2.644 |
| 3710 | 4 | NEC | รร.ปังแดงวิทยาคม | มุกดาหาร | 1.389 |
| 3711 | 4 | NEC | รร.ชุมชนดอนตาล | มุกดาหาร | 6.255 |
| 3712 | 4 | NEC | รร.นาสะเม็งวิทยา | มุกดาหาร | 7.678 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3713 | 4 | NEC | รร.บ้านบาก2 | มุกดาหาร | 5.334 |
| 3714 | 4 | NEC | รร.บ้านนายาง | มุกดาหาร | 9.094 |
| 3715 | 4 | NEC | รร.บ้านนาโพธิ์ | มุกดาหาร | 1.713 |
| 3716 | 4 | NEC | รร.บ้านนำเที่ยงวันครู 2501 | มุกดาหาร | 0.392 |
| 3717 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเอียนดง(ราษฎร์สงเคราะห์) | มุกดาหาร | 0.728 |
| 3718 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่า | มุกดาหาร | 1.65 |
| 3719 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองเอียน | มุกดาหาร | 3.689 |
| 3720 | 4 | NEC | รร.บ้านงิ้ว | มุกดาหาร | 2.192 |
| 3721 | 4 | NEC | รร.ชุมชนเมืองหนองสูง | มุกดาหาร | 1.615 |
| 3722 | 4 | NEC | รร.นาโสกวิทยาคาร | มุกดาหาร | 0.607 |
| 3723 | 4 | NEC | รร.นาวาราชกิจพิทยานุสรณ์ | มุกดาหาร | 8.876 |
| 3724 | 4 | NEC | รร.ดงมอนวิทยาคม | มุกดาหาร | 0.788 |
| 3725 | 4 | NEC | รร.อุดมวิทย์ | มุกดาหาร | 0.908 |
| 3726 | 4 | NEC | รร.โชคชัยวิทยา | มุกดาหาร | 2.829 |
| 3727 | 4 | NEC | รร.ดอนตาลวิทยา | มุกดาหาร | 1.988 |
| 3728 | 4 | NEC | รร.คำชะอีวิทยาคาร | มุกดาหาร | 0.726 |
| 3729 | 4 | NEC | รร.ชัยปัญญาวิทยานุสรณ์ | มุกดาหาร | 6.333 |
| 3730 | 4 | NEC | รร.กุดชุมวิทยาคม | ยโสธร | 2.286 |
| 3731 | 4 | NEC | รร.สอนแก้วว่องไววิทยา | ยโสธร | 1.262 |
| 3732 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองยางห้วยสะแบก | ยโสธร | 2.779 |
| 3733 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวงัว | ยโสธร | 0.453 |
| 3734 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนยาง | ยโสธร | 1.456 |
| 3735 | 4 | NEC | รร.บ้านสองคร | ยโสธร | 3.523 |
| 3736 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดชุมพัฒนา (ศรีวิสารรังสรรค์) | ยโสธร | 0.706 |
| 3737 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโนนเปือย (มหาพิมพ์สงเคราะห์) | ยโสธร | 3.459 |
| 3738 | 4 | NEC | รร.ศรีฐานกระจายศึกษา | ยโสธร | 3.829 |
| 3739 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านศรีฐาน | ยโสธร | 2.298 |
| 3740 | 4 | NEC | รร.ตระกูลประเทืองวิทยาคม | ยโสธร | 10.313 |
| 3741 | 4 | NEC | รร.มหาชนะชัยวิทยาคม | ยโสธร | 2.128 |
| 3742 | 4 | NEC | รร.มหาชนะชัย | ยโสธร | 4.861 |
| 3743 | 4 | NEC | รร.ฟ้าหยาดราษฎร์นิยม | ยโสธร | 1.433 |
| 3744 | 4 | NEC | รร.ยโสธรพิทยาสรรค์ | ยโสธร | 3.681 |
| 3745 | 4 | NEC | รร.บ้านตาดทอง | ยโสธร | 5.038 |
| 3746 | 4 | NEC | รร.ยโสธรพิทยาคม | ยโสธร | 2.238 |
| 3747 | 4 | NEC | รร.ยโสธรวิทยาคาร | ยโสธร | 0.943 |
| 3748 | 4 | NEC | รร.ศรีธรรมวิทยา | ยโสธร | 1.543 |
| 3749 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดยโสธร | ยโสธร | 0.274 |
| 3750 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดแห่ | ยโสธร | 2.269 |
| 3751 | 4 | NEC | รร.บ้านนาโพธิ์อ่างสร้างหิน | ยโสธร | 0.479 |
| 3752 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดคอก่านโคกสำราญ | ยโสธร | 1.459 |
| 3753 | 4 | NEC | รร.บ้านม่วงกาชัง | ยโสธร | 3.523 |
| 3754 | 4 | NEC | รร.บ้านดอนฮี | ยโสธร | 4.536 |
| 3755 | 4 | NEC | รร.เลิงนกทา | ยโสธร | 4.224 |
| 3756 | 4 | NEC | รร.บ้านด่าน | ยโสธร | 1.813 |
| 3757 | 4 | NEC | รร.บ้านสะแนน(สามัคคีวิทยาคม) | ยโสธร | 2.084 |
| 3758 | 4 | NEC | รร.บ้านขุมเงิน | ยโสธร | 3.881 |
| 3759 | 4 | NEC | รร.บ้านกว้างท่าเยียม | ยโสธร | 2.354 |
| 3760 | 4 | NEC | รร.บ้านค้อเหนือค้อใต้ดอนกลาง | ยโสธร | 3.475 |
| 3761 | 4 | NEC | รร.บ้านสามเพียแสนจำปา | ยโสธร | 2.35 |
| 3762 | 4 | NEC | รร.บ้านดุ่ทุ่งคำบอน | ยโสธร | 2.062 |
| 3763 | 4 | NEC | รร.ไทยรัฐวิทยา 63(รร.ชุมชนบ้านคำแดง) | ยโสธร | 4.056 |
| 3764 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลยโสธร | ยโสธร | 2.319 |
| 3765 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองนางตุ้มบากหัวคำ | ยโสธร | 1.515 |
| 3766 | 4 | NEC | รร.บ้านสิงห์ | ยโสธร | 3.646 |
| 3767 | 4 | NEC | รร.ชุมชนกู่จาน | ยโสธร | 8.573 |
| 3768 | 4 | NEC | รร.ชุมชนดงแคนใหญ่ | ยโสธร | 14.933 |
| 3769 | 4 | NEC | รร.บ้านดงเจริญ | ยโสธร | 6.034 |
| 3770 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่งมน | ยโสธร | 3.072 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3771 | 4 | NEC | รร.โซงเหล่าโป่วิทยา | ยโสธร | 5.923 |
| 3772 | 4 | NEC | รร.ชุมชนย่อวิทยา | ยโสธร | 2.558 |
| 3773 | 4 | NEC | รร.บ้านคำม่วง | ยโสธร | 4.609 |
| 3774 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลลุมพุก(วันครู2503) | ยโสธร | 0.66 |
| 3775 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านบึงแกชัยชนะบูรพา | ยโสธร | 6.58 |
| 3776 | 4 | NEC | รร.บ้านผือฮี | ยโสธร | 6.02 |
| 3777 | 4 | NEC | รร.บ้านติว | ยโสธร | 2.722 |
| 3778 | 4 | NEC | รร.บ้านกุดนำโสจานบกน้อย(จานบกน้อย2) | ยโสธร | 5.317 |
| 3779 | 4 | NEC | รร.อนุบาลค้อวัง | ยโสธร | 1.15 |
| 3780 | 4 | NEC | รร.บ้านแซโพนเมือง | ยโสธร | 5.959 |
| 3781 | 4 | NEC | รร.บ้านฟ้าห่วน | ยโสธร | 6.156 |
| 3782 | 4 | NEC | รร.สมเด็จพระญาณสังวร | ยโสธร | 3.499 |
| 3783 | 4 | NEC | รร.กู่จานวิทยาคม | ยโสธร | 0.835 |
| 3784 | 4 | NEC | รร.โพนทันเจริญวิทย์ | ยโสธร | 2.644 |
| 3785 | 4 | NEC | รร.ศิลาทองพิทยาสรรค์ | ยโสธร | 9.776 |
| 3786 | 4 | NEC | รร.บ้านทรายมูล(ทรายมูลประชาราษฎร์) | ยโสธร | 2.621 |
| 3787 | 4 | NEC | รร.บ้านสร้างช้างไผ่หนองไร่มิตรภาพที่ 143 | ยโสธร | 9.883 |
| 3788 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกกลาง | ยโสธร | 4.175 |
| 3789 | 4 | NEC | รร.บ้านคำนำสร้าง | ยโสธร | 13.228 |
| 3790 | 4 | NEC | รร.บ้านผักกะย่า | ยโสธร | 3.375 |
| 3791 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงหนองแซง | ยโสธร | 14.01 |
| 3792 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านเขียงเพ็ง | ยโสธร | 1.712 |
| 3793 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลป่าติว(โพธาภินันท์นุกูล) | ยโสธร | 1.311 |
| 3794 | 4 | NEC | รร.บ้านโพธิ์ไทรโพธิ์ศรี | ยโสธร | 3.703 |
| 3795 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแคน | ยโสธร | 4.843 |
| 3796 | 4 | NEC | รร.บ้านศรีแก้ว | ยโสธร | 1.987 |
| 3797 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเลิงนกทา | ยโสธร | 2.808 |
| 3798 | 4 | NEC | รร.บ้านหวาย | ยโสธร | 9.261 |
| 3799 | 4 | NEC | รร.ชุมชนห้องแซงวิทยา | ยโสธร | 1.386 |
| 3800 | 4 | NEC | รร.บ้านห้องแซง | ยโสธร | 1.634 |
| 3801 | 4 | NEC | รร.บ้านคำเตย | ยโสธร | 9.802 |
| 3802 | 4 | NEC | รร.บ้านไทยเจริญ | ยโสธร | 4.339 |
| 3803 | 4 | NEC | รร.บ้านส้มผ่อ | ยโสธร | 12.722 |
| 3804 | 4 | NEC | รร.ทรายมูลวิทยา | ยโสธร | 17.628 |
| 3805 | 4 | NEC | รร.ห้องแซงวิทยาคม | ยโสธร | 10.576 |
| 3806 | 4 | NEC | รร.บุ่งค้าวิทยาคม | ยโสธร | 7.743 |
| 3807 | 4 | NEC | รร.โพนงามพิทยาคาร | ยโสธร | 1.067 |
| 3808 | 4 | NEC | รร.ศรีแก้วประชาสรรค์ | ยโสธร | 4.673 |
| 3809 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอจังหาร | ร้อยเอ็ด | 10.105 |
| 3810 | 4 | NEC | รร.ธงธานี | ร้อยเอ็ด | 2.551 |
| 3811 | 4 | NEC | รร.โนนไทยพิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 6.665 |
| 3812 | 4 | NEC | รร.นำใสวรวิทย์ | ร้อยเอ็ด | 0.448 |
| 3813 | 4 | NEC | รร.บ้านพนมไพร | ร้อยเอ็ด | 0.845 |
| 3814 | 4 | NEC | รร.พนมไพรวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 2.175 |
| 3815 | 4 | NEC | รร.บ้านโพธิ์ใหญ่ | ร้อยเอ็ด | 3.538 |
| 3816 | 4 | NEC | รร.วาริสวัสดิวิทยา | ร้อยเอ็ด | 6.619 |
| 3817 | 4 | NEC | รร.บ้านสระแก้ว | ร้อยเอ็ด | 2.177 |
| 3818 | 4 | NEC | รร.บ้านนาชม (นาชมพิทยาสิทธิ) | ร้อยเอ็ด | 5.313 |
| 3819 | 4 | NEC | รร.ชุมชนเชียงใหม่พัฒนา | ร้อยเอ็ด | 1.845 |
| 3820 | 4 | NEC | รร.พนาลัยวิทยาเสริม | ร้อยเอ็ด | 2.789 |
| 3821 | 4 | NEC | รร.โพนทองวิทยายน | ร้อยเอ็ด | 1.493 |
| 3822 | 4 | NEC | รร.ร้อยเอ็ดวิทยาลัย | ร้อยเอ็ด | 0.723 |
| 3823 | 4 | NEC | รร.สตรีศึกษา | ร้อยเอ็ด | 1.024 |
| 3824 | 4 | NEC | รร.เมืองร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 0.751 |
| 3825 | 4 | NEC | รร.การศึกษาคนตาบอดร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 3.343 |
| 3826 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 1.159 |
| 3827 | 4 | NEC | รร.เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 4.646 |
| 3828 | 4 | NEC | รร.สุวรรณภูมิพิทยโพศาล | ร้อยเอ็ด | 0.779 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3829 | 4 | NEC | รร.เมืองใหม่สุวรรณภูมิ | ร้อยเอ็ด | 0.687 |
| 3830 | 4 | NEC | รร.สุวรรณภูมิ | ร้อยเอ็ด | 0.219 |
| 3831 | 4 | NEC | รร.เมืองสุวรรณภูมิ | ร้อยเอ็ด | 1.713 |
| 3832 | 4 | NEC | รร.บ้านกลางเสลภูมิ | ร้อยเอ็ด | 1.054 |
| 3833 | 4 | NEC | รร.บ้านดงหวาย | ร้อยเอ็ด | 2.441 |
| 3834 | 4 | NEC | รร.เสลภูมิพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 1.153 |
| 3835 | 4 | NEC | รร.เสลภูมิ | ร้อยเอ็ด | 1.956 |
| 3836 | 4 | NEC | รร.บ้านดงประเสริฐ | ร้อยเอ็ด | 1.891 |
| 3837 | 4 | NEC | รร.ท่าม่วงวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 0.918 |
| 3838 | 4 | NEC | รร.บ้านคำโพนสูง | ร้อยเอ็ด | 2.619 |
| 3839 | 4 | NEC | รร.โพธิแก้วประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 8.056 |
| 3840 | 4 | NEC | รร.ท่าสีดาวิทยา | ร้อยเอ็ด | 12.308 |
| 3841 | 4 | NEC | รร.ทรายทองเฉลิมวิทย์ | ร้อยเอ็ด | 2.777 |
| 3842 | 4 | NEC | รร.หนองแวงบึงงาม | ร้อยเอ็ด | 2.537 |
| 3843 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกกลางมิตรภาพที่ 84 | ร้อยเอ็ด | 2.236 |
| 3844 | 4 | NEC | รร.ผานำทิพย์วิทยา | ร้อยเอ็ด | 15.379 |
| 3845 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองแสงโนนสว่าง | ร้อยเอ็ด | 9.654 |
| 3846 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคำ | ร้อยเอ็ด | 11.528 |
| 3847 | 4 | NEC | รร.หนองโนราษฎร์บำรุง | ร้อยเอ็ด | 3.377 |
| 3848 | 4 | NEC | รร.หนองพอกพัฒนาประชานุสรณ์ | ร้อยเอ็ด | 2.579 |
| 3849 | 4 | NEC | รร.หนองพอกวิทยาลัย | ร้อยเอ็ด | 0.746 |
| 3850 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเมืองเมยวดี | ร้อยเอ็ด | 3.636 |
| 3851 | 4 | NEC | รร.เมยวดีพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 2.833 |
| 3852 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านขวาว | ร้อยเอ็ด | 2.702 |
| 3853 | 4 | NEC | รร.บ้านหันหน่องสามัคคี | ร้อยเอ็ด | 4.329 |
| 3854 | 4 | NEC | รร.ขวาววิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 1.955 |
| 3855 | 4 | NEC | รร.บ้านนากระตีบ | ร้อยเอ็ด | 1.258 |
| 3856 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าม่วง | ร้อยเอ็ด | 3.836 |
| 3857 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหว้านาคำพัฒนา | ร้อยเอ็ด | 0.481 |
| 3858 | 4 | NEC | รร.บ้านนาแซง | ร้อยเอ็ด | 8.395 |
| 3859 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวคู | ร้อยเอ็ด | 3.536 |
| 3860 | 4 | NEC | รร.บ้านสะอาดนาดี | ร้อยเอ็ด | 5.605 |
| 3861 | 4 | NEC | รร.บ้านนาแพง | ร้อยเอ็ด | 5.457 |
| 3862 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองกุง | ร้อยเอ็ด | 6.386 |
| 3863 | 4 | NEC | รร.วังหลวงวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 8.63 |
| 3864 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าแขมดงกลาง | ร้อยเอ็ด | 3.632 |
| 3865 | 4 | NEC | รร.เมืองไพรวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 4.819 |
| 3866 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองฟ้า | ร้อยเอ็ด | 4.539 |
| 3867 | 4 | NEC | รร.โพธิทองวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 5.99 |
| 3868 | 4 | NEC | รร.บ้านคำนาดี | ร้อยเอ็ด | 7.66 |
| 3869 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองขอนแก่น | ร้อยเอ็ด | 15.557 |
| 3870 | 4 | NEC | รร.คำนาดีพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 2.046 |
| 3871 | 4 | NEC | รร.บ้านวังยาว | ร้อยเอ็ด | 8.63 |
| 3872 | 4 | NEC | รร.บ้านวังม่วย | ร้อยเอ็ด | 4.044 |
| 3873 | 4 | NEC | รร.อนุบาลโพนทอง | ร้อยเอ็ด | 0.253 |
| 3874 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกกกม่วง | ร้อยเอ็ด | 2.463 |
| 3875 | 4 | NEC | รร.ม่วงมิตรวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 7.29 |
| 3876 | 4 | NEC | รร.บ้านงิ้วหว่านศึกษาคาร | ร้อยเอ็ด | 0.681 |
| 3877 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองขี้ม้า | ร้อยเอ็ด | 9.374 |
| 3878 | 4 | NEC | โนนชัยศรีวิทยา | ร้อยเอ็ด | 1.802 |
| 3879 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนทอง | ร้อยเอ็ด | 4.595 |
| 3880 | 4 | NEC | รร.บ้านนาทม | ร้อยเอ็ด | 4.546 |
| 3881 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองโกโพธิเงินคำผักกูด | ร้อยเอ็ด | 0.403 |
| 3882 | 4 | NEC | รร.โพธิ์ศรีสว่างวิทยา | ร้อยเอ็ด | 6.049 |
| 3883 | 4 | NEC | รร.บ้านดงแดงหนองเพียขันธ์ | ร้อยเอ็ด | 6.155 |
| 3884 | 4 | NEC | รร.บ้านนำใสเทียมแข้ | ร้อยเอ็ด | 4.988 |
| 3885 | 4 | NEC | รร.บ้านข่า | ร้อยเอ็ด | 6.728 |
| 3886 | 4 | NEC | รร.บ้านอ้น | ร้อยเอ็ด | 1.25 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3887 | 4 | NEC | รร.จตุรพักตรพิมาน | ร้อยเอ็ด | 2.477 |
| 3888 | 4 | NEC | รร.ตู้น้อยประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 19.833 |
| 3889 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกล่าม | ร้อยเอ็ด | 6.195 |
| 3890 | 4 | NEC | รร.โคกล่ามพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 1.036 |
| 3891 | 4 | NEC | รร.บ้านนิเวศน์ | ร้อยเอ็ด | 1.781 |
| 3892 | 4 | NEC | รร.ศรีธวัชวิทยาลัย | ร้อยเอ็ด | 1.01 |
| 3893 | 4 | NEC | รร.โสตศึกษาจังหวัดร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 0.883 |
| 3894 | 4 | NEC | รร.ศึกษาสงเคราะห์ธวัชบุรี | ร้อยเอ็ด | 1.267 |
| 3895 | 4 | NEC | รร.บ้านดอนชัย | ร้อยเอ็ด | 7.305 |
| 3896 | 4 | NEC | รร.เวหุวันวิทยา | ร้อยเอ็ด | 11.379 |
| 3897 | 4 | NEC | รร.ศรีสมเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา | ร้อยเอ็ด | 12.679 |
| 3898 | 4 | NEC | รร.บ้านกล้วยวิทยา | ร้อยเอ็ด | 3.683 |
| 3899 | 4 | NEC | รร.โนนสีดาวิทยา | ร้อยเอ็ด | 4.857 |
| 3900 | 4 | NEC | รร.อดุลวิหารกิจ(คุรุราษฎร์วิทยา) | ร้อยเอ็ด | 5.697 |
| 3901 | 4 | NEC | รร.บ้านเชือง | ร้อยเอ็ด | 4.027 |
| 3902 | 4 | NEC | รร.บ้านหมูม้น | ร้อยเอ็ด | 5.572 |
| 3903 | 4 | NEC | รร.เชียงขวัญพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 8.964 |
| 3904 | 4 | NEC | รร.บ้านนาโพธิ์(สหพันธ์พิทยาภรณ์) | ร้อยเอ็ด | 15.831 |
| 3905 | 4 | NEC | รร.บ้านปอภาร(ปอภารราษฎร์บำรุง) | ร้อยเอ็ด | 3.557 |
| 3906 | 4 | NEC | รร.บ้านสังข์สงยาง(คุรุราษฎร์วิทยา) | ร้อยเอ็ด | 7.905 |
| 3907 | 4 | NEC | รร.บ้านแมดวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 1.804 |
| 3908 | 4 | NEC | รร.บ้านเหล่าขาม(มูลสารศึกษาสงเคราะห์) | ร้อยเอ็ด | 3.189 |
| 3909 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านสีแก้ว | ร้อยเอ็ด | 5.105 |
| 3910 | 4 | NEC | รร.บ้านแดงโนนสว่าง | ร้อยเอ็ด | 2.496 |
| 3911 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงใหญ่ | ร้อยเอ็ด | 5.138 |
| 3912 | 4 | NEC | รร.โพธิ์ชัยชนูปถัมภ์ | ร้อยเอ็ด | 3.088 |
| 3913 | 4 | NEC | รร.บ้านคำพอุง(ประชาราษฎร์บำรุง) | ร้อยเอ็ด | 3.749 |
| 3914 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองอึงโปโล | ร้อยเอ็ด | 1.031 |
| 3915 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบัวคำ | ร้อยเอ็ด | 4.512 |
| 3916 | 4 | NEC | รร.บ้านท่าเสียว | ร้อยเอ็ด | 3.001 |
| 3917 | 4 | NEC | รร.บ้านสะอาด(สะอาดวิทยาคาร) | ร้อยเอ็ด | 4.04 |
| 3918 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองตาไก้ | ร้อยเอ็ด | 6.286 |
| 3919 | 4 | NEC | รร.อัคคะวิทยา | ร้อยเอ็ด | 7.366 |
| 3920 | 4 | NEC | รร.บ้านโพธิ์ศรี | ร้อยเอ็ด | 10.108 |
| 3921 | 4 | NEC | ไทยรัฐวิทยา 36(รร.บ้านบะตากา) | ร้อยเอ็ด | 4.81 |
| 3922 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวงแห่ | ร้อยเอ็ด | 6.589 |
| 3923 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวโนนตาล(สหราษฎร์วิทยาสรรค์) | ร้อยเอ็ด | 1.637 |
| 3924 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนรัง | ร้อยเอ็ด | 1.68 |
| 3925 | 4 | NEC | รร.บ้านค้อ | ร้อยเอ็ด | 6.84 |
| 3926 | 4 | NEC | รร.รร.อนุบาลร้อยเอ็ด | ร้อยเอ็ด | 1.7 |
| 3927 | 4 | NEC | รร.บ้านซ่งวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 2.003 |
| 3928 | 4 | NEC | รร.บ้านเล้าวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 2.385 |
| 3929 | 4 | NEC | รร.รัฐประชาวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 3.479 |
| 3930 | 4 | NEC | รร.ป่าสังข์ป่าม่วงวิทยา | ร้อยเอ็ด | 12.742 |
| 3931 | 4 | NEC | รร.บ้านร่องคำ | ร้อยเอ็ด | 3.218 |
| 3932 | 4 | NEC | รร.บ้านอีหมุน | ร้อยเอ็ด | 3.522 |
| 3933 | 4 | NEC | รร.บ้านแจ้งโคกล่ามแจ้งข่า | ร้อยเอ็ด | 11.693 |
| 3934 | 4 | NEC | รร.บ้านม่วงท่าลาด | ร้อยเอ็ด | 1.546 |
| 3935 | 4 | NEC | รร.ม่วงลาดวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 2.529 |
| 3936 | 4 | NEC | รร.จังหารธิติวิริยาประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 0.908 |
| 3937 | 4 | NEC | รร.เทอดไทยวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 16.591 |
| 3938 | 4 | NEC | รร.บ้านกู่กาสิงห์ | ร้อยเอ็ด | 6.207 |
| 3939 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนโพธิหว้างาม | ร้อยเอ็ด | 3.305 |
| 3940 | 4 | NEC | รร.เมืองเกษตรวิสัย | ร้อยเอ็ด | 1.245 |
| 3941 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวง | ร้อยเอ็ด | 2.74 |
| 3942 | 4 | NEC | รร.บ้านนำอ้อม | ร้อยเอ็ด | 6.353 |
| 3943 | 4 | NEC | รร.ไตรคามสามัคคี | ร้อยเอ็ด | 1.939 |
| 3944 | 4 | NEC | รร.บ้านผำโนนสว่าง | ร้อยเอ็ด | 3.749 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 3945 | 4 | NEC | รร.คุรุราษฎร์สามัคคี | ร้อยเอ็ด | 3.254 |
| 3946 | 4 | NEC | รร.เมืองบัววิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 7.718 |
| 3947 | 4 | NEC | รร.บ้านขี้เหล็กข้ายดอนแตง | ร้อยเอ็ด | 1.81 |
| 3948 | 4 | NEC | รร.สิงห์โคกดงมันเหล่างามวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 18.845 |
| 3949 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองผึ้ง(ประพันธ์คุรุราษฎร์อุทิศ) | ร้อยเอ็ด | 11.374 |
| 3950 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านอุ่มเม่าสิงห์โคล | ร้อยเอ็ด | 9.357 |
| 3951 | 4 | NEC | รร.บ้านขี้เหล็ก | ร้อยเอ็ด | 7.126 |
| 3952 | 4 | NEC | รร.บ้านขนวน(คุรุประชาสรรค์) | ร้อยเอ็ด | 3.387 |
| 3953 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนสวรรค์ | ร้อยเอ็ด | 4.816 |
| 3954 | 4 | NEC | รร.บ้านดูน(บักตู้ โนนตาแสง) | ร้อยเอ็ด | 7.745 |
| 3955 | 4 | NEC | รร.เมืองปทุมรัตต์ | ร้อยเอ็ด | 4.558 |
| 3956 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโคกทม(พิศิษฐ์พิทยาคาร) | ร้อยเอ็ด | 10.196 |
| 3957 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวนา | ร้อยเอ็ด | 1.286 |
| 3958 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองทัพไทย | ร้อยเอ็ด | 9.915 |
| 3959 | 4 | NEC | รร.บ้านเปลือย(คุรุสรรค์วิทยา) | ร้อยเอ็ด | 3.96 |
| 3960 | 4 | NEC | รร.บ้านจานเตย | ร้อยเอ็ด | 3.65 |
| 3961 | 4 | NEC | รร.บ้านฮ่องสังข์ | ร้อยเอ็ด | 14.974 |
| 3962 | 4 | NEC | รร.เมืองทุ่งวิทยา | ร้อยเอ็ด | 22.758 |
| 3963 | 4 | NEC | รร.บ้านตาแหลวโนนหมากแงว | ร้อยเอ็ด | 6.08 |
| 3964 | 4 | NEC | รร.หนองบัวหนองพังคีคุรุประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 2.045 |
| 3965 | 4 | NEC | รร.นำคำใหญ่วิทยา | ร้อยเอ็ด | 4.276 |
| 3966 | 4 | NEC | รร.ผักเม็ดจ้อก้อน้อยคูขาม | ร้อยเอ็ด | 2.384 |
| 3967 | 4 | NEC | รร.บ้านยางเครือด่านน้อย | ร้อยเอ็ด | 1.061 |
| 3968 | 4 | NEC | รร.บ้านห้างหว้า(คุรุรัฐประชาสรรค์) | ร้อยเอ็ด | 1.419 |
| 3969 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวโทนมิตรภาพที่ 165 | ร้อยเอ็ด | 14.782 |
| 3970 | 4 | NEC | รร.บ้านหัวนา | ร้อยเอ็ด | 2.853 |
| 3971 | 4 | NEC | รร.บ้านเมืองสรวง | ร้อยเอ็ด | 3.757 |
| 3972 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านผำ | ร้อยเอ็ด | 3.185 |
| 3973 | 4 | NEC | รร.บ้านข่อย | ร้อยเอ็ด | 4.533 |
| 3974 | 4 | NEC | รร.ดอนโมงสัมพันธ์ปลาคูม่วงน้อย | ร้อยเอ็ด | 5.589 |
| 3975 | 4 | NEC | รร.เมืองโพนทราย | ร้อยเอ็ด | 1.302 |
| 3976 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบัวประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 9.256 |
| 3977 | 4 | NEC | รร.บ้านสว่าง | ร้อยเอ็ด | 4.821 |
| 3978 | 4 | NEC | รร.บ้านดงหมากไฟ | ร้อยเอ็ด | 3.312 |
| 3979 | 4 | NEC | รร.สามขาพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 4.264 |
| 3980 | 4 | NEC | รร.บ้านชีโหล่น | ร้อยเอ็ด | 6.349 |
| 3981 | 4 | NEC | รร.บ้านดงเมืองจอก | ร้อยเอ็ด | 4.278 |
| 3982 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโพนเมือง | ร้อยเอ็ด | 7.296 |
| 3983 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองฮาง | ร้อยเอ็ด | 6.567 |
| 3984 | 4 | NEC | รร.หนองขามวิทยา | ร้อยเอ็ด | 5.61 |
| 3985 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองบัว | ร้อยเอ็ด | 10.628 |
| 3986 | 4 | NEC | รร.บ้านแคน(วันครู 2503) | ร้อยเอ็ด | 10.032 |
| 3987 | 4 | NEC | รร.บ้านวารีสีสุก | ร้อยเอ็ด | 8.665 |
| 3988 | 4 | NEC | รร.บ้านกอกแก้ว | ร้อยเอ็ด | 3.462 |
| 3989 | 4 | NEC | รร.บ้านเด่นราษฎร์ | ร้อยเอ็ด | 5.363 |
| 3990 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองคูณ | ร้อยเอ็ด | 2.194 |
| 3991 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองฮี(ถาวรวิทยาคม) | ร้อยเอ็ด | 5.051 |
| 3992 | 4 | NEC | รร.ดอนกลอยวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 6.157 |
| 3993 | 4 | NEC | รร.จันทรุเบกษาอนุสรณ์ | ร้อยเอ็ด | 2.968 |
| 3994 | 4 | NEC | รร.ปทุมรัตต์พิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 2.123 |
| 3995 | 4 | NEC | รร.หนองผึ้งวิทยาคาร | ร้อยเอ็ด | 0.525 |
| 3996 | 4 | NEC | รร.กู่กาสิงห์ประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 5.151 |
| 3997 | 4 | NEC | รร.หัวโทนวิทยา | ร้อยเอ็ด | 3.062 |
| 3998 | 4 | NEC | รร.ช้างเผือกวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 1.527 |
| 3999 | 4 | NEC | รร.ทรายทองวิทยา | ร้อยเอ็ด | 2.772 |
| 4000 | 4 | NEC | รร.สามขาท่าหาดยาววิทยา | ร้อยเอ็ด | 3.495 |
| 4001 | 4 | NEC | รร.อาจสามารถวิทยา | ร้อยเอ็ด | 2.814 |
| 4002 | 4 | NEC | รร.หนองหมื่นถ่านวิทยา | ร้อยเอ็ด | 5.824 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4003 | 4 | NEC | รร.โพนเมืองประชารัฐ | ร้อยเอ็ด | 2.103 |
| 4004 | 4 | NEC | รร.ดูกอึงประชาสามัคคี | ร้อยเอ็ด | 0.992 |
| 4005 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนยาง | ร้อยเอ็ด | 0.465 |
| 4006 | 4 | NEC | รร.บ้านดอนน้อยท่าแห่ตาลม | ร้อยเอ็ด | 2.318 |
| 4007 | 4 | NEC | สพม.เขต 27 | ร้อยเอ็ด | 2.049 |
| 4008 | 4 | NEC | รร.นาผือโคกกอก | อำนาจเจริญ | 1.523 |
| 4009 | 4 | NEC | รร.นายมวิทยาคาร | อำนาจเจริญ | 1.883 |
| 4010 | 4 | NEC | รร.ศึกษาสงเคราะห์อำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 1.411 |
| 4011 | 4 | NEC | รร.อำนาจเจริญ 2 | อำนาจเจริญ | 8.199 |
| 4012 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านนาไร่ใหญ่ | อำนาจเจริญ | 1.151 |
| 4013 | 4 | NEC | รร.บ้านห้วยทม | อำนาจเจริญ | 9.33 |
| 4014 | 4 | NEC | รร.คำเขื่อนแก้ววิทยาคม | อำนาจเจริญ | 4.718 |
| 4015 | 4 | NEC | รร.บ้านคำเดือย | อำนาจเจริญ | 0.884 |
| 4016 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแมงดา | อำนาจเจริญ | 3.884 |
| 4017 | 4 | NEC | รร.ตำรวจตะเวนชายแดนรร.บ้านป่าก่อ | อำนาจเจริญ | 8.887 |
| 4018 | 4 | NEC | รร.หนองข่าป่าหวาย | อำนาจเจริญ | 8.118 |
| 4019 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไฮเสนานิคม | อำนาจเจริญ | 5.345 |
| 4020 | 4 | NEC | รร.ปทุมราชวงศา | อำนาจเจริญ | 1.854 |
| 4021 | 4 | NEC | รร.อนุบาลปทุมราชวงศา | อำนาจเจริญ | 16.108 |
| 4022 | 4 | NEC | รร.ม่วงโป่หนองนำขุ่น | อำนาจเจริญ | 4.024 |
| 4023 | 4 | NEC | รร.นาวังวิทยา | อำนาจเจริญ | 9.331 |
| 4024 | 4 | NEC | รร.นาแต้โคกสำราญ | อำนาจเจริญ | 8.822 |
| 4025 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกช้างฮ้าย | อำนาจเจริญ | 1.69 |
| 4026 | 4 | NEC | รร.ดอนหวายตาใกล้ | อำนาจเจริญ | 1.907 |
| 4027 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนดู่ | อำนาจเจริญ | 10.172 |
| 4028 | 4 | NEC | รร.บ้านคำกลาง | อำนาจเจริญ | 2.93 |
| 4029 | 4 | NEC | รร.นาเวียงจุลดิศวิทยา | อำนาจเจริญ | 9.008 |
| 4030 | 4 | NEC | รร.บ้านโพนทอง | อำนาจเจริญ | 5.324 |
| 4031 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านไร่สีสุก | อำนาจเจริญ | 1.154 |
| 4032 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเสนางคนิคม(หนองทับม้า) | อำนาจเจริญ | 1.374 |
| 4033 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองสามสี | อำนาจเจริญ | 3.948 |
| 4034 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไฮหนองข่า | อำนาจเจริญ | 10.325 |
| 4035 | 4 | NEC | รร.บ้านบก | อำนาจเจริญ | 2.181 |
| 4036 | 4 | NEC | รร.แคมป์สนวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 0.958 |
| 4037 | 4 | NEC | รร.ศรีเทพประชาสรรค์ | เพชรบูรณ์ | 2.680 |
| 4038 | 4 | NEC | รร.บ้านเข็กน้อย | เพชรบูรณ์ | 1.980 |
| 4039 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกมน | เพชรบูรณ์ | 12.244 |
| 4040 | 4 | NEC | รร.ซับบอนวิทยาคม | เพชรบูรณ์ | 21.270 |
| 4041 | 4 | NEC | รร.บ้านซับไม้แดง | เพชรบูรณ์ | 11.021 |
| 4042 | 4 | NEC | รร.บ้านสามแยกวังชมภู | เพชรบูรณ์ | 3.123 |
| 4043 | 4 | NEC | รร.อนุบาลเพชรบูรณ์ | เพชรบูรณ์ | 1.321 |
| 4044 | 4 | NEC | รร.อนุบาลวังโป่ง | เพชรบูรณ์ | 24.335 |
| 4045 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านพุเตย | เพชรบูรณ์ | 2.407 |
| 4046 | 4 | NEC | รร.บ้านพุขาม | เพชรบูรณ์ | 1.858 |
| 4047 | 4 | NEC | รร.เมืองศรีเทพ | เพชรบูรณ์ | 9.188 |
| 4048 | 4 | NEC | รร.บ้านกลาง | เพชรบูรณ์ | 0.554 |
| 4049 | 4 | NEC | รร.บ้านนาเฉลียงใต้ | เพชรบูรณ์ | 0.884 |
| 4050 | 4 | NEC | รร.บ้านนาทุ่ง | เพชรบูรณ์ | 13.467 |
| 4051 | 4 | NEC | รร.บ้านกลาง | เพชรบูรณ์ | 0.480 |
| 4052 | 4 | NEC | รร.บ้านสีแยกสมเด็จ | กาฬสินธุ์ | 7.673 |
| 4053 | 4 | NEC | รร.ยางตลาดวิทยา | กาฬสินธุ์ | 0.751 |
| 4054 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอยางตลาด | กาฬสินธุ์ | 0.519 |
| 4055 | 4 | NEC | รร.บ้านบัวขาว (วันครู 2500) | กาฬสินธุ์ | 0.669 |
| 4056 | 4 | NEC | รร.กุฉินารายณ์ | กาฬสินธุ์ | 1.124 |
| 4057 | 4 | NEC | รร.สงเปลือยวิทยายน | กาฬสินธุ์ | 6.288 |
| 4058 | 4 | NEC | สพม.เขต 24 | กาฬสินธุ์ | 1.263 |
| 4059 | 4 | NEC | รร.ชุมชนหนองสอวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 16.197 |
| 4060 | 4 | NEC | รร.สมสะอาดพิทยาสรรพ์ | กาฬสินธุ์ | 6.099 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4061 | 4 | NEC | รร.บ้านนาคู | กาฬสินธุ์ | 0.202 |
| 4062 | 4 | NEC | รร.พิพัฒน์ราษฎร์บำรุง | กาฬสินธุ์ | 12.543 |
| 4063 | 4 | NEC | รร.บ้านแกหัวแฮดส้มโฮงวิทยา | กาฬสินธุ์ | 10.085 |
| 4064 | 4 | NEC | รร.ดอนจานวิทยาคม(revised) | กาฬสินธุ์ | 4.928 |
| 4065 | 4 | NEC | รร.หัวนาคำจรูญศิลป์ | กาฬสินธุ์ | 2.241 |
| 4066 | 4 | NEC | รร.ภูฮังวิทยาคาร | กาฬสินธุ์ | 14.951 |
| 4067 | 4 | NEC | รร.คำม่วงจรัสวิทย์ | กาฬสินธุ์ | 7.338 |
| 4068 | 4 | NEC | รร.ชุมชนโพนพิทยาคม | กาฬสินธุ์ | 1.953 |
| 4069 | 4 | NEC | รร.ชุมชนชุมแพ | ขอนแก่น | 2.011 |
| 4070 | 4 | NEC | รร.น้ำพอง | ขอนแก่น | 3.418 |
| 4071 | 4 | NEC | รร.แก่นนครวิทยาลัย | ขอนแก่น | 2.574 |
| 4072 | 4 | NEC | รร.บ้านทุ่ม (ทุ่มประชานุเคราะห์) | ขอนแก่น | 0.583 |
| 4073 | 4 | NEC | รร.ขอนแก่นพัฒนาศึกษา | ขอนแก่น | 0.827 |
| 4074 | 4 | NEC | รร.จระเข้วิทยายน | ขอนแก่น | 2.581 |
| 4075 | 4 | NEC | รร.นาหม่อโนนลานประชาสรรค์ | ขอนแก่น | 4.414 |
| 4076 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองบัว | ขอนแก่น | 1.327 |
| 4077 | 4 | NEC | รร.โคกสีพิทยาสรรพ์ | ขอนแก่น | 5.959 |
| 4078 | 4 | NEC | รร.โคกสูงใหญ่วิทยา | ขอนแก่น | 12.649 |
| 4079 | 4 | NEC | รร.ทุ่งใหญ่รัตนศึกษา | ขอนแก่น | 8.267 |
| 4080 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านโพนสว่างดอนโมง | ขอนแก่น | 1.227 |
| 4081 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนทอง | ขอนแก่น | 5.641 |
| 4082 | 4 | NEC | รร.นาหนองทุ่มวิทยาคม | ขอนแก่น | 4.220 |
| 4083 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกสูง | ขอนแก่น | 1.012 |
| 4084 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านวังเพิม | ขอนแก่น | 6.111 |
| 4085 | 4 | NEC | รร.บ้านนาก้านเหลือง | ขอนแก่น | 5.127 |
| 4086 | 4 | NEC | รร.นาจานศึกษา | ขอนแก่น | 6.860 |
| 4087 | 4 | NEC | รร.กุดขอนแก่นวิทยาคม | ขอนแก่น | 17.275 |
| 4088 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านชนบท | ขอนแก่น | 0.348 |
| 4089 | 4 | NEC | รร.บ้านลานวิทยาคม | ขอนแก่น | 4.899 |
| 4090 | 4 | NEC | รร.มัญจาศึกษา | ขอนแก่น | 1.586 |
| 4091 | 4 | NEC | รร.แวงน้อยศึกษา | ขอนแก่น | 2.013 |
| 4092 | 4 | NEC | รร.ศรีหนองกาววิทยา | ขอนแก่น | 3.034 |
| 4093 | 4 | NEC | รร.กุดตุ้มวิทยา | ชัยภูมิ | 1.954 |
| 4094 | 4 | NEC | รร.นาหนองทุ่มวิทยา | ชัยภูมิ | 0.514 |
| 4095 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวง | ชัยภูมิ | 2.360 |
| 4096 | 4 | NEC | รร.บ้านโคกกุง | ชัยภูมิ | 9.578 |
| 4097 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านบัวพักเกวียน | ชัยภูมิ | 1.957 |
| 4098 | 4 | NEC | รร.ชัยชุมพลวิทยา | ชัยภูมิ | 19.576 |
| 4099 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวง | ชัยภูมิ | 5.316 |
| 4100 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองปลา | ชัยภูมิ | 13.675 |
| 4101 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองหล่มคลองเตย | ชัยภูมิ | 32.300 |
| 4102 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองไผ่ | ชัยภูมิ | 0.348 |
| 4103 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแซง | ชัยภูมิ | 10.900 |
| 4104 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านจอก(คอนสวรรค์วิทยากร) | ชัยภูมิ | 3.961 |
| 4105 | 4 | NEC | รร.บ้านหมื่นแผ้ว | ชัยภูมิ | 2.406 |
| 4106 | 4 | NEC | รร.บ้านลาดใหญ่ | ชัยภูมิ | 2.430 |
| 4107 | 4 | NEC | รร.บ้านเมืองกลางวิทยา | ชัยภูมิ | 21.738 |
| 4108 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบัวบานสามัคคี | ชัยภูมิ | 15.126 |
| 4109 | 4 | NEC | รร.ซับใหญ่วิทยาคม | ชัยภูมิ | 16.199 |
| 4110 | 4 | NEC | รร.บ้านสะพานยาว | ชัยภูมิ | 33.870 |
| 4111 | 4 | NEC | รร.บ้านเขว้าวิทยายน | ชัยภูมิ | 21.360 |
| 4112 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองแวง (ครุราษฎร์อุปถัมภ์) | ชัยภูมิ | 1.249 |
| 4113 | 4 | NEC | รร.บ้านโนนสะอาด | ชัยภูมิ | 4.733 |
| 4114 | 4 | NEC | รร.บ้านนารี | ชัยภูมิ | 18.390 |
| 4115 | 4 | NEC | รร.หนองบัวแดงวิทยา | ชัยภูมิ | 44.154 |
| 4116 | 4 | NEC | รร.หนองบัวระเหววิทยาคาร | ชัยภูมิ | 27.000 |
| 4117 | 4 | NEC | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอบรบือ | มหาสารคาม | 26.371 |
| 4118 | 4 | NEC | รร.อนุบาลพุทธธิดา | มหาสารคาม | 1.601 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4119 | 4 | NEC | รร.บ้านโพน | มหาสารคาม | 3.042 |
| 4120 | 4 | NEC | รร.ชื่นชมพิทยาคาร | มหาสารคาม | 1.200 |
| 4121 | 4 | NEC | รร.บ้านแพงหนองเหนือ | มหาสารคาม | 4.408 |
| 4122 | 4 | NEC | รร.นาเชือกพิทยาสรรค์ | มหาสารคาม | 13.778 |
| 4123 | 4 | NEC | รร.คำชะอีพิทยาคม | มุกดาหาร | 1.590 |
| 4124 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองบัว | มุกดาหาร | 2.368 |
| 4125 | 4 | NEC | รร.คำป่าหลายสรรพวิทย์ | มุกดาหาร | 1.852 |
| 4126 | 4 | NEC | รร.บ้านหนองแวง | มุกดาหาร | 3.265 |
| 4127 | 4 | NEC | รร.ผึงแดดวิทยาคาร | มุกดาหาร | 1.664 |
| 4128 | 4 | NEC | รร.ดงเย็นวิทยาคม | มุกดาหาร | 3.658 |
| 4129 | 4 | NEC | รร.สิงห์สามัคคีวิทยา | ยโสธร | 11.914 |
| 4130 | 4 | NEC | รร.คำเขื่อนแก้ว | ยโสธร | 1.459 |
| 4131 | 4 | NEC | รร.คำเขื่อนแก้วชนูปถัมภ์ | ยโสธร | 1.181 |
| 4132 | 4 | NEC | รร.ป่าติววิทยา | ยโสธร | 2.007 |
| 4133 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านหนองคู | ยโสธร | 1.024 |
| 4134 | 4 | NEC | รร.ราชประชานุเคราะห์ 28 | ยโสธร | 2.217 |
| 4135 | 4 | NEC | รร.ค้อวังวิทยาคม | ยโสธร | 31.518 |
| 4136 | 4 | NEC | รร.คำเตยวิทยา | ยโสธร | 2.183 |
| 4137 | 4 | NEC | รร.โพนทองพัฒนาวิทยา | ร้อยเอ็ด | 1.351 |
| 4138 | 4 | NEC | รร.บ้านธวัชบุรี | ร้อยเอ็ด | 1.923 |
| 4139 | 4 | NEC | รร.เชียงใหม่ประชานุสรณ์ | ร้อยเอ็ด | 30.689 |
| 4140 | 4 | NEC | รร.บ้านสองห้องหนองดงหนองหิน | ร้อยเอ็ด | 0.631 |
| 4141 | 4 | NEC | รร.พลาญชัยพิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 0.299 |
| 4142 | 4 | NEC | รร.ขัติยะวงษา | ร้อยเอ็ด | 4.337 |
| 4143 | 4 | NEC | รร.โสภาพพิทยาภรณ์ | ร้อยเอ็ด | 7.511 |
| 4144 | 4 | NEC | รร.เมืองหนองพอก | ร้อยเอ็ด | 9.245 |
| 4145 | 4 | NEC | รร.บ้านกกตาลดงบังวิทยา | ร้อยเอ็ด | 8.084 |
| 4146 | 4 | NEC | รร.บ้านแห่ประชานุกูล | ร้อยเอ็ด | 3.225 |
| 4147 | 4 | NEC | รร.ชุมชนบ้านสว่าง | ร้อยเอ็ด | 5.815 |
| 4148 | 4 | NEC | รร.จตุรพักตรพิมานรัชดาภิเษก | ร้อยเอ็ด | 12.441 |
| 4149 | 4 | NEC | รร.ธวัชบุรีวิทยาคม | ร้อยเอ็ด | 1.360 |
| 4150 | 4 | NEC | รร.สตรีศึกษา 2 | ร้อยเอ็ด | 7.152 |
| 4151 | 4 | NEC | รร.เมืองโพธิชัย | ร้อยเอ็ด | 9.778 |
| 4152 | 4 | NEC | รร.จตุรคามพัฒนา | ร้อยเอ็ด | 8.309 |
| 4153 | 4 | NEC | รร.วัดธาตุ(ธรรมธาดากิจจานุสรณ์) | ร้อยเอ็ด | 2.356 |
| 4154 | 4 | NEC | รร.เมืองจำปาขัน | ร้อยเอ็ด | 5.894 |
| 4155 | 4 | NEC | รร.เมืองอาจสามารถ | ร้อยเอ็ด | 9.192 |
| 4156 | 4 | NEC | รร.โพนสูงประชาสรรค์ | ร้อยเอ็ด | 4.687 |
| 4157 | 4 | NEC | รร.เมืองสรวงวิทยา | ร้อยเอ็ด | 3.862 |
| 4158 | 4 | NEC | รร.หนองฮีเจริญวิทย์ | ร้อยเอ็ด | 0.885 |
| 4159 | 4 | NEC | รร.เสนางคนิคม | อำนาจเจริญ | 6.305 |
| 4160 | 4 | NEC | รร.นาเจริญหนองแดง | อำนาจเจริญ | 8.887 |
| 4161 | 4 | NEC | รร.คีมใหญ่วิทยา | อำนาจเจริญ | 8.351 |
| 4162 | 4 | NEC | รร.เหล่าพรวนป่ากุงโนนสวาง | อำนาจเจริญ | 3.618 |
| 4163 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 2 | กาฬสินธุ์ | 30.686 |
| 4164 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 3 | กาฬสินธุ์ | 0.990 |
| 4165 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 | กาฬสินธุ์ | 0.413 |
| 4166 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาขอนแก่น เขต 4 | ขอนแก่น | 1.363 |
| 4167 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาเพชรบูรณ์ เขต 1 | เพชรบูรณ์ | 1.217 |
| 4168 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 3 | มหาสารคาม | 31.061 |
| 4169 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษามุกดาหาร | มุกดาหาร | 2.406 |
| 4170 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษายโสธร เขต 2 | ยโสธร | 28.212 |
| 4171 | 4 | NEC | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาร้อยเอ็ด เขต 3 | ร้อยเอ็ด | 2.299 |
| 4172 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสัง | นครราชสีมา | 1.734 |
| 4173 | 5 | NES | รร.สีดาวิทยา | นครราชสีมา | 1.605 |
| 4174 | 5 | NES | รร.เทพาลัย | นครราชสีมา | 1.922 |
| 4175 | 5 | NES | รร.บ้านแชะ | นครราชสีมา | 0.694 |
| 4176 | 5 | NES | รร.ครบุรี | นครราชสีมา | 5.175 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4177 | 5 | NES | รร.ครบุรีวิทยา | นครราชสีมา | 0.629 |
| 4178 | 5 | NES | รร.จักราชราษฎร์สามัคคี | นครราชสีมา | 0.625 |
| 4179 | 5 | NES | รร.วัดหนองพลวง | นครราชสีมา | 3.195 |
| 4180 | 5 | NES | รร.จักราชวิทยา | นครราชสีมา | 1.352 |
| 4181 | 5 | NES | รร.รัฐการุณวิทยา | นครราชสีมา | 1.948 |
| 4182 | 5 | NES | รร.บ้านดูมราษฎร์บูรณะ | นครราชสีมา | 0.335 |
| 4183 | 5 | NES | รร.ท่าช้างราษฎร์บำรุง | นครราชสีมา | 2.188 |
| 4184 | 5 | NES | รร.ไทยรัฐวิทยา 82 (โคกตองเจริญ) | นครราชสีมา | 1.458 |
| 4185 | 5 | NES | รร.บ้านละโว้ | นครราชสีมา | 1.566 |
| 4186 | 5 | NES | รร.พิกุลทอง | นครราชสีมา | 1.865 |
| 4187 | 5 | NES | รร.หนองบัวรีราษฎร์อุทิศ | นครราชสีมา | 2.261 |
| 4188 | 5 | NES | รร.มัธยมด่านขุนทด | นครราชสีมา | 3.083 |
| 4189 | 5 | NES | รร.หนองกราดวัฒนา | นครราชสีมา | 2.714 |
| 4190 | 5 | NES | รร.ด่านขุนทด | นครราชสีมา | 0.935 |
| 4191 | 5 | NES | รร.วัดหนองกราด (สังวรอุปถัมภ์) | นครราชสีมา | 2.103 |
| 4192 | 5 | NES | รร.ธารปราสาทเพชรวิทยา | นครราชสีมา | 1.336 |
| 4193 | 5 | NES | รร.บ้านศรีสุข | นครราชสีมา | 3.384 |
| 4194 | 5 | NES | รร.ศรีสุขวิทยา | นครราชสีมา | 1.661 |
| 4195 | 5 | NES | รร.เกลือสินวิทยา | นครราชสีมา | 1.219 |
| 4196 | 5 | NES | รร.นิคมพิมายศึกษา | นครราชสีมา | 4.46 |
| 4197 | 5 | NES | รร.พิมายสามัคคี 1 | นครราชสีมา | 2.308 |
| 4198 | 5 | NES | รร.บ้านกระเบื้องใหญ่ | นครราชสีมา | 2.887 |
| 4199 | 5 | NES | รร.พิมายดำรงวิทยาคม | นครราชสีมา | 5.409 |
| 4200 | 5 | NES | รร.ท้าวสุรนารี | นครราชสีมา | 2.351 |
| 4201 | 5 | NES | รร.บ้านตะบอง (เจริญราษฎร์อุทิศ) | นครราชสีมา | 1.283 |
| 4202 | 5 | NES | รร.พิมายวิทยา | นครราชสีมา | 1.493 |
| 4203 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองจิก | นครราชสีมา | 1.021 |
| 4204 | 5 | NES | รร.กุลโน | นครราชสีมา | 2.231 |
| 4205 | 5 | NES | รร.บ้านดอนแชะ | นครราชสีมา | 4.166 |
| 4206 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านวังหิน | นครราชสีมา | 3.752 |
| 4207 | 5 | NES | รร.บ้านพุทรา | นครราชสีมา | 1.347 |
| 4208 | 5 | NES | รร.บ้านซีม (ศีลราษฎร์นุเคราะห์) | นครราชสีมา | 12.92 |
| 4209 | 5 | NES | รร.สุรนารีวิทยา 2 | นครราชสีมา | 4.767 |
| 4210 | 5 | NES | รร.บ้านหัวทะเล | นครราชสีมา | 1.95 |
| 4211 | 5 | NES | รร.สุรนารีวิทยา | นครราชสีมา | 1.019 |
| 4212 | 5 | NES | รร.มหิศราธิบดี | นครราชสีมา | 2.119 |
| 4213 | 5 | NES | รร.เคหะประชาสามัคคี | นครราชสีมา | 1.944 |
| 4214 | 5 | NES | รร.บ้านบึงสาร | นครราชสีมา | 3.306 |
| 4215 | 5 | NES | รร.ราชสีมาวิทยาลัย | นครราชสีมา | 1.515 |
| 4216 | 5 | NES | รร.บ้านดอนขวาง | นครราชสีมา | 1.511 |
| 4217 | 5 | NES | รร.เมืองนครราชสีมา | นครราชสีมา | 0.682 |
| 4218 | 5 | NES | รร.วัดโคกพรมตังตรงจิตร 7 | นครราชสีมา | 2.429 |
| 4219 | 5 | NES | รร.วัดทุ่งสว่าง | นครราชสีมา | 1.872 |
| 4220 | 5 | NES | รร.บ้านหลักร้อย | นครราชสีมา | 1.282 |
| 4221 | 5 | NES | รร.บ้านพะไล | นครราชสีมา | 1.632 |
| 4222 | 5 | NES | รร.วัดสระแก้ว | นครราชสีมา | 0.989 |
| 4223 | 5 | NES | รร.บ้านจอหอ | นครราชสีมา | 5.171 |
| 4224 | 5 | NES | รร.โคราชพิทยาคม | นครราชสีมา | 1.145 |
| 4225 | 5 | NES | รร.ชลประทานสงเคราะห์ | นครราชสีมา | 6.301 |
| 4226 | 5 | NES | รร.สามัคคีรถไฟ | นครราชสีมา | 1.354 |
| 4227 | 5 | NES | รร.สวนหม่อน | นครราชสีมา | 1.359 |
| 4228 | 5 | NES | รร.บึงพญาปราบ | นครราชสีมา | 4.595 |
| 4229 | 5 | NES | รร.สุขานารี | นครราชสีมา | 1.171 |
| 4230 | 5 | NES | รร.อ่างห้วยยาง | นครราชสีมา | 6.331 |
| 4231 | 5 | NES | รร.บุญวัฒนา | นครราชสีมา | 1.236 |
| 4232 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านประโดก-โคกไผ่ (สถิตย์วิริยะคุณ) | นครราชสีมา | 4.065 |
| 4233 | 5 | NES | รร.บ้านโนนกุ่มมิตรภาพที่ 210 | นครราชสีมา | 1.957 |
| 4234 | 5 | NES | รร.ไทยวัฒนาประชารัฐ | นครราชสีมา | 3.139 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4235 | 5 | NES | รร.บ้านมะเกลือใหม่ | นครราชสีมา | 0.552 |
| 4236 | 5 | NES | รร.ห้วยแถลงพิทยาคม | นครราชสีมา | 10.688 |
| 4237 | 5 | NES | รร.บ้านหินดาด | นครราชสีมา | 21.908 |
| 4238 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอแก้งสนามนาง | นครราชสีมา | 2.393 |
| 4239 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอชุมพวง | นครราชสีมา | 0.387 |
| 4240 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอปักธงชัย | นครราชสีมา | 2.575 |
| 4241 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอพิมาย | นครราชสีมา | 3.095 |
| 4242 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอเมือง | นครราชสีมา | 1.494 |
| 4243 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดนครราชสีมา | นครราชสีมา | 1.803 |
| 4244 | 5 | NES | รร.การศึกษาคนตาบอดนครราชสีมา | นครราชสีมา | 3.261 |
| 4245 | 5 | NES | รร.อนุบาลรร.วัดทุ่งสว่าง | นครราชสีมา | 0.402 |
| 4246 | 5 | NES | รร.อนุบาลรร.วัดสะแก | นครราชสีมา | 2.97 |
| 4247 | 5 | NES | รร.อนุบาลรร.วัดสุทธจินดา | นครราชสีมา | 1.058 |
| 4248 | 5 | NES | รร.ชุมพวงศึกษา | นครราชสีมา | 1.518 |
| 4249 | 5 | NES | รร.บ้านมะรุม | นครราชสีมา | 5.943 |
| 4250 | 5 | NES | รร.วัดดอนตะหนิน | นครราชสีมา | 25.376 |
| 4251 | 5 | NES | รร.บึงพะไล | นครราชสีมา | 0.63 |
| 4252 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเต่า | นครราชสีมา | 3.02 |
| 4253 | 5 | NES | รร.บ้านโนนระเวียง | นครราชสีมา | 5.387 |
| 4254 | 5 | NES | รร.บ้านกุดปลาฉลาดหนองปรือ | นครราชสีมา | 1.154 |
| 4255 | 5 | NES | รร.บ้านโนนรัง | นครราชสีมา | 1.717 |
| 4256 | 5 | NES | รร.บ้านศาลาหนองขอน | นครราชสีมา | 4.954 |
| 4257 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสำราญ | นครราชสีมา | 8.693 |
| 4258 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโคบาล | นครราชสีมา | 13.038 |
| 4259 | 5 | NES | รร.บ้านดอนไผ่ | นครราชสีมา | 0.873 |
| 4260 | 5 | NES | รร.บ้านหนองสรวง | นครราชสีมา | 2.378 |
| 4261 | 5 | NES | รร.บ้านโป่งแดงนำฉ่าสามัคคี | นครราชสีมา | 2.378 |
| 4262 | 5 | NES | รร.ขามสะแกแสง | นครราชสีมา | 2.378 |
| 4263 | 5 | NES | รร.ชุมชนหนองหัวฟาน | นครราชสีมา | 0.621 |
| 4264 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองไข่นำ | นครราชสีมา | 6.487 |
| 4265 | 5 | NES | รร.บ้านดอนพะงาด(รัฐราษฎร์วิทยา) | นครราชสีมา | 2.661 |
| 4266 | 5 | NES | รร.บ้านหนองจาน | นครราชสีมา | 0.488 |
| 4267 | 5 | NES | รร.ชุมชนคงวิทยา | นครราชสีมา | 0.58 |
| 4268 | 5 | NES | รร.วันครู 2502 | นครราชสีมา | 2.038 |
| 4269 | 5 | NES | รร.บ้านตาจัน | นครราชสีมา | 1.176 |
| 4270 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวกระจาย | นครราชสีมา | 0.823 |
| 4271 | 5 | NES | รร.บ้านโนนเต็ง | นครราชสีมา | 8.98 |
| 4272 | 5 | NES | รร.บ้านตะโก | นครราชสีมา | 0.878 |
| 4273 | 5 | NES | รร.ปริยัติโพศาล | นครราชสีมา | 3.528 |
| 4274 | 5 | NES | รร.บ้านตากิม | นครราชสีมา | 1.012 |
| 4275 | 5 | NES | รร.บ้านปรางค์ | นครราชสีมา | 14.549 |
| 4276 | 5 | NES | รร.บ้านตะโกโคก | นครราชสีมา | 11.989 |
| 4277 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองคง | นครราชสีมา | 2.36 |
| 4278 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตะแบก | นครราชสีมา | 0.383 |
| 4279 | 5 | NES | รร.จระเข้หินสังฆกิจวิทยา | นครราชสีมา | 0.316 |
| 4280 | 5 | NES | รร.ชุมชนจระเข้หิน(สังฆ์ครุประชาฯ) | นครราชสีมา | 10.436 |
| 4281 | 5 | NES | รร.บ้านเฉลียง(ครุราษฎร์บำรุง) | นครราชสีมา | 1.775 |
| 4282 | 5 | NES | รร.บ้านทรัพย์เจริญ | นครราชสีมา | 2.689 |
| 4283 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนารากอรพิมพ์ | นครราชสีมา | 1.878 |
| 4284 | 5 | NES | รร.บ้านทุ่งแขวน | นครราชสีมา | 1.516 |
| 4285 | 5 | NES | รร.บ้านใหญ่ | นครราชสีมา | 4.647 |
| 4286 | 5 | NES | รร.บ้านโนนพฤกษ์ | นครราชสีมา | 0.781 |
| 4287 | 5 | NES | รร.บ้านโคกพระ | นครราชสีมา | 1.991 |
| 4288 | 5 | NES | รร.บ้านหินโคน | นครราชสีมา | 4.865 |
| 4289 | 5 | NES | รร.บ้านพระพุทธ | นครราชสีมา | 0.86 |
| 4290 | 5 | NES | รร.บ้านนาตาวงษ์ | นครราชสีมา | 3.95 |
| 4291 | 5 | NES | รร.อนุบาลชุมพวงวิทยา | นครราชสีมา | 0.787 |
| 4292 | 5 | NES | รร.บ้านโนนรัง | นครราชสีมา | 0.153 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4293 | 5 | NES | รร.วัดโชติการาม | นครราชสีมา | 8.034 |
| 4294 | 5 | NES | รร.บ้านยางวิทยา | นครราชสีมา | 0.253 |
| 4295 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหว้าตาดำ | นครราชสีมา | 15.954 |
| 4296 | 5 | NES | รร.วัดสองพี่น้อง | นครราชสีมา | 0.663 |
| 4297 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหลักสามัคคี | นครราชสีมา | 0.215 |
| 4298 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตาด | นครราชสีมา | 2.428 |
| 4299 | 5 | NES | รร.โชคชัยพรหมบุตรบริหาร | นครราชสีมา | 0.667 |
| 4300 | 5 | NES | รร.บ้านพิชิตคเชนทร์ | นครราชสีมา | 1.343 |
| 4301 | 5 | NES | รร.บ้านท่าอ่าง | นครราชสีมา | 0.767 |
| 4302 | 5 | NES | รร.บ้านด่านเกวียน | นครราชสีมา | 0.406 |
| 4303 | 5 | NES | รร.บ้านหนองกก | นครราชสีมา | 4.41 |
| 4304 | 5 | NES | รร.ชลประทานบ้านกอโจด | นครราชสีมา | 2.068 |
| 4305 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบอน | นครราชสีมา | 2.446 |
| 4306 | 5 | NES | รร.บ้านบึงทับปรางค์ | นครราชสีมา | 2.804 |
| 4307 | 5 | NES | รร.บ้านบิง | นครราชสีมา | 2.849 |
| 4308 | 5 | NES | รร.บ้านถนนหักใหญ่ | นครราชสีมา | 3.062 |
| 4309 | 5 | NES | รร.บ้านดอนด่านใน | นครราชสีมา | 0.128 |
| 4310 | 5 | NES | รร.บ้านพระมะขามสามัคคี | นครราชสีมา | 17.082 |
| 4311 | 5 | NES | รร.บ้านตะเคียน | นครราชสีมา | 6.605 |
| 4312 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านด่านนอก(เสรีธรรมวิทยา) | นครราชสีมา | 6.23 |
| 4313 | 5 | NES | รร.วัดถนนหักน้อยดอนกลอย | นครราชสีมา | 2.795 |
| 4314 | 5 | NES | รร.บ้านหนองละมัง | นครราชสีมา | 1.999 |
| 4315 | 5 | NES | รร.ภูวิทยา | นครราชสีมา | 1.735 |
| 4316 | 5 | NES | รร.วังหินประชาสรรค์ | นครราชสีมา | 4.346 |
| 4317 | 5 | NES | รร.บ้านสำพะเนียง | นครราชสีมา | 0.942 |
| 4318 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านโคกหนองแวง | นครราชสีมา | 7.44 |
| 4319 | 5 | NES | รร.บ้านดอนยาว | นครราชสีมา | 0.987 |
| 4320 | 5 | NES | รร.โนนไทย | นครราชสีมา | 0.472 |
| 4321 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านด่านจาก | นครราชสีมา | 0.668 |
| 4322 | 5 | NES | รร.บ้านนา | นครราชสีมา | 10.593 |
| 4323 | 5 | NES | รร.บ้านจาน | นครราชสีมา | 0.982 |
| 4324 | 5 | NES | รร.บ้านถนนโพธิ | นครราชสีมา | 9.959 |
| 4325 | 5 | NES | รร.บ้านตะคร้อ | นครราชสีมา | 0.527 |
| 4326 | 5 | NES | รร.บ้านนารายณ์ | นครราชสีมา | 0.173 |
| 4327 | 5 | NES | รร.โนนสูงศรีธานี | นครราชสีมา | 0.387 |
| 4328 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหว้า(ประชาสรรค์) | นครราชสีมา | 15.793 |
| 4329 | 5 | NES | รร.บ้านหลุมข้าว | นครราชสีมา | 0.443 |
| 4330 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านด่านคนคบ | นครราชสีมา | 0.547 |
| 4331 | 5 | NES | รร.บ้านเหล่าพิทยาคม | นครราชสีมา | 0.689 |
| 4332 | 5 | NES | รร.อนุบาลตลาดแค | นครราชสีมา | 7.266 |
| 4333 | 5 | NES | รร.บ้านกระถินหนองเครือชุด | นครราชสีมา | 6.587 |
| 4334 | 5 | NES | รร.บ้านพลจลก | นครราชสีมา | 0.554 |
| 4335 | 5 | NES | รร.บ้านบิง(สุประชาจูงกลางนุสสรณ์ | นครราชสีมา | 0.576 |
| 4336 | 5 | NES | รร.บ้านใหม่(คุรุราษฎร์พัฒนา) | นครราชสีมา | 0.187 |
| 4337 | 5 | NES | รร.ดอนท้าววิทยา | นครราชสีมา | 12.634 |
| 4338 | 5 | NES | รร.ไตรมิตรวิทยา | นครราชสีมา | 8.77 |
| 4339 | 5 | NES | รร.บ้านสะพาน | นครราชสีมา | 1.425 |
| 4340 | 5 | NES | รร.กันเกราพิทยาคม | นครราชสีมา | 5.013 |
| 4341 | 5 | NES | รร.โพธารามพิทยาคม | นครราชสีมา | 3.15 |
| 4342 | 5 | NES | รร.บ้านมะค่า(คงฤทธิ์บัวสุวรรณฯ) | นครราชสีมา | 4.42 |
| 4343 | 5 | NES | รร.บ้านด่านทองหลาง | นครราชสีมา | 3.326 |
| 4344 | 5 | NES | รร.บ้านพลสงคราม(แพงรัฐราษฎร์พิทยา) | นครราชสีมา | 8.911 |
| 4345 | 5 | NES | รร.บ้านโพล(ไตรมิตรสามัคคี) | นครราชสีมา | 5.477 |
| 4346 | 5 | NES | รร.วัดบ้านโร่ | นครราชสีมา | 10.064 |
| 4347 | 5 | NES | รร.วัดบ้านโร่ | นครราชสีมา | 9.21 |
| 4348 | 5 | NES | รร.บ้านดอนแร้ง | นครราชสีมา | 1.5 |
| 4349 | 5 | NES | รร.บ้านด่านช้าง | นครราชสีมา | 4.823 |
| 4350 | 5 | NES | รร.บ้านเหลือมพิทยาสรรพ์ | นครราชสีมา | 0.974 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4351 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านเหลือม | นครราชสีมา | 1.177 |
| 4352 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านช่อระกา | นครราชสีมา | 6.824 |
| 4353 | 5 | NES | รร.บ้านดอนตะหนิน | นครราชสีมา | 0.635 |
| 4354 | 5 | NES | รร.บ้านตลุกพลวง | นครราชสีมา | 0.751 |
| 4355 | 5 | NES | รร.ดอนมัน | นครราชสีมา | 0.52 |
| 4356 | 5 | NES | รร.วัดบ้านทุ่งสว่าง | นครราชสีมา | 22.89 |
| 4357 | 5 | NES | รร.ช่องแมววิทยา | นครราชสีมา | 12.84 |
| 4358 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวนาค | นครราชสีมา | 10.465 |
| 4359 | 5 | NES | รร.บ้านเขว้าวิทยา | นครราชสีมา | 4.052 |
| 4360 | 5 | NES | รร.เมืองโดนสำโรง(รัฐประชานุกูล) | นครราชสีมา | 0.902 |
| 4361 | 5 | NES | รร.บ้านหญ้าคา | นครราชสีมา | 0.594 |
| 4362 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านตำแย | นครราชสีมา | 12.655 |
| 4363 | 5 | NES | รร.รวมมิตรพัฒนา | นครราชสีมา | 0.718 |
| 4364 | 5 | NES | รร.บ้านกระทุ่มราย | นครราชสีมา | 0.706 |
| 4365 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านโคกพระ | นครราชสีมา | 6.084 |
| 4366 | 5 | NES | รร.ปักธงชัยประชานิรมิต | นครราชสีมา | 2.82 |
| 4367 | 5 | NES | รร.ปักธงชัยชุณหะวัณวิทยาคาร | นครราชสีมา | 0.219 |
| 4368 | 5 | NES | รร.สมเด็จพระธีรญาณมุนี | นครราชสีมา | 0.529 |
| 4369 | 5 | NES | รร.บ้านลำนางแก้ว | นครราชสีมา | 15.542 |
| 4370 | 5 | NES | รร.บ้านปลายดาบ | นครราชสีมา | 0.42 |
| 4371 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านตะขบ | นครราชสีมา | 18 |
| 4372 | 5 | NES | รร.วัดพรหมราช | นครราชสีมา | 1.816 |
| 4373 | 5 | NES | รร.ธงชัยเหนือวิทยา(โคกศิลา) | นครราชสีมา | 4.006 |
| 4374 | 5 | NES | รร.บ้านตู่(สหราษฎร์วิทยา) | นครราชสีมา | 4.129 |
| 4375 | 5 | NES | รร.บ้านสุขัง(ราษฎร์สามัคคี) | นครราชสีมา | 5.215 |
| 4376 | 5 | NES | รร.ม่วงแก้ววิทยาคาร | นครราชสีมา | 3.204 |
| 4377 | 5 | NES | รร.หนองนกเขียนสามัคคี | นครราชสีมา | 2.249 |
| 4378 | 5 | NES | รร.ถนนสุรนารายณ์(คุรุรัฐประชาสรรค์) | นครราชสีมา | 0.789 |
| 4379 | 5 | NES | รร.กุดตาดำ(คงฤทธิคุรุราษฎร์สามัคคี) | นครราชสีมา | 0.554 |
| 4380 | 5 | NES | รร.บุญเหลือวิทยานุสรณ์ 2 | นครราชสีมา | 9.85 |
| 4381 | 5 | NES | รร.บ้านทำนบพัฒนา | นครราชสีมา | 25.789 |
| 4382 | 5 | NES | รร.สระพระขมาดไพร | นครราชสีมา | 0.405 |
| 4383 | 5 | NES | รร.อนุบาลสุริยาอุทัยพิมาย | นครราชสีมา | 1.654 |
| 4384 | 5 | NES | รร.เพชรหนองขาม | นครราชสีมา | 21.234 |
| 4385 | 5 | NES | รร.บ้านดงประชานุกูล | นครราชสีมา | 14.534 |
| 4386 | 5 | NES | รร.ราษฎร์สโมสร | นครราชสีมา | 10.397 |
| 4387 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองพิมาย 4 | นครราชสีมา | 0.509 |
| 4388 | 5 | NES | รร.อนุบาลนครราชสีมา | นครราชสีมา | 0.45 |
| 4389 | 5 | NES | รร.สุรธรรมพิทักษ์ | นครราชสีมา | 8.488 |
| 4390 | 5 | NES | รร.บุญเหลือวิทยานุสรณ์ | นครราชสีมา | 0.565 |
| 4391 | 5 | NES | รร.ตำบลโคกกรวด(ผดุงรัฐประชานุกูล) | นครราชสีมา | 0.821 |
| 4392 | 5 | NES | รร.เสนานุเคราะห์ | นครราชสีมา | 2.378 |
| 4393 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตะลุมปุ๊ก | นครราชสีมา | 0.621 |
| 4394 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไข่นำ | นครราชสีมา | 3.211 |
| 4395 | 5 | NES | รร.บ้านบุ(ประชารัฐพัฒนา) | นครราชสีมา | 6.487 |
| 4396 | 5 | NES | รร.บ้านทับช้าง | นครราชสีมา | 3.028 |
| 4397 | 5 | NES | รร.บ้านสีมุม(ธวัชชัยราษฎร์อนุสรณ์) | นครราชสีมา | 0.678 |
| 4398 | 5 | NES | รร.พุดซาพิทยาคม | นครราชสีมา | 0.864 |
| 4399 | 5 | NES | รร.บ้านดอนผวา | นครราชสีมา | 1.2 |
| 4400 | 5 | NES | รร.บ้านโชยมงคล(สืบสินวิทยา) | นครราชสีมา | 1.697 |
| 4401 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปรู | นครราชสีมา | 0.675 |
| 4402 | 5 | NES | รร.บ้านมะขามเฒ่า(เปรมประชารัฐวิทยา) | นครราชสีมา | 1.398 |
| 4403 | 5 | NES | รร.บ้านโคกสูง | นครราชสีมา | 2.378 |
| 4404 | 5 | NES | รร.ทหารอากาศบำรุง | นครราชสีมา | 1.56 |
| 4405 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเป็ดนำ(สวัสดิราษฎร์วิทยา) | นครราชสีมา | 6.487 |
| 4406 | 5 | NES | รร.บ้านกรูดหนองออก | นครราชสีมา | 2.438 |
| 4407 | 5 | NES | รร.บ้านหนองยารักษ์-ลำโพง(รัฐประชาสรรค์) | นครราชสีมา | 0.678 |
| 4408 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านศีรษะละเลิง | นครราชสีมา | 2.661 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4409 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตาคง | นครราชสีมา | 3.45 |
| 4410 | 5 | NES | รร.บ้านครบุรีศึกษา | นครราชสีมา | 0.662 |
| 4411 | 5 | NES | รร.บ้านโนนอุดมนภดลอุปถัมภ์ | นครราชสีมา | 8.487 |
| 4412 | 5 | NES | รร.กระเบื้องนอกพิทยาคม | นครราชสีมา | 2.661 |
| 4413 | 5 | NES | รร.บ้านละหานสามัคคี | นครราชสีมา | 0.486 |
| 4414 | 5 | NES | รร.ลำทะเมนไชยพิทยาคม | นครราชสีมา | 0.845 |
| 4415 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม่วงวิทยาคาร | นครราชสีมา | 9.202 |
| 4416 | 5 | NES | รร.บ้านอ้อประชาสามัคคี | นครราชสีมา | 0.866 |
| 4417 | 5 | NES | รร.ชุมชนลำทะเมนชัยศึกษา | นครราชสีมา | 0.715 |
| 4418 | 5 | NES | รร.บ้านดงหลบ | นครราชสีมา | 22.68 |
| 4419 | 5 | NES | รร.บ้านโพล | นครราชสีมา | 2.446 |
| 4420 | 5 | NES | รร.บ้านหนองจานใต้ | นครราชสีมา | 0.68 |
| 4421 | 5 | NES | รร.บ้านสีเหลียม | นครราชสีมา | 0.369 |
| 4422 | 5 | NES | รร.บ้านไทยสามัคคี | นครราชสีมา | 6.602 |
| 4423 | 5 | NES | รร.บ้านบุไผ่ | นครราชสีมา | 0.551 |
| 4424 | 5 | NES | รร.บ้านโนนเหลือม | นครราชสีมา | 6.874 |
| 4425 | 5 | NES | รร.บ้านศาลเจ้าพ่อ | นครราชสีมา | 28.128 |
| 4426 | 5 | NES | รร.หนองนำใส | นครราชสีมา | 0.654 |
| 4427 | 5 | NES | รร.หนองนำใสพิทยาคม | นครราชสีมา | 16.384 |
| 4428 | 5 | NES | รร.คีรีวัฒนา | นครราชสีมา | 8.057 |
| 4429 | 5 | NES | รร.ทับ6วิทยาคาร | นครราชสีมา | 0.741 |
| 4430 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหญ้าขาว | นครราชสีมา | 0.501 |
| 4431 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตาด | นครราชสีมา | 0.932 |
| 4432 | 5 | NES | รร.ประชารัฐสามัคคี | นครราชสีมา | 0.659 |
| 4433 | 5 | NES | รร.บ้านนากลาง | นครราชสีมา | 2.793 |
| 4434 | 5 | NES | รร.บ้านสลักใด | นครราชสีมา | 0.94 |
| 4435 | 5 | NES | รร.เสิงสาง | นครราชสีมา | 0.769 |
| 4436 | 5 | NES | รร.โนนสมบูรณ์วิทยา | นครราชสีมา | 0.537 |
| 4437 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสมบูรณ์ | นครราชสีมา | 8.053 |
| 4438 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตะเข้-หนองตูม | นครราชสีมา | 9.67 |
| 4439 | 5 | NES | รร.บ้านราษฎร์พัฒนา | นครราชสีมา | 5.438 |
| 4440 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านเสิงสาง | นครราชสีมา | 0.987 |
| 4441 | 5 | NES | รร.บ้านสันติสุข | นครราชสีมา | 8.238 |
| 4442 | 5 | NES | รร.บ้านกุดโบสถ์ | นครราชสีมา | 12.208 |
| 4443 | 5 | NES | รร.บ้านสระตะเคียน | นครราชสีมา | 0.484 |
| 4444 | 5 | NES | รร.บ้านเตาเหล็ก-ลุมปุ๊ก | นครราชสีมา | 0.691 |
| 4445 | 5 | NES | รร.บ้านสระประทีป | นครราชสีมา | 0.673 |
| 4446 | 5 | NES | รร.หนองบุนนากประสงค์วิทยา | นครราชสีมา | 3.998 |
| 4447 | 5 | NES | รร.บ้านลุงเขว้า | นครราชสีมา | 0.922 |
| 4448 | 5 | NES | รร.บ้านสารภี | นครราชสีมา | 17.646 |
| 4449 | 5 | NES | รร.บ้านบุกระโทก | นครราชสีมา | 7.35 |
| 4450 | 5 | NES | รร.บ้านใหม่ไทยเจริญ | นครราชสีมา | 5.346 |
| 4451 | 5 | NES | รร.อนุบาลมณีราษฎร์คณาลัย | นครราชสีมา | 4.002 |
| 4452 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านทับสวาย | นครราชสีมา | 0.553 |
| 4453 | 5 | NES | รร.บ้านหลุ่งประดู่ | นครราชสีมา | 4.366 |
| 4454 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม่วงหวาน | นครราชสีมา | 23.112 |
| 4455 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม่วงใหญ่ | นครราชสีมา | 0.676 |
| 4456 | 5 | NES | รร.บ้านตะแกรง | นครราชสีมา | 5.489 |
| 4457 | 5 | NES | รร.บุญวัฒนา 2 | นครราชสีมา | 1.569 |
| 4458 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสูง | นครราชสีมา | 0.509 |
| 4459 | 5 | NES | รร.บ้านหนองยาง(อนุศาสนานุสรณ์) | นครราชสีมา | 7.874 |
| 4460 | 5 | NES | รร.บึงสาลี | นครราชสีมา | 0.453 |
| 4461 | 5 | NES | รร.บ้านบุตะโก | นครราชสีมา | 0.35 |
| 4462 | 5 | NES | รร.บ้านเตยกระโดน | นครราชสีมา | 0.945 |
| 4463 | 5 | NES | รร.บ้านภูเขาลาด | นครราชสีมา | 0.646 |
| 4464 | 5 | NES | รร.บ้านหาญ | นครราชสีมา | 1.403 |
| 4465 | 5 | NES | รร.บ้านสาหร่ายวิทยา | นครราชสีมา | 0.546 |
| 4466 | 5 | NES | รร.บ้านใหม่เจริญสุข | นครราชสีมา | 1.704 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4467 | 5 | NES | รร.อ่างหนองแหนประชาสามัคคี | นครราชสีมา | 0.909 |
| 4468 | 5 | NES | รร.สีแยกศรีอัญวิทยา | นครราชสีมา | 3.66 |
| 4469 | 5 | NES | รร.บ้านอ้อโพล | นครราชสีมา | 0.946 |
| 4470 | 5 | NES | รร.บ้านจันโคกรักษ์ | นครราชสีมา | 2.893 |
| 4471 | 5 | NES | รร.บ้านต่างตา | นครราชสีมา | 3.843 |
| 4472 | 5 | NES | รร.บ้านปอบิด | นครราชสีมา | 2.45 |
| 4473 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหว้า | นครราชสีมา | 4.345 |
| 4474 | 5 | NES | รร.บ้านขุยวิทยา | นครราชสีมา | 0.946 |
| 4475 | 5 | NES | รร.เมืองยาง"คุรุราษฎร์อุทิศ" | นครราชสีมา | 2.134 |
| 4476 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านบุสามัคคีพัฒนา | นครราชสีมา | 13.408 |
| 4477 | 5 | NES | รร.ประชาสามัคคี | นครราชสีมา | 5.487 |
| 4478 | 5 | NES | รร.บ้านโนนยอ | นครราชสีมา | 0.543 |
| 4479 | 5 | NES | รร.รัฐราษฎร์รังสรรค์ | นครราชสีมา | 0.657 |
| 4480 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบุนนาก | นครราชสีมา | 3.013 |
| 4481 | 5 | NES | รร.บ้านหมัน | นครราชสีมา | 0.785 |
| 4482 | 5 | NES | รร.บ้านโนนโชงโลง | นครราชสีมา | 0.865 |
| 4483 | 5 | NES | รร.บ้านกล้วย | นครราชสีมา | 7.687 |
| 4484 | 5 | NES | รร.เมืองจากวิทยา | นครราชสีมา | 2.661 |
| 4485 | 5 | NES | รร.สระประดู่ | นครราชสีมา | 0.945 |
| 4486 | 5 | NES | รร.วัดปลักแรต | นครราชสีมา | 0.435 |
| 4487 | 5 | NES | รร.บ้านตลาดไทร | นครราชสีมา | 0.965 |
| 4488 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัว | นครราชสีมา | 0.961 |
| 4489 | 5 | NES | รร.สองห้องแวงน้อยวิทยา | นครราชสีมา | 0.601 |
| 4490 | 5 | NES | รร.บ้านดงบัง(สว่างวิทยา) | นครราชสีมา | 0.924 |
| 4491 | 5 | NES | รร.วัดเจริญราษฎร์บำรุง | นครราชสีมา | 9.653 |
| 4492 | 5 | NES | รร.วัดจันทนาราม | นครราชสีมา | 0.643 |
| 4493 | 5 | NES | รร.บ้านช่องแมว | นครราชสีมา | 0.945 |
| 4494 | 5 | NES | รร.บ้านวัง(สายอนุกูล) | นครราชสีมา | 0.967 |
| 4495 | 5 | NES | รร.บ้านพลกรัง(เตชาติวงค์คงฤทธิอนุสรณ์) | นครราชสีมา | 0.837 |
| 4496 | 5 | NES | รร.แก้งสนามนางพิทยาคม | นครราชสีมา | 2.161 |
| 4497 | 5 | NES | รร.วัดหนองบัวศาลา | นครราชสีมา | 0.78 |
| 4498 | 5 | NES | รร.ท่าเรือวิทยา | นครราชสีมา | 0.65 |
| 4499 | 5 | NES | รร.บ้านบุตาโย-โนนกลาง | นครราชสีมา | 1.456 |
| 4500 | 5 | NES | รร.โนนกราดสามัคคี | นครราชสีมา | 0.78 |
| 4501 | 5 | NES | รร.บ้านสีสุก | นครราชสีมา | 3.45 |
| 4502 | 5 | NES | รร.โนนตูม"รัฐราษฎร์รังสรรค์" | นครราชสีมา | 0.465 |
| 4503 | 5 | NES | รร.อาจวิทยาคาร | นครราชสีมา | 5.129 |
| 4504 | 5 | NES | รร.ไผ่สีสุก | นครราชสีมา | 0.567 |
| 4505 | 5 | NES | รร.บ้านทะเล(เสมาประชาสรรค์) | นครราชสีมา | 6.444 |
| 4506 | 5 | NES | รร.บ้านวังน้ำเขียว | นครราชสีมา | 0.788 |
| 4507 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแขม | นครราชสีมา | 0.84 |
| 4508 | 5 | NES | รร.ภัทรบพิตร | บุรีรัมย์ | 5.296 |
| 4509 | 5 | NES | รร.บ้านตะโคงสามัคคี | บุรีรัมย์ | 1.459 |
| 4510 | 5 | NES | รร.คูเมืองวิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.984 |
| 4511 | 5 | NES | รร.บ้านจิก | บุรีรัมย์ | 6.931 |
| 4512 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองขมาร | บุรีรัมย์ | 2.578 |
| 4513 | 5 | NES | รร.บ้านสาวเอ้ | บุรีรัมย์ | 1.229 |
| 4514 | 5 | NES | รร.ถนนหักพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.775 |
| 4515 | 5 | NES | รร.บ้านถนนหัก (เพียรประจงวิทยา) | บุรีรัมย์ | 0.816 |
| 4516 | 5 | NES | รร.บ้านแพงพวย (สังฆคุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 2.775 |
| 4517 | 5 | NES | รร.นางรอง | บุรีรัมย์ | 1.069 |
| 4518 | 5 | NES | รร.พิมพ์รัฐประชาสรรค์ | บุรีรัมย์ | 1.796 |
| 4519 | 5 | NES | รร.ร่มเกล้า | บุรีรัมย์ | 2.176 |
| 4520 | 5 | NES | รร.บ้านโคกกลาง | บุรีรัมย์ | 3.641 |
| 4521 | 5 | NES | รร.วัดแจ้ง (เศียรคุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 2.081 |
| 4522 | 5 | NES | รร.ประโคนชัยวิทยา | บุรีรัมย์ | 1.219 |
| 4523 | 5 | NES | รร.เมืองตลุงพิทยาสรรพ์ | บุรีรัมย์ | 0.838 |
| 4524 | 5 | NES | รร.บ้านสุขสำราญ | บุรีรัมย์ | 3.366 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4525 | 5 | NES | รร.บ้านหูทำนบ | บุรีรัมย์ | 4.461 |
| 4526 | 5 | NES | รร.บ้านบุ่งเบา | บุรีรัมย์ | 2.048 |
| 4527 | 5 | NES | รร.พุทไธสง | บุรีรัมย์ | 1.125 |
| 4528 | 5 | NES | รร.กนกศิลป์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 5.993 |
| 4529 | 5 | NES | รร.โตรภูมิวิทยา | บุรีรัมย์ | 1.827 |
| 4530 | 5 | NES | รร.สามัคคีมีชัยวิทยา | บุรีรัมย์ | 4.959 |
| 4531 | 5 | NES | รร.บุรีรัมย์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 2.641 |
| 4532 | 5 | NES | รร.เขตการทางสงเคราะห์ 5 (ไตรคามสิทธิศิลป์) | บุรีรัมย์ | 1.156 |
| 4533 | 5 | NES | รร.อิสาณโกศลศึกษา | บุรีรัมย์ | 1.349 |
| 4534 | 5 | NES | รร.บัวหลวงวิทยาคม | บุรีรัมย์ | 2.199 |
| 4535 | 5 | NES | รร.วัดโพธิทอง | บุรีรัมย์ | 0.217 |
| 4536 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโสน | บุรีรัมย์ | 2.266 |
| 4537 | 5 | NES | รร.สวายจีกพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 2.544 |
| 4538 | 5 | NES | รร.สองห้องวิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.608 |
| 4539 | 5 | NES | รร.เสนศิริอนุสรณ์ | บุรีรัมย์ | 4.348 |
| 4540 | 5 | NES | รร.บ้านโคกรร.วัด | บุรีรัมย์ | 1.672 |
| 4541 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดบุรีรัมย์ | บุรีรัมย์ | 0.659 |
| 4542 | 5 | NES | รร.ธารทองพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 17.011 |
| 4543 | 5 | NES | รร.จตุราษฎร์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 12.536 |
| 4544 | 5 | NES | รร.บ้านดงยายเภา | บุรีรัมย์ | 0.661 |
| 4545 | 5 | NES | รร.บ้านสตึก | บุรีรัมย์ | 2.164 |
| 4546 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวเจ้าป่า | บุรีรัมย์ | 0.858 |
| 4547 | 5 | NES | รร.สตึก | บุรีรัมย์ | 1.038 |
| 4548 | 5 | NES | รร.บ้านร่อนทอง | บุรีรัมย์ | 1.622 |
| 4549 | 5 | NES | รร.ร่อนทองพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 2.748 |
| 4550 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเกาะ (คุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 4.298 |
| 4551 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านเบาน้อย | บุรีรัมย์ | 1 |
| 4552 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านปะเคียบ | บุรีรัมย์ | 4.8 |
| 4553 | 5 | NES | รร.อุดมอักษรพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 8.8 |
| 4554 | 5 | NES | รร.อมรสิริสามัคคี | บุรีรัมย์ | 9.5 |
| 4555 | 5 | NES | รร.วัดสระบัว | บุรีรัมย์ | 1.9 |
| 4556 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนาโพธิ์ (ต.ม.ธ.ก.รุ่น 7 อนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 1 |
| 4557 | 5 | NES | รร.บ้านหัวขัว (เบญจคุรุราษฎร์อุทิศ) | บุรีรัมย์ | 3.8 |
| 4558 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนาแพง | บุรีรัมย์ | 0.6 |
| 4559 | 5 | NES | รร.บ้านคู (คุรุศิษย์วิทยาคาร) | บุรีรัมย์ | 0.65 |
| 4560 | 5 | NES | รร.กู่สวนแตงพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.9 |
| 4561 | 5 | NES | รร.วัดสระจันทร์ | บุรีรัมย์ | 21 |
| 4562 | 5 | NES | รร.วัดสมณาวาส | บุรีรัมย์ | 1.95 |
| 4563 | 5 | NES | รร.บ้านหินเหล็กไฟ | บุรีรัมย์ | 1.25 |
| 4564 | 5 | NES | รร.บ้านหนองติว | บุรีรัมย์ | 1.55 |
| 4565 | 5 | NES | รร.แคนดงพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 9.404 |
| 4566 | 5 | NES | รร.ดงพลองพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.388 |
| 4567 | 5 | NES | รร.บ้านดงพลอง | บุรีรัมย์ | 0.501 |
| 4568 | 5 | NES | รร.อนุบาลแคนดง | บุรีรัมย์ | 0.547 |
| 4569 | 5 | NES | รร.อนุบาลสตึก(ประชาอนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 0.269 |
| 4570 | 5 | NES | รร.สะแกพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.985 |
| 4571 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านพลับ | บุรีรัมย์ | 0.37 |
| 4572 | 5 | NES | รร.บ้านหนองนกเกรียน | บุรีรัมย์ | 2.049 |
| 4573 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองแก | บุรีรัมย์ | 0.726 |
| 4574 | 5 | NES | รร.บ้านทุ่งวัง | บุรีรัมย์ | 0.396 |
| 4575 | 5 | NES | รร.บ้านปลัดมุม | บุรีรัมย์ | 0.314 |
| 4576 | 5 | NES | รร.บ้านกระสัง | บุรีรัมย์ | 4.451 |
| 4577 | 5 | NES | รร.เมืองแกพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 4.466 |
| 4578 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | บุรีรัมย์ | 21.761 |
| 4579 | 5 | NES | รร.ตูมใหญ่วิทยา | บุรีรัมย์ | 6.183 |
| 4580 | 5 | NES | รร.มหิดลอนุสรณ์ (สันติภาพพัฒนา) | บุรีรัมย์ | 6.027 |
| 4581 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านปลัดปุก | บุรีรัมย์ | 4.319 |
| 4582 | 5 | NES | รร.รมย์บุรีพิทยาคม รัชมังคลาภิเษก | บุรีรัมย์ | 0.623 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4583 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านกะหาด | บุรีรัมย์ | 3.443 |
| 4584 | 5 | NES | รร.อนุบาลรร.บ้านด่าน | บุรีรัมย์ | 0.788 |
| 4585 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านตาเสา | บุรีรัมย์ | 6.6243 |
| 4586 | 5 | NES | รร.บ้านตะโกตาเนตร | บุรีรัมย์ | 6.399 |
| 4587 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านกะชาย | บุรีรัมย์ | 2.948 |
| 4588 | 5 | NES | รร.บ้านหนองใหญ่ | บุรีรัมย์ | 3.9236 |
| 4589 | 5 | NES | รร.พระครูวิทยา | บุรีรัมย์ | 0.606 |
| 4590 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปรือ | บุรีรัมย์ | 0.85 |
| 4591 | 5 | NES | รร.ตลาดโพธิ์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.199 |
| 4592 | 5 | NES | รร.วัดบัวทอง | บุรีรัมย์ | 0.077 |
| 4593 | 5 | NES | รร.บ้านหนองมะค่าแต้ | บุรีรัมย์ | 4.95 |
| 4594 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | บุรีรัมย์ | 3.834 |
| 4595 | 5 | NES | รร.บ้านม่วง | บุรีรัมย์ | 0.499 |
| 4596 | 5 | NES | รร.บ้านว่านเขือนค้อวิทยา | บุรีรัมย์ | 9.322 |
| 4597 | 5 | NES | รร.บ้านตลาดโพธิ์ (ศรีตลาดโพธิ์) | บุรีรัมย์ | 7.65 |
| 4598 | 5 | NES | รร.บ้านนาศรีนวล | บุรีรัมย์ | 0.245 |
| 4599 | 5 | NES | รร.มัธยมพรสำราญ | บุรีรัมย์ | 9.35 |
| 4600 | 5 | NES | รร.บ้านหนองขวาง | บุรีรัมย์ | 0.565 |
| 4601 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม่วง | บุรีรัมย์ | 11.1 |
| 4602 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านโคกเหล็ก | บุรีรัมย์ | 3.7877 |
| 4603 | 5 | NES | รร.บ้านเพชรประชาสามัคคี | บุรีรัมย์ | 0.245 |
| 4604 | 5 | NES | รร.ห้วยราชพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.478 |
| 4605 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านสนวน | บุรีรัมย์ | 9.359 |
| 4606 | 5 | NES | รร.อนุบาลห้วยราช | บุรีรัมย์ | 0.675 |
| 4607 | 5 | NES | รร.บ้านกระสังสามัคคี | บุรีรัมย์ | 2.195 |
| 4608 | 5 | NES | รร.บ้านโคกสะอาดวิทยาคาร | บุรีรัมย์ | 1.059 |
| 4609 | 5 | NES | รร.บ้านตะโก | บุรีรัมย์ | 2.521 |
| 4610 | 5 | NES | รร.บ้านหลักเขต | บุรีรัมย์ | 11.519 |
| 4611 | 5 | NES | รร.บ้านสวายจีก | บุรีรัมย์ | 0.586 |
| 4612 | 5 | NES | รร.ไตรมิตรวิทยาคาร | บุรีรัมย์ | 0.251 |
| 4613 | 5 | NES | รร.บ้านบัวถนน | บุรีรัมย์ | 1.458 |
| 4614 | 5 | NES | รร.วิมลวิทยา | บุรีรัมย์ | 3.999 |
| 4615 | 5 | NES | รร.บ้านทุ่งสว่าง | บุรีรัมย์ | 8.019 |
| 4616 | 5 | NES | รร.สูงเนินพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.4 |
| 4617 | 5 | NES | รร.วัดอินทบุรพา | บุรีรัมย์ | 1.465 |
| 4618 | 5 | NES | รร.บ้านเสม็ดประชาอุปถัมภ์ | บุรีรัมย์ | 0.675 |
| 4619 | 5 | NES | รร.บ้านป่าชัน | บุรีรัมย์ | 8.272 |
| 4620 | 5 | NES | รร.บ้านบุญช่วย | บุรีรัมย์ | 0.422 |
| 4621 | 5 | NES | รร.วัดพลับพลา | บุรีรัมย์ | 0.311 |
| 4622 | 5 | NES | รร.พลับพลาชัยพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.376 |
| 4623 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม่วงราษฎร์อุทิศ | บุรีรัมย์ | 0.308 |
| 4624 | 5 | NES | รร.วัดสำโรง | บุรีรัมย์ | 27.564 |
| 4625 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านจันดุม (คุรุธำรงราษฎร์อนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 7.4 |
| 4626 | 5 | NES | รร.บ้านมะมัง | บุรีรัมย์ | 2.936 |
| 4627 | 5 | NES | รร.บ้านตาแก | บุรีรัมย์ | 1.656 |
| 4628 | 5 | NES | รร.บ้านโกรกขี้หนู | บุรีรัมย์ | 0.453 |
| 4629 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านสะแกชำ | บุรีรัมย์ | 0.301 |
| 4630 | 5 | NES | รร.บ้านแสลงโทน | บุรีรัมย์ | 11.4 |
| 4631 | 5 | NES | รร.แสลงโทนพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.445 |
| 4632 | 5 | NES | รร.อนุบาลลำปลายมาศ | บุรีรัมย์ | 0.678 |
| 4633 | 5 | NES | รร.ลำปลายมาศ | บุรีรัมย์ | 1.453 |
| 4634 | 5 | NES | รร.บ้านผไทรินทร์ | บุรีรัมย์ | 2.978 |
| 4635 | 5 | NES | รร.บ้านขามเสม็ดบำรุง | บุรีรัมย์ | 7.985 |
| 4636 | 5 | NES | รร.รวมมิตรวิทยา | บุรีรัมย์ | 1.657 |
| 4637 | 5 | NES | รร.บ้านฝ้าย | บุรีรัมย์ | 5.653 |
| 4638 | 5 | NES | รร.อนุบาลหนองหงส์ | บุรีรัมย์ | 1.6 |
| 4639 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสูงน้อย | บุรีรัมย์ | 5.4 |
| 4640 | 5 | NES | รร.บ้านหนองย่างหมู | บุรีรัมย์ | 6.2 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4641 | 5 | NES | รร.บ้านโคกปราสาท | บุรีรัมย์ | 4.12 |
| 4642 | 5 | NES | รร.วัดละลวด | บุรีรัมย์ | 6 |
| 4643 | 5 | NES | รร.บ้านตาเหล็ง | บุรีรัมย์ | 3.15 |
| 4644 | 5 | NES | รร.วัดก้านเหลือง | บุรีรัมย์ | 4.324 |
| 4645 | 5 | NES | รร.บ้านสิงห์ (ราษฎร์อนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 1.5 |
| 4646 | 5 | NES | รร.สิงหวิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.3 |
| 4647 | 5 | NES | รร.ชำนิพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 4.235 |
| 4648 | 5 | NES | รร.บ้านหนองกง | บุรีรัมย์ | 10.855 |
| 4649 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงโคกเพชร | บุรีรัมย์ | 5.354 |
| 4650 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านดอนมนต์ | บุรีรัมย์ | 0.342 |
| 4651 | 5 | NES | รร.เบญจมาศกุญชร | บุรีรัมย์ | 29.998 |
| 4652 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโคลน | บุรีรัมย์ | 2.225 |
| 4653 | 5 | NES | รร.ห้วยหินพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.255 |
| 4654 | 5 | NES | รร.ชุมชนวัดโคกกลาง (สระมะค่าวิทยา) | บุรีรัมย์ | 8.924 |
| 4655 | 5 | NES | รร.วัดโนนศรีคูณ | บุรีรัมย์ | 0.897 |
| 4656 | 5 | NES | รร.บ้านยาง (คุรุราษฎร์รังสรรค์) | บุรีรัมย์ | 5.657 |
| 4657 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโดนประสาทวิทย์ | บุรีรัมย์ | 0.564 |
| 4658 | 5 | NES | รร.บ้านซ่อผกา | บุรีรัมย์ | 0.545 |
| 4659 | 5 | NES | รร.บ้านหัวสะพาน | บุรีรัมย์ | 1.76 |
| 4660 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยศาลา | บุรีรัมย์ | 4.987 |
| 4661 | 5 | NES | รร.อนุบาลบุรีรัมย์ | บุรีรัมย์ | 1.64 |
| 4662 | 5 | NES | รร.อนุบาลกระสัง | บุรีรัมย์ | 0.698 |
| 4663 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองไผ่ | บุรีรัมย์ | 6.12 |
| 4664 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยสำราญ | บุรีรัมย์ | 4.766 |
| 4665 | 5 | NES | รร.บ้านโคกสูง | บุรีรัมย์ | 4.8 |
| 4666 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเต็ง (จันทศิริอนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 4.787 |
| 4667 | 5 | NES | รร.วัดบ้านเมืองโพธิ์ | บุรีรัมย์ | 7.6273 |
| 4668 | 5 | NES | รร.ลำดวนพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 13.998 |
| 4669 | 5 | NES | รร.ชุมแสงพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 2.45 |
| 4670 | 5 | NES | รร.บ้านสวายสอ (ประชาบูรณะ) | บุรีรัมย์ | 4.255 |
| 4671 | 5 | NES | รร.อนุบาลเมืองบุรีรัมย์ (บ้านบัว) | บุรีรัมย์ | 1.2 |
| 4672 | 5 | NES | รร.สะแกโพรงอนุสรณ์ | บุรีรัมย์ | 2.453 |
| 4673 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงโนนเค็ง | บุรีรัมย์ | 4.353 |
| 4674 | 5 | NES | รร.บ้านระนามพลวง (สมานราษฎร์วิทยาคาร) | บุรีรัมย์ | 1.988 |
| 4675 | 5 | NES | รร.ชุมชนวัดบ้านหนองกง (ประจวบไตรมิตรวิทยา) | บุรีรัมย์ | 4 |
| 4676 | 5 | NES | รร.วัดบ้านเมืองฝาง | บุรีรัมย์ | 5.2 |
| 4677 | 5 | NES | รร.บ้านไร่โคกหนองปรือ (ประสมทรัพย์อนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 3.439 |
| 4678 | 5 | NES | รร.บ้านชุมแสง (บุญคุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 0.517 |
| 4679 | 5 | NES | รร.อนุบาลนางรอง (สังขกฤษณ์อนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 0.367 |
| 4680 | 5 | NES | รร.นางรองพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.04 |
| 4681 | 5 | NES | รร.วัดนำไหล | บุรีรัมย์ | 5 |
| 4682 | 5 | NES | รร.ศึกษาสงเคราะห์นางรอง | บุรีรัมย์ | 4.9 |
| 4683 | 5 | NES | รร.บ้านสระขุด | บุรีรัมย์ | 2.679 |
| 4684 | 5 | NES | รร.บ้านดงบังชับสมบูรณ์ | บุรีรัมย์ | 24.11 |
| 4685 | 5 | NES | รร.อนุบาลโนนสุวรรณ | บุรีรัมย์ | 0.117 |
| 4686 | 5 | NES | รร.โนนสุวรรณพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.339 |
| 4687 | 5 | NES | รร.อนุบาลหนองกี | บุรีรัมย์ | 0.688 |
| 4688 | 5 | NES | รร.บ้านบุกระสัง | บุรีรัมย์ | 3.45 |
| 4689 | 5 | NES | รร.บ้านสระขาม | บุรีรัมย์ | 4.788 |
| 4690 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตาดำ | บุรีรัมย์ | 3.656 |
| 4691 | 5 | NES | รร.บ้านหนองกี่สุขสำราญ | บุรีรัมย์ | 1 |
| 4692 | 5 | NES | รร.บ้านขามน้อย | บุรีรัมย์ | 4.678 |
| 4693 | 5 | NES | รร.วัดเย้ยปราสาท | บุรีรัมย์ | 5 |
| 4694 | 5 | NES | รร.บ้านโคกยาง | บุรีรัมย์ | 3.685 |
| 4695 | 5 | NES | รร.บ้านดอนไม้ไฟ | บุรีรัมย์ | 0.41 |
| 4696 | 5 | NES | รร.อนุบาลเฉลิมพระเกียรติจังหวัดบุรีรัมย์ | บุรีรัมย์ | 0.524 |
| 4697 | 5 | NES | รร.พนมรุ้ง | บุรีรัมย์ | 3.28 |
| 4698 | 5 | NES | รร.วัดบ้านเมืองดำ | บุรีรัมย์ | 6.8 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4699 | 5 | NES | รร.บ้านบุวิทยาสรรค์ | บุรีรัมย์ | 26.6741 |
| 4700 | 5 | NES | รร.วัดบ้านตะโกตาพิ | บุรีรัมย์ | 2.354 |
| 4701 | 5 | NES | รร.วัดบ้านปะทัดบุ | บุรีรัมย์ | 4.844 |
| 4702 | 5 | NES | รร.อนุบาลประโคนชัย (อำนวยกิจราษฎร์วิทยาคาร) | บุรีรัมย์ | 0.5 |
| 4703 | 5 | NES | รร.บ้านละเวีย (แปลงคุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 6.081 |
| 4704 | 5 | NES | รร.ไพศาลพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 13.695 |
| 4705 | 5 | NES | รร.โนนเจริญพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 8 |
| 4706 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไผ่ | บุรีรัมย์ | 3.349 |
| 4707 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยเสลา | บุรีรัมย์ | 8.145 |
| 4708 | 5 | NES | รร.บ้านเทพพัฒนา | บุรีรัมย์ | 0.391 |
| 4709 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านดอนนางงาม | บุรีรัมย์ | 0.405 |
| 4710 | 5 | NES | รร.ไทยเจริญวิทยา | บุรีรัมย์ | 0.547 |
| 4711 | 5 | NES | รร.ปะคำพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 0.349 |
| 4712 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเอง 3 | บุรีรัมย์ | 0.28 |
| 4713 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเอง 7 | บุรีรัมย์ | 0.215 |
| 4714 | 5 | NES | รร.ชุมชนวัดชุมพร | บุรีรัมย์ | 8.6 |
| 4715 | 5 | NES | รร.อนุบาลโคกใหม่ละหานทราย | บุรีรัมย์ | 4.545 |
| 4716 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตะครอง | บุรีรัมย์ | 0.284 |
| 4717 | 5 | NES | รร.ตาจงพิทยาสรรค์ | บุรีรัมย์ | 0.503 |
| 4718 | 5 | NES | รร.ละหานทรายรัชดาภิเษก | บุรีรัมย์ | 22.255 |
| 4719 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโม้งาม 2 | บุรีรัมย์ | 1.545 |
| 4720 | 5 | NES | รร.บ้านตะลุมพุก | บุรีรัมย์ | 0.389 |
| 4721 | 5 | NES | รร.อนุบาลรร.บ้านกรวด | บุรีรัมย์ | 1.68 |
| 4722 | 5 | NES | รร.บ้านกรวดวิทยาคาร | บุรีรัมย์ | 4.46 |
| 4723 | 5 | NES | รร.อนุบาลโนนดินแดง | บุรีรัมย์ | 1.2 |
| 4724 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเอง 5 | บุรีรัมย์ | 0.341 |
| 4725 | 5 | NES | รร.บ้านโคกกะชาย | บุรีรัมย์ | 18.91 |
| 4726 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านสองชัน | บุรีรัมย์ | 0.658 |
| 4727 | 5 | NES | รร.วัดหนองตะครอง | บุรีรัมย์ | 0.381 |
| 4728 | 5 | NES | รร.บ้านดอนยาว | บุรีรัมย์ | 0.284 |
| 4729 | 5 | NES | รร.บ้านไม้แดง | บุรีรัมย์ | 2.45 |
| 4730 | 5 | NES | รร.บ้านก้านเหลือง | บุรีรัมย์ | 3 |
| 4731 | 5 | NES | รร.บ้านหนองขอน | บุรีรัมย์ | 3.68 |
| 4732 | 5 | NES | รร.บ้านหนองทองลิม | บุรีรัมย์ | 4.081 |
| 4733 | 5 | NES | รร.ทุ่งแสงทองพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 6.899 |
| 4734 | 5 | NES | รร.บ้านสะเดา (สามัคคีวิทยา) | บุรีรัมย์ | 1.571 |
| 4735 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแช่ไม้ | บุรีรัมย์ | 0.216 |
| 4736 | 5 | NES | รร.บ้านโคกยางหนองตาสี | บุรีรัมย์ | 10.4 |
| 4737 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไทร (ปัญจคามคุรุสรรค์) | บุรีรัมย์ | 15.69 |
| 4738 | 5 | NES | รร.บ้านแท่นบัลลังก์ | บุรีรัมย์ | 0.896 |
| 4739 | 5 | NES | รร.บ้านขลุงไผ่ | บุรีรัมย์ | 0.535 |
| 4740 | 5 | NES | รร.วราวัฒนา | บุรีรัมย์ | 0.471 |
| 4741 | 5 | NES | รร.วัดอัมภาราม (เทิงอนุสรณ์) | บุรีรัมย์ | 0.764 |
| 4742 | 5 | NES | รร.บ้านถาวร | บุรีรัมย์ | 4.89 |
| 4743 | 5 | NES | รร.บ้านศรีถาวร | บุรีรัมย์ | 0.677 |
| 4744 | 5 | NES | รร.บ้านหินลาด | บุรีรัมย์ | 0.728 |
| 4745 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านโนนเจริญ | บุรีรัมย์ | 16.192 |
| 4746 | 5 | NES | รร.บ้านหนองนำขุ่น | บุรีรัมย์ | 0.527 |
| 4747 | 5 | NES | รร.บ้านโคกกลอย | บุรีรัมย์ | 3.856 |
| 4748 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเก็ม | บุรีรัมย์ | 2.193 |
| 4749 | 5 | NES | รร.บ้านหนองอาแมะ | บุรีรัมย์ | 0.385 |
| 4750 | 5 | NES | รร.บ้านหินโคน | บุรีรัมย์ | 0.371 |
| 4751 | 5 | NES | รร.บ้านโคกเขาพัฒนา | บุรีรัมย์ | 16.216 |
| 4752 | 5 | NES | รร.บ้านตากอง | บุรีรัมย์ | 1.031 |
| 4753 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโม้งาม 1 | บุรีรัมย์ | 0.589 |
| 4754 | 5 | NES | สพม. เขต 32 | บุรีรัมย์ | 4.5 |
| 4755 | 5 | NES | รร.สตรีสิริเกศ | ศรีสะเกษ | 0.861 |
| 4756 | 5 | NES | รร.ศรีสะเกษวิทยาลัย | ศรีสะเกษ | 1.565 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4757 | 5 | NES | รร.บ้านจานทองกวาวพิทยา | ศรีสะเกษ | 0.646 |
| 4758 | 5 | NES | รร.บ้านตาลอยหนองคัน | ศรีสะเกษ | 2.291 |
| 4759 | 5 | NES | รร.บ้านตระกาศขอนแก่น | ศรีสะเกษ | 1.337 |
| 4760 | 5 | NES | รร.กันทรลักษ์วิทยา | ศรีสะเกษ | 0.875 |
| 4761 | 5 | NES | รร.กันทรารมณ์ | ศรีสะเกษ | 3.075 |
| 4762 | 5 | NES | รร.บ้านใจดี | ศรีสะเกษ | 6.019 |
| 4763 | 5 | NES | รร.บ้านกันจาน | ศรีสะเกษ | 2.082 |
| 4764 | 5 | NES | รร.บ้านกระโพธิช่างหม้อ | ศรีสะเกษ | 3.186 |
| 4765 | 5 | NES | รร.สะเดาใหญ่ประชาสรรค์ | ศรีสะเกษ | 3.202 |
| 4766 | 5 | NES | รร.บ้านสะเดาใหญ่ | ศรีสะเกษ | 7.45 |
| 4767 | 5 | NES | รร.นิคม 3 (กรมประชาสงเคราะห์) | ศรีสะเกษ | 2.002 |
| 4768 | 5 | NES | รร.บ้านช้าแระกลาง | ศรีสะเกษ | 5.811 |
| 4769 | 5 | NES | รร.ขุขันธ์ | ศรีสะเกษ | 3.241 |
| 4770 | 5 | NES | รร.สวงษ์พัฒนศึกษา | ศรีสะเกษ | 2.421 |
| 4771 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิกระมัล | ศรีสะเกษ | 1.298 |
| 4772 | 5 | NES | รร.บ้านกราม | ศรีสะเกษ | 2.773 |
| 4773 | 5 | NES | รร.บ้านกุดนาแก้ว | ศรีสะเกษ | 1.699 |
| 4774 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอขุนหาญ | ศรีสะเกษ | 0.239 |
| 4775 | 5 | NES | รร.เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ศรีสะเกษ | ศรีสะเกษ | 2.018 |
| 4776 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโพนเขวา | ศรีสะเกษ | 1.521 |
| 4777 | 5 | NES | รร.วัดหลวงวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.577 |
| 4778 | 5 | NES | รร.ไกรภักดีวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 1.724 |
| 4779 | 5 | NES | รร.รวมสินวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.218 |
| 4780 | 5 | NES | รร.วัดมหาพุทธาราม | ศรีสะเกษ | 0.844 |
| 4781 | 5 | NES | รร.ราชประชานุเคราะห์ 29 | ศรีสะเกษ | 1.445 |
| 4782 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดศรีสะเกษ | ศรีสะเกษ | 0.796 |
| 4783 | 5 | NES | รร.สระกำแพงวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 2.396 |
| 4784 | 5 | NES | รร.บ้านสระภู | ศรีสะเกษ | 4.292 |
| 4785 | 5 | NES | รร.จตุรภูมิพิทยาคาร | ศรีสะเกษ | 7.855 |
| 4786 | 5 | NES | รร.กำแพง | ศรีสะเกษ | 0.91 |
| 4787 | 5 | NES | รร.บ้านหนองห้าง | ศรีสะเกษ | 1.901 |
| 4788 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเม็กพิทยา | ศรีสะเกษ | 0.78 |
| 4789 | 5 | NES | รร.บ้านช้าแจงแมง | ศรีสะเกษ | 12.05 |
| 4790 | 5 | NES | รร.อนุบาลดำรงราชานุสรณ์ | ศรีสะเกษ | 1.441 |
| 4791 | 5 | NES | รร.บ้านภูเงิน (อินทรสุขศรีราษฎร์สามัคคี) | ศรีสะเกษ | 5.044 |
| 4792 | 5 | NES | รร.บ้านโดนอาว | ศรีสะเกษ | 6.127 |
| 4793 | 5 | NES | รร.บ้านสามเส้า | ศรีสะเกษ | 1.359 |
| 4794 | 5 | NES | รร.บ้านเดียง (พลีศึกษา) | ศรีสะเกษ | 1.95 |
| 4795 | 5 | NES | รร.บ้านภูมิชรอล | ศรีสะเกษ | 1.7 |
| 4796 | 5 | NES | รร.บึงมะลูวิทยา | ศรีสะเกษ | 0.95 |
| 4797 | 5 | NES | รร.บ้านกระแชงใหญ่ | ศรีสะเกษ | 3.691 |
| 4798 | 5 | NES | รร.บ้านลุมพุกคลองแก้ว | ศรีสะเกษ | 4.768 |
| 4799 | 5 | NES | รร.กระแชงวิทยา | ศรีสะเกษ | 3.7 |
| 4800 | 5 | NES | รร.บ้านน้ำขวบ-โนนคู่(กองทัพบกอุปถัมภ์) | ศรีสะเกษ | 2.56 |
| 4801 | 5 | NES | รร.บ้านนาโพรงาม | ศรีสะเกษ | 6.612 |
| 4802 | 5 | NES | รร.บ้านจานเลียว | ศรีสะเกษ | 1.855 |
| 4803 | 5 | NES | รร.เกษตรประชาตาทวด | ศรีสะเกษ | 1.343 |
| 4804 | 5 | NES | รร.บ้านเดียงตะวันตก | ศรีสะเกษ | 4.3 |
| 4805 | 5 | NES | รร.บ้านสังเม็ก | ศรีสะเกษ | 0.832 |
| 4806 | 5 | NES | รร.บ้านโนนคำแก้ว | ศรีสะเกษ | 1.102 |
| 4807 | 5 | NES | รร.บ้านนาขนวน | ศรีสะเกษ | 11.588 |
| 4808 | 5 | NES | รร.บ้านอาลัย | ศรีสะเกษ | 1.229 |
| 4809 | 5 | NES | รร.บ้านคำเนียม (คำเนียมวิทยาคาร) | ศรีสะเกษ | 2.959 |
| 4810 | 5 | NES | รร.อนุบาลกันทรารมย์ | ศรีสะเกษ | 1.722 |
| 4811 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองน้อยหนองมุข | ศรีสะเกษ | 5.836 |
| 4812 | 5 | NES | รร.บ้านกล้วย | ศรีสะเกษ | 1.4 |
| 4813 | 5 | NES | รร.บ้านกอกหัวนา | ศรีสะเกษ | 9.143 |
| 4814 | 5 | NES | รร. ละทายวิทยา | ศรีสะเกษ | 13.2 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4815 | 5 | NES | รร.ประสานมิตรวิทยา | ศรีสะเกษ | 5.1 |
| 4816 | 5 | NES | รร.บ้านพะแนงวิทยา | ศรีสะเกษ | 9.177 |
| 4817 | 5 | NES | รร.บ้านผักบุ้ง | ศรีสะเกษ | 7.989 |
| 4818 | 5 | NES | รร.บ้านคล้อ มิตรภาพที่ 226 | ศรีสะเกษ | 3.227 |
| 4819 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง(โสวรรณีวิทยาคม) | ศรีสะเกษ | 1.785 |
| 4820 | 5 | NES | รร.บ้านโสน | ศรีสะเกษ | 6.176 |
| 4821 | 5 | NES | รร.บ้านกฤษณา | ศรีสะเกษ | 1.34 |
| 4822 | 5 | NES | รร.บ้านสะอาง(ประชาสามัคคี) | ศรีสะเกษ | 1.407 |
| 4823 | 5 | NES | รร.สวงษ์วิทยาคม | ศรีสะเกษ | 3.084 |
| 4824 | 5 | NES | รร.บ้านปราสาท | ศรีสะเกษ | 8.753 |
| 4825 | 5 | NES | รร.บ้านสวัสดี | ศรีสะเกษ | 1.176 |
| 4826 | 5 | NES | รร.บ้านตาสุด | ศรีสะเกษ | 22.232 |
| 4827 | 5 | NES | รร.บ้านตรางสวาย | ศรีสะเกษ | 1.318 |
| 4828 | 5 | NES | รร.บ้านตะเคียนช่างเหล็ก | ศรีสะเกษ | 0.858 |
| 4829 | 5 | NES | รร.บ้านตาอุด | ศรีสะเกษ | 2.638 |
| 4830 | 5 | NES | รร.บ้านปรือใหญ่ | ศรีสะเกษ | 6.566 |
| 4831 | 5 | NES | รร.บ้านจันลม | ศรีสะเกษ | 15.538 |
| 4832 | 5 | NES | รร.บ้านติม (พันธ์พิทยาคม) | ศรีสะเกษ | 4.172 |
| 4833 | 5 | NES | รร.บ้านขนุน (วันธรรมศาสตร์ศรีสะเกษ 2515) | ศรีสะเกษ | 4.445 |
| 4834 | 5 | NES | รร.อนุบาลศรีประชานุกูล | ศรีสะเกษ | 1.59 |
| 4835 | 5 | NES | รร.บ้านโคกสูง | ศรีสะเกษ | 0.83 |
| 4836 | 5 | NES | รร.บ้านศรีสะอาดวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 4.321 |
| 4837 | 5 | NES | รร.บ้านอาวอย | ศรีสะเกษ | 1.425 |
| 4838 | 5 | NES | รร.บ้านสวาย | ศรีสะเกษ | 1.1 |
| 4839 | 5 | NES | รร.บ้านหัวเสือ | ศรีสะเกษ | 1.856 |
| 4840 | 5 | NES | รร.บ้านขุนหาญ | ศรีสะเกษ | 9.575 |
| 4841 | 5 | NES | รร.บ้านพราน (ประชานุเคราะห์) | ศรีสะเกษ | 1.78 |
| 4842 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิกระสังข์ | ศรีสะเกษ | 1.533 |
| 4843 | 5 | NES | รร.บ้านหนองจิก | ศรีสะเกษ | 2.893 |
| 4844 | 5 | NES | รร.มัธยมบักดองวิทยา | ศรีสะเกษ | 0.931 |
| 4845 | 5 | NES | รร.บ้านบักดอง | ศรีสะเกษ | 0.199 |
| 4846 | 5 | NES | รร.บ้านโนนแฝก | ศรีสะเกษ | 11.733 |
| 4847 | 5 | NES | รร.บ้านสดำ | ศรีสะเกษ | 0.938 |
| 4848 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวเรณ | ศรีสะเกษ | 0.998 |
| 4849 | 5 | NES | รร.บ้านดาน | ศรีสะเกษ | 1.969 |
| 4850 | 5 | NES | รร.บ้านยางน้อยตองปิด | ศรีสะเกษ | 1.627 |
| 4851 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | ศรีสะเกษ | 2.357 |
| 4852 | 5 | NES | รร.บ้านด่าน | ศรีสะเกษ | 15.8 |
| 4853 | 5 | NES | รร.นำเกลียงวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.4 |
| 4854 | 5 | NES | รร.บัวเจริญวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.38 |
| 4855 | 5 | NES | รร.อนุบาลนำเกลียง | ศรีสะเกษ | 7.5 |
| 4856 | 5 | NES | รร.บ้านคูบ | ศรีสะเกษ | 1.249 |
| 4857 | 5 | NES | รร.บ้านบัวระรมย์ | ศรีสะเกษ | 4.223 |
| 4858 | 5 | NES | รร.เขือนช้างวิทยาคาร | ศรีสะเกษ | 1.4 |
| 4859 | 5 | NES | รร.บ้านนำเกลียง | ศรีสะเกษ | 2.927 |
| 4860 | 5 | NES | รร.บ้านสบาย | ศรีสะเกษ | 1.404 |
| 4861 | 5 | NES | รร.บ้านละเอาะ | ศรีสะเกษ | 3.551 |
| 4862 | 5 | NES | รร.บ้านสะพุง | ศรีสะเกษ | 1.411 |
| 4863 | 5 | NES | รร. บ้านโนนคูณ | ศรีสะเกษ | 9.609 |
| 4864 | 5 | NES | รร.อนุบาลโนนคูณ | ศรีสะเกษ | 1.58 |
| 4865 | 5 | NES | รร.บ้านหัวเหล่า | ศรีสะเกษ | 2.386 |
| 4866 | 5 | NES | รร.บ้านเสาธงชัย | ศรีสะเกษ | 0.969 |
| 4867 | 5 | NES | รร.บ้านดินดำเหล่าเสนใต้ | ศรีสะเกษ | 3.83 |
| 4868 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปลาเข็ง-กอไหล่ | ศรีสะเกษ | 3.611 |
| 4869 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | ศรีสะเกษ | 16.1 |
| 4870 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสำราญ | ศรีสะเกษ | 5.114 |
| 4871 | 5 | NES | รร.บ้านบกแดงผักขะย่า | ศรีสะเกษ | 4.35 |
| 4872 | 5 | NES | รร.บ้านม่วง | ศรีสะเกษ | 6.399 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4873 | 5 | NES | รร.อนุบาลบึงบูรพ์ | ศรีสะเกษ | 0.907 |
| 4874 | 5 | NES | รร.บึงบูรพ์ | ศรีสะเกษ | 18.016 |
| 4875 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองคู | ศรีสะเกษ | 0.775 |
| 4876 | 5 | NES | รร.เบญจลักษ์พิทยา | ศรีสะเกษ | 4.128 |
| 4877 | 5 | NES | รร.บ้านแดง(รัฐราษฎร์พัฒนา) | ศรีสะเกษ | 3.874 |
| 4878 | 5 | NES | รร.บ้านหนองงูเหลือม(คุรุราษฎร์รัฐกิจโกศล) | ศรีสะเกษ | 8.145 |
| 4879 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหว้า | ศรีสะเกษ | 8.6 |
| 4880 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเพดาน | ศรีสะเกษ | 0.447 |
| 4881 | 5 | NES | รร.บ้านกู่ | ศรีสะเกษ | 0.467 |
| 4882 | 5 | NES | รร.บ้านดู่ | ศรีสะเกษ | 0.274 |
| 4883 | 5 | NES | รร.บ้านศาลา | ศรีสะเกษ | 2.66 |
| 4884 | 5 | NES | รร.ปรางค์กู่ | ศรีสะเกษ | 9.137 |
| 4885 | 5 | NES | รร.ตูมวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.869 |
| 4886 | 5 | NES | รร.สวายพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 1.658 |
| 4887 | 5 | NES | รร.พอกพิทยาคม รัชมังคลาภิเษก | ศรีสะเกษ | 1.55 |
| 4888 | 5 | NES | รร.บ้านพอก | ศรีสะเกษ | 15.57 |
| 4889 | 5 | NES | รร.บ้านหนองคูอาวอย | ศรีสะเกษ | 4.791 |
| 4890 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | ศรีสะเกษ | 3.347 |
| 4891 | 5 | NES | รร.บ้านขีนาค | ศรีสะเกษ | 4.048 |
| 4892 | 5 | NES | รร.อนุบาลปรางค์กู่ | ศรีสะเกษ | 1.209 |
| 4893 | 5 | NES | รร.บ้านเหล็ก | ศรีสะเกษ | 1.976 |
| 4894 | 5 | NES | รร.บ้านขามทับขอน | ศรีสะเกษ | 13.36 |
| 4895 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเชียงทูน | ศรีสะเกษ | 7.088 |
| 4896 | 5 | NES | รร.บ้านกระต่ายด่อน | ศรีสะเกษ | 4.463 |
| 4897 | 5 | NES | รร.บ้านตำแยหนองเม็ก | ศรีสะเกษ | 7.7 |
| 4898 | 5 | NES | รร.บ้านร่องสะอาด | ศรีสะเกษ | 3.167 |
| 4899 | 5 | NES | รร.อนุบาลพยุห์ | ศรีสะเกษ | 2.35 |
| 4900 | 5 | NES | รร.บ้านเปือย | ศรีสะเกษ | 3.847 |
| 4901 | 5 | NES | รร.บ้านโชงเลง | ศรีสะเกษ | 4.56 |
| 4902 | 5 | NES | รร.อนุบาลศรีสะเกษ | ศรีสะเกษ | 1.09 |
| 4903 | 5 | NES | รร.บ้านมะขามภูมิ | ศรีสะเกษ | 4.9 |
| 4904 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงพลัน | ศรีสะเกษ | 1.249 |
| 4905 | 5 | NES | รร.อนุบาลไพรบึง | ศรีสะเกษ | 7.987 |
| 4906 | 5 | NES | รร.บ้านตะเคียนราม | ศรีสะเกษ | 10.038 |
| 4907 | 5 | NES | รร.ละลมวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.565 |
| 4908 | 5 | NES | รร.ภูสิงห์ประชาเสริมวิทย์ | ศรีสะเกษ | 1.209 |
| 4909 | 5 | NES | รร.อนุบาลภูสิงห์ | ศรีสะเกษ | 14.698 |
| 4910 | 5 | NES | รร.เตียงศิริ.บ้านโพธิทอง | ศรีสะเกษ | 2.524 |
| 4911 | 5 | NES | รร.บ้านเก็บงา(ประชารัฐพัฒนา) | ศรีสะเกษ | 4.35 |
| 4912 | 5 | NES | รร.บ้านตาโกน | ศรีสะเกษ | 5 |
| 4913 | 5 | NES | รร.อนุบาลเมืองจันทร์ (บ้านปลาซิว) | ศรีสะเกษ | 1.7 |
| 4914 | 5 | NES | รร.วรคุณอุปถัมภ์ | ศรีสะเกษ | 1.17 |
| 4915 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแคน(คุรุราษฎร์สามัคคี) | ศรีสะเกษ | 2.914 |
| 4916 | 5 | NES | รร.บ้านดงบัง(คุรุราษฎร์พัฒนา) | ศรีสะเกษ | 1.25 |
| 4917 | 5 | NES | รร.บ้านซำโพธิ์ | ศรีสะเกษ | 2.92 |
| 4918 | 5 | NES | รร.บ้านกุดโง้ง(สิริราษฎร์บำรุง) | ศรีสะเกษ | 6.472 |
| 4919 | 5 | NES | รร.อนุบาลวัดพระโต | ศรีสะเกษ | 1.429 |
| 4920 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไผ่ | ศรีสะเกษ | 1.95 |
| 4921 | 5 | NES | รร.คุซอดประชาสรรค์ | ศรีสะเกษ | 2.571 |
| 4922 | 5 | NES | รร.สิริเกศน้อมเกล้า | ศรีสะเกษ | 1.02 |
| 4923 | 5 | NES | รร.มัธยมโพนค้อ | ศรีสะเกษ | 1.2 |
| 4924 | 5 | NES | รร.บ้านโคกตาล | ศรีสะเกษ | 0.987 |
| 4925 | 5 | NES | รร.บ้านนำคำ | ศรีสะเกษ | 6.103 |
| 4926 | 5 | NES | รร.บ้านโพนค้อ | ศรีสะเกษ | 3.411 |
| 4927 | 5 | NES | รร.บ้านหญ้าปล้อง | ศรีสะเกษ | 6.719 |
| 4928 | 5 | NES | รร.จินดาวิทยาคาร 3 | ศรีสะเกษ | 4.194 |
| 4929 | 5 | NES | รร.บ้านกุดเมืองฮาม (ศิริราษฎร์สงเคราะห์) | ศรีสะเกษ | 3.126 |
| 4930 | 5 | NES | รร.บ้านค้อเมืองแสน | ศรีสะเกษ | 6.695 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4931 | 5 | NES | รร.อนุบาลยางชุมน้อย (หน่วยคุรุราษฎร์รังสรรค์) | ศรีสะเกษ | 25.7 |
| 4932 | 5 | NES | รร.บ้านยางชุมใหญ่ | ศรีสะเกษ | 0.995 |
| 4933 | 5 | NES | รร.ยางชุมน้อยพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 1.189 |
| 4934 | 5 | NES | รร.ลินฟ้าพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 17.408 |
| 4935 | 5 | NES | รร.บ้านคอนกาม | ศรีสะเกษ | 1.841 |
| 4936 | 5 | NES | รร.บ้านโนน(รัฐประชาสงเคราะห์) | ศรีสะเกษ | 4.3 |
| 4937 | 5 | NES | รร.บ้านลินฟ้า | ศรีสะเกษ | 1.3 |
| 4938 | 5 | NES | รร.บ้านโผ่ | ศรีสะเกษ | 1.165 |
| 4939 | 5 | NES | รร.บ้านหัวขัวนาแปะหนองอึง | ศรีสะเกษ | 1.353 |
| 4940 | 5 | NES | รร.บ้านด่าน (รัฐราษฎร์พัฒนา) | ศรีสะเกษ | 0.974 |
| 4941 | 5 | NES | รร.บ้านแสงเมืองแคน | ศรีสะเกษ | 3.886 |
| 4942 | 5 | NES | รร.บ้านเพียมาต (รัฐราษฎร์พิทยาคาร) | ศรีสะเกษ | 0.739 |
| 4943 | 5 | NES | รร.โผ่งามพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 16.142 |
| 4944 | 5 | NES | รร.บ้านดงแดง | ศรีสะเกษ | 0.931 |
| 4945 | 5 | NES | รร.บ้านจิก | ศรีสะเกษ | 1.229 |
| 4946 | 5 | NES | รร.บ้านบัวหุ่ง (รัฐราษฎร์สามัคคี) | ศรีสะเกษ | 5.372 |
| 4947 | 5 | NES | รร.บ้านอีหนา (รัฐประชานุกูล) | ศรีสะเกษ | 1.217 |
| 4948 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหมี (ประชาวิทยาคาร) | ศรีสะเกษ | 1.76 |
| 4949 | 5 | NES | รร.บ้านโต่งโด่น | ศรีสะเกษ | 3.25 |
| 4950 | 5 | NES | รร.ส้มป่อยพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 8.825 |
| 4951 | 5 | NES | รร.ส้มป่อย(ส้มป่อยวิทยาเสริม) | ศรีสะเกษ | 0.92 |
| 4952 | 5 | NES | รร.เมืองคง(คงคาวิทยา) | ศรีสะเกษ | 1.34 |
| 4953 | 5 | NES | รร.บ้านธาตุ (สหพัฒนานุสรณ์) | ศรีสะเกษ | 3.528 |
| 4954 | 5 | NES | รร.บ้านโพนยาง | ศรีสะเกษ | 1.306 |
| 4955 | 5 | NES | รร.นครศรีล้ำดวนวิทยา | ศรีสะเกษ | 0.931 |
| 4956 | 5 | NES | รร.บ้านดวนใหญ่(เสรีราษฎร์วัฒนา) | ศรีสะเกษ | 0.984 |
| 4957 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองห้วยคล้า 2 | ศรีสะเกษ | 4.311 |
| 4958 | 5 | NES | รร.อนุบาลศรีรัตนะ | ศรีสะเกษ | 2.457 |
| 4959 | 5 | NES | รร.บ้านสลับ | ศรีสะเกษ | 0.449 |
| 4960 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวทอง | ศรีสะเกษ | 1.114 |
| 4961 | 5 | NES | รร.บ้านเสื่องข้าว | ศรีสะเกษ | 8.257 |
| 4962 | 5 | NES | รร.บ้านตูม | ศรีสะเกษ | 7.6 |
| 4963 | 5 | NES | รร.บ้านศรีแก้ว | ศรีสะเกษ | 1.411 |
| 4964 | 5 | NES | รร.ศรีรัตนวิทยา | ศรีสะเกษ | 15.848 |
| 4965 | 5 | NES | รร.บ้านพิงพวย(เสียงราษฎร์พัฒนา) | ศรีสะเกษ | 8.455 |
| 4966 | 5 | NES | รร.บ้านจอก(ประชาสามัคคี) | ศรีสะเกษ | 1.153 |
| 4967 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวดง (รัฐราษฎร์วิทยาคม) | ศรีสะเกษ | 25.421 |
| 4968 | 5 | NES | รร.อนุบาลศิลาลาด | ศรีสะเกษ | 24.753 |
| 4969 | 5 | NES | รร.บ้านโจดม่วง | ศรีสะเกษ | 1.503 |
| 4970 | 5 | NES | รร.คลีกลิงพัฒนาทร | ศรีสะเกษ | 0.89 |
| 4971 | 5 | NES | รร.บ้านแต้มะหลี | ศรีสะเกษ | 1.491 |
| 4972 | 5 | NES | รร.บ้านบุยาว | ศรีสะเกษ | 6.514 |
| 4973 | 5 | NES | รร.บ้านพะวร | ศรีสะเกษ | 1.379 |
| 4974 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองหลวง | ศรีสะเกษ | 17.047 |
| 4975 | 5 | NES | รร.อนุบาลห้วยทับทัน | ศรีสะเกษ | 1.085 |
| 4976 | 5 | NES | รร.ผักไหมวิทยานุกูล | ศรีสะเกษ | 0.931 |
| 4977 | 5 | NES | รร.บ้านกงพาน | ศรีสะเกษ | 0.98 |
| 4978 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสูง | ศรีสะเกษ | 0.98 |
| 4979 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหัวหมู | ศรีสะเกษ | 2.165 |
| 4980 | 5 | NES | รร.บ้านยางเอือด | ศรีสะเกษ | 4.423 |
| 4981 | 5 | NES | รร.บ้านนาโนน | ศรีสะเกษ | 1 |
| 4982 | 5 | NES | รร.ทุ่งสิมวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 3.674 |
| 4983 | 5 | NES | รร.ทุ่งไชยพิทยา รัชมังคลาภิเษก | ศรีสะเกษ | 0.843 |
| 4984 | 5 | NES | รร.บ้านอ้อมแก้ว | ศรีสะเกษ | 3.248 |
| 4985 | 5 | NES | รร.บ้านธาตุพิทยาคม | ศรีสะเกษ | 1.365 |
| 4986 | 5 | NES | รร.บ้านละเบิกตาฮึง | ศรีสะเกษ | 1.182 |
| 4987 | 5 | NES | รร.บ้านเคาะ | ศรีสะเกษ | 0.9 |
| 4988 | 5 | NES | รร.บ้านกระบี | ศรีสะเกษ | 4.605 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4989 | 5 | NES | รร.บ้านผือ | ศรีสะเกษ | 0.9 |
| 4990 | 5 | NES | รร.บ้านกระมอญ (กรป. กลางประชาอุทิศ) | ศรีสะเกษ | 1.255 |
| 4991 | 5 | NES | รร.บ้านโนนใหม่ (ประชาอุปถัมภ์) | ศรีสะเกษ | 1.3 |
| 4992 | 5 | NES | สพม. เขต 28 | ศรีสะเกษ | 4 |
| 4993 | 5 | NES | หนองคูวิทยา | ศรีสะเกษ | 1.276 |
| 4994 | 5 | NES | รร.บ้านหัวงัว | สุรินทร์ | 1.047 |
| 4995 | 5 | NES | รร.รามวิทยารัชมังคลาภิเษก | สุรินทร์ | 0.689 |
| 4996 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอกาบเชิง | สุรินทร์ | 25.753 |
| 4997 | 5 | NES | รร.ท่าตูมประชาเสริมวิทย์ | สุรินทร์ | 0.789 |
| 4998 | 5 | NES | รร.ท่าตูม (สนิทราษฎร์วิทยาคม) | สุรินทร์ | 1.461 |
| 4999 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวมิตรภาพที่ 85 | สุรินทร์ | 1.164 |
| 5000 | 5 | NES | รร.ศรีปทุมพิทยาคม | สุรินทร์ | 0.783 |
| 5001 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอท่าตูม | สุรินทร์ | 3.439 |
| 5002 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองปราสาท | สุรินทร์ | 1.661 |
| 5003 | 5 | NES | รร.ประสาทวิทยาคาร | สุรินทร์ | 3.385 |
| 5004 | 5 | NES | รร.ปราสาทศึกษาคาร | สุรินทร์ | 1.001 |
| 5005 | 5 | NES | รร.รัฐประชาสามัคคี | สุรินทร์ | 0.877 |
| 5006 | 5 | NES | รร.บ้านเชือเพลิง | สุรินทร์ | 0.676 |
| 5007 | 5 | NES | รร.ปราสาท | สุรินทร์ | 0.104 |
| 5008 | 5 | NES | รร.บ้านพลวง (พรหมบำรุงราษฎร์) | สุรินทร์ | 1.895 |
| 5009 | 5 | NES | รร.บ้านโคกเพชร | สุรินทร์ | 9.099 |
| 5010 | 5 | NES | รร.บ้านแกใหญ่ | สุรินทร์ | 6.154 |
| 5011 | 5 | NES | รร.บ้านดงมัน | สุรินทร์ | 4.053 |
| 5012 | 5 | NES | รร.โชคเพชรพิทยา | สุรินทร์ | 1.099 |
| 5013 | 5 | NES | รร.หนองโตงร์สุรวิทยาคาร | สุรินทร์ | 0.712 |
| 5014 | 5 | NES | รร.วีรวัฒน์โยธิน | สุรินทร์ | 1.262 |
| 5015 | 5 | NES | รร.บ้านตะติงโถง | สุรินทร์ | 2.632 |
| 5016 | 5 | NES | รร.มหิธรวิทยา | สุรินทร์ | 2.595 |
| 5017 | 5 | NES | รร.บ้านโคกมะเมียน (ธรรมสุชาติอุทิศ) | สุรินทร์ | 2.671 |
| 5018 | 5 | NES | รร.ศรีไผทสมันต์ | สุรินทร์ | 2.995 |
| 5019 | 5 | NES | รร.สุรวิทยาคาร | สุรินทร์ | 2.455 |
| 5020 | 5 | NES | รร.สิรินธร | สุรินทร์ | 0.599 |
| 5021 | 5 | NES | รร.รัตนะ | สุรินทร์ | 3.539 |
| 5022 | 5 | NES | รร.บ้านตะบัล | สุรินทร์ | 1.293 |
| 5023 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดสุรินทร์ | สุรินทร์ | 0.446 |
| 5024 | 5 | NES | รร.บ้านนำเขียว (มัธยม) | สุรินทร์ | 0.417 |
| 5025 | 5 | NES | รร.รัตนบุรี | สุรินทร์ | 3.069 |
| 5026 | 5 | NES | รร.บ้านผือ (ประชาพัฒนา) | สุรินทร์ | 1.617 |
| 5027 | 5 | NES | รร.รัตนวิทยาคม | สุรินทร์ | 2.136 |
| 5028 | 5 | NES | รร.บ้านหนองกา (ประชารัฐพิทยา) | สุรินทร์ | 3.917 |
| 5029 | 5 | NES | รร.หนองบัวบาน | สุรินทร์ | 2.063 |
| 5030 | 5 | NES | รร.บ้านบึงขวาง | สุรินทร์ | 3.12 |
| 5031 | 5 | NES | รร.บ้านพันชี | สุรินทร์ | 2.728 |
| 5032 | 5 | NES | รร.หนองแวงวิทยาคม | สุรินทร์ | 0.899 |
| 5033 | 5 | NES | รร.บ้านศรีตะวัน | สุรินทร์ | 1.578 |
| 5034 | 5 | NES | รร.บ้านอนันต์ (ชูศรีราษฎร์สามัคคี) | สุรินทร์ | 1.066 |
| 5035 | 5 | NES | รร.บ้านยางเตีย | สุรินทร์ | 2.673 |
| 5036 | 5 | NES | รร.บ้านระแงง (รร.อนุบาลศรีขรภูมิ) | สุรินทร์ | 1.326 |
| 5037 | 5 | NES | รร.ศีขรภูมิพิสัย | สุรินทร์ | 2.867 |
| 5038 | 5 | NES | รร.ขะเนก | สุรินทร์ | 1.759 |
| 5039 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอศีขรภูมิ | สุรินทร์ | 0.558 |
| 5040 | 5 | NES | รร.บ้านแคน | สุรินทร์ | 2.228 |
| 5041 | 5 | NES | รร.หนองขุนศรีวิทยา | สุรินทร์ | 1.343 |
| 5042 | 5 | NES | รร.สำโรงทาบวิทยาคม | สุรินทร์ | 0.932 |
| 5043 | 5 | NES | รร.บ้านปราสาทเบง | สุรินทร์ | 7 |
| 5044 | 5 | NES | รร.บ้านบักจรัง | สุรินทร์ | 1.6 |
| 5045 | 5 | NES | รร.บ้านถนนชัย | สุรินทร์ | 2.21 |
| 5046 | 5 | NES | รร.บ้านด่าน | สุรินทร์ | 14 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5047 | 5 | NES | รร.บ้านตะเคียน | สุรินทร์ | 4.45 |
| 5048 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองปราสาท2 | สุรินทร์ | 3 |
| 5049 | 5 | NES | รร.บ้านสระทอง | สุรินทร์ | 1.831 |
| 5050 | 5 | NES | รร.บ้านแนงมุด | สุรินทร์ | 1.319 |
| 5051 | 5 | NES | รร.กาบเชิงวิทยา | สุรินทร์ | 1.47 |
| 5052 | 5 | NES | รร.แนงมุดวิทยา | สุรินทร์ | 1.296 |
| 5053 | 5 | NES | รร.ปราสาทเบงวิทยา | สุรินทร์ | 1.25 |
| 5054 | 5 | NES | รร.บึงนครประชาสรรค์ | สุรินทร์ | 0.99 |
| 5055 | 5 | NES | รร.บ้านตากแดด | สุรินทร์ | 15.6 |
| 5056 | 5 | NES | รร.อนุบาลเขวาสินรินทร์ | สุรินทร์ | 0.929 |
| 5057 | 5 | NES | รร.บ้านสดอ | สุรินทร์ | 0.93 |
| 5058 | 5 | NES | รร.บ้านตากูก | สุรินทร์ | 1.237 |
| 5059 | 5 | NES | รร.บ้านภูดินหนองตะครอง | สุรินทร์ | 7.096 |
| 5060 | 5 | NES | รร.บ้านแสรออ | สุรินทร์ | 1.21 |
| 5061 | 5 | NES | รร.บ้านฉันเพล | สุรินทร์ | 2.606 |
| 5062 | 5 | NES | รร.แร่วิทยา | สุรินทร์ | 3.8 |
| 5063 | 5 | NES | รร.บ้านนาดังตระแบก(กาญจนูปถัมภ์) | สุรินทร์ | 2.401 |
| 5064 | 5 | NES | รร.บ้านขามราษฎร์วิทยาคม | สุรินทร์ | 1.275 |
| 5065 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรง | สุรินทร์ | 1.288 |
| 5066 | 5 | NES | รร.บ้านหนองกับ | สุรินทร์ | 1.9 |
| 5067 | 5 | NES | รร.บ้านตากวน | สุรินทร์ | 1.858 |
| 5068 | 5 | NES | รร.บ้านกันโจรง | สุรินทร์ | 1.89 |
| 5069 | 5 | NES | รร.บ้านกระทุ่ม | สุรินทร์ | 0.95 |
| 5070 | 5 | NES | รร.ไตรมิตรวิทยาสรรค์ | สุรินทร์ | 0.912 |
| 5071 | 5 | NES | รร.บ้านผือ | สุรินทร์ | 6.508 |
| 5072 | 5 | NES | รร.บ้านขามศึกษาคาร | สุรินทร์ | 0.958 |
| 5073 | 5 | NES | รร.บ้านขมิน(เรืองราษฎร์รังสรรค์) | สุรินทร์ | 1.405 |
| 5074 | 5 | NES | รร.บ้านทวารไพร | สุรินทร์ | 1.344 |
| 5075 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองลึง | สุรินทร์ | 18.954 |
| 5076 | 5 | NES | รร.เมืองลึงวิทยา | สุรินทร์ | 0.919 |
| 5077 | 5 | NES | รร.บุแกรงวิทยาคม | สุรินทร์ | 1.234 |
| 5078 | 5 | NES | รร.ลุ่มระวีวิทยา | สุรินทร์ | 2.663 |
| 5079 | 5 | NES | รร.บ้านขวาวโค้ง | สุรินทร์ | 1.21 |
| 5080 | 5 | NES | รร.อนุบาลชุมพลบุรี | สุรินทร์ | 1.314 |
| 5081 | 5 | NES | รร.บ้านตึกชุม | สุรินทร์ | 1.972 |
| 5082 | 5 | NES | รร.บ้านไพรขลา(ไพรขลาราษฎร์พิทยากูล) | สุรินทร์ | 2.595 |
| 5083 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านชาด | สุรินทร์ | 42.34 |
| 5084 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเรือ | สุรินทร์ | 4.643 |
| 5085 | 5 | NES | รร.ชุมพลวิทยาสรรค์ | สุรินทร์ | 1.514 |
| 5086 | 5 | NES | รร.บ้านหนองอีดำ | สุรินทร์ | 1.3 |
| 5087 | 5 | NES | รร.บ้านหนองตาด | สุรินทร์ | 0.9 |
| 5088 | 5 | NES | รร.บ้านหนองคูใหญ่ | สุรินทร์ | 1.651 |
| 5089 | 5 | NES | รร.บ้านตาฮะ | สุรินทร์ | 0.977 |
| 5090 | 5 | NES | รร.ไตรคามสามัคคี | สุรินทร์ | 10.212 |
| 5091 | 5 | NES | รร.บ้านกระโพ (กระโพราษฎร์วิทยาคาร) | สุรินทร์ | 2.4 |
| 5092 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสูง | สุรินทร์ | 1.89 |
| 5093 | 5 | NES | รร.บ้านโสมน | สุรินทร์ | 1.421 |
| 5094 | 5 | NES | รร.บ้านพรมเทพ(พรมเทพราษฎร์บำรุง) | สุรินทร์ | 5.343 |
| 5095 | 5 | NES | รร.บ้านยางกระจับ | สุรินทร์ | 1.406 |
| 5096 | 5 | NES | รร.บ้านโพนครก | สุรินทร์ | 1.961 |
| 5097 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแวง | สุรินทร์ | 2.607 |
| 5098 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโม้ถี | สุรินทร์ | 4.174 |
| 5099 | 5 | NES | รร.ลานทรายพิทยาคม | สุรินทร์ | 1.8 |
| 5100 | 5 | NES | รร.ช้างบุญวิทยา | สุรินทร์ | 23.16 |
| 5101 | 5 | NES | รร.โนนแท่นพิทยาคม | สุรินทร์ | 10.022 |
| 5102 | 5 | NES | รร.บ้านคำผง | สุรินทร์ | 1.756 |
| 5103 | 5 | NES | รร.บ้านผักไหม | สุรินทร์ | 6.566 |
| 5104 | 5 | NES | รร.บ้านบัวเชด | สุรินทร์ | 1.158 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5105 | 5 | NES | รร.บ้านอาโพน | สุรินทร์ | 1.4 |
| 5106 | 5 | NES | รร.บ้านสะแร | สุรินทร์ | 3.112 |
| 5107 | 5 | NES | รร.บัวเชดวิทยา | สุรินทร์ | 1.337 |
| 5108 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปรือ | สุรินทร์ | 0.9 |
| 5109 | 5 | NES | รร.กันทรารามุ่นศึกษาคาร) | สุรินทร์ | 8.1 |
| 5110 | 5 | NES | รร.บ้านโชคนาสาม | สุรินทร์ | 8.092 |
| 5111 | 5 | NES | รร.บ้านตานี | สุรินทร์ | 9.605 |
| 5112 | 5 | NES | รร.วันเจริญสามัคคี | สุรินทร์ | 9.128 |
| 5113 | 5 | NES | รร.บ้านบักดอก | สุรินทร์ | 1.297 |
| 5114 | 5 | NES | รร.บ้านปลัด | สุรินทร์ | 0.898 |
| 5115 | 5 | NES | รร.ตานีวิทยา | สุรินทร์ | 1.609 |
| 5116 | 5 | NES | รร.ไทรแก้ววิทยา | สุรินทร์ | 1.56 |
| 5117 | 5 | NES | รร.โสตศึกษาจังหวัดสุรินทร์ | สุรินทร์ | 1.268 |
| 5118 | 5 | NES | รร.บ้านจีกแดก | สุรินทร์ | 11.091 |
| 5119 | 5 | NES | รร.บ้านละเอาะ | สุรินทร์ | 1.228 |
| 5120 | 5 | NES | รร.บ้านตาเมียง | สุรินทร์ | 2.563 |
| 5121 | 5 | NES | รร.บ้านอำปึล | สุรินทร์ | 0.93 |
| 5122 | 5 | NES | รร.พนมดงรักวิทยา | สุรินทร์ | 1.379 |
| 5123 | 5 | NES | รร.บ้านจันรม | สุรินทร์ | 1.413 |
| 5124 | 5 | NES | รร.บ้านนาเกา | สุรินทร์ | 6.746 |
| 5125 | 5 | NES | รร.บ้านอังกัญ - โคกบรรเลง | สุรินทร์ | 3.752 |
| 5126 | 5 | NES | รร.บ้านปราสาทตราดมิตรภาพที่58 | สุรินทร์ | 0.945 |
| 5127 | 5 | NES | รร.บ้านโดนโอก | สุรินทร์ | 1.874 |
| 5128 | 5 | NES | รร.บ้านคอโค | สุรินทร์ | 1.549 |
| 5129 | 5 | NES | รร.บ้านระกาสังแก | สุรินทร์ | 0.845 |
| 5130 | 5 | NES | รร.บ้านกาเกาะระโยง | สุรินทร์ | 2.235 |
| 5131 | 5 | NES | รร.บ้านท่าสว่าง | สุรินทร์ | 9.807 |
| 5132 | 5 | NES | รร.บ้านคาบ | สุรินทร์ | 2.569 |
| 5133 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงนาดี | สุรินทร์ | 1.285 |
| 5134 | 5 | NES | รร.บ้านนาบัว | สุรินทร์ | 0.938 |
| 5135 | 5 | NES | รร.บ้านสวาย | สุรินทร์ | 1.311 |
| 5136 | 5 | NES | รร.บ้านปอยเดิน(อินทรศึกษา) | สุรินทร์ | 1.975 |
| 5137 | 5 | NES | รร.สวายวิทยาคาร | สุรินทร์ | 10.285 |
| 5138 | 5 | NES | รร.นาดีวิทยา | สุรินทร์ | 7.508 |
| 5139 | 5 | NES | รร.สุรินทร์ภักดี | สุรินทร์ | 1.396 |
| 5140 | 5 | NES | รร.ตั้งใจวิทยาคม | สุรินทร์ | 5.693 |
| 5141 | 5 | NES | รร.ท่าสว่างวิทยา | สุรินทร์ | 4.246 |
| 5142 | 5 | NES | รร.แสงทรัพย์ประชาวิทยาคาร | สุรินทร์ | 2.798 |
| 5143 | 5 | NES | รร.เทนมีย์มิตรประชา | สุรินทร์ | 6.136 |
| 5144 | 5 | NES | รร.บ้านสลักได | สุรินทร์ | 2.236 |
| 5145 | 5 | NES | รร.บ้านเบิด | สุรินทร์ | 1.23 |
| 5146 | 5 | NES | รร.บ้านช่อง | สุรินทร์ | 1.15 |
| 5147 | 5 | NES | รร.บ้านไผ่ (วันครู 2503) | สุรินทร์ | 1.189 |
| 5148 | 5 | NES | รร.บ้านลำเพ็ญ | สุรินทร์ | 15.804 |
| 5149 | 5 | NES | รร.บ้านทับโพธิวิทยา | สุรินทร์ | 0.935 |
| 5150 | 5 | NES | รร.บ้านนำคำ | สุรินทร์ | 0.935 |
| 5151 | 5 | NES | รร.บ้านธาตุ | สุรินทร์ | 1.283 |
| 5152 | 5 | NES | รร.ไตรคามวิทยา | สุรินทร์ | 3.428 |
| 5153 | 5 | NES | รร.บ้านคอนสวรรค์ | สุรินทร์ | 8.673 |
| 5154 | 5 | NES | รร.ปทุมมาศวิทยา | สุรินทร์ | 4.121 |
| 5155 | 5 | NES | รร.เบิดพิทยาสรรค์ | สุรินทร์ | 0.958 |
| 5156 | 5 | NES | รร.ทับโพธิพัฒนวิทย์ | สุรินทร์ | 2.35 |
| 5157 | 5 | NES | รร.บ้านโชกเหนือ | สุรินทร์ | 1.849 |
| 5158 | 5 | NES | รร.พนาสนวิทยา | สุรินทร์ | 0.695 |
| 5159 | 5 | NES | รร.บ้านละมงค์ | สุรินทร์ | 1.355 |
| 5160 | 5 | NES | รร.บ้านณรงค์ | สุรินทร์ | 1.244 |
| 5161 | 5 | NES | รร.บ้านอลึก | สุรินทร์ | 3.451 |
| 5162 | 5 | NES | รร.วิทยาราษฎร์นุกูล | สุรินทร์ | 2.174 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5163 | 5 | NES | รร.บ้านตู่อาราง | สุรินทร์ | 1.504 |
| 5164 | 5 | NES | รร.บ้านขวาวใหญ่ | สุรินทร์ | 4.024 |
| 5165 | 5 | NES | รร.บ้านหนองจอก | สุรินทร์ | 1.7 |
| 5166 | 5 | NES | รร.บ้านจารพัด | สุรินทร์ | 5.403 |
| 5167 | 5 | NES | รร.บ้านตรมไพร | สุรินทร์ | 5.62 |
| 5168 | 5 | NES | รร.บ้านตรึม (ตรึมวิทยานุเคราะห์) | สุรินทร์ | 7.538 |
| 5169 | 5 | NES | รร.บ้านแตล | สุรินทร์ | 1.135 |
| 5170 | 5 | NES | รร.บ้านสวาย | สุรินทร์ | 6.147 |
| 5171 | 5 | NES | รร.บ้านนารุ่ง | สุรินทร์ | 3.496 |
| 5172 | 5 | NES | รร.บ้านสว่างโนนแดง | สุรินทร์ | 6.39 |
| 5173 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเหล็ก | สุรินทร์ | 10.256 |
| 5174 | 5 | NES | รร.มัธยมจารพัตวิทยา | สุรินทร์ | 3.483 |
| 5175 | 5 | NES | รร.ขวาวใหญ่วิทยา | สุรินทร์ | 1.54 |
| 5176 | 5 | NES | รร.บ้านนาศรีสุข | สุรินทร์ | 2.453 |
| 5177 | 5 | NES | รร.บ้านนาดี | สุรินทร์ | 1.18 |
| 5178 | 5 | NES | รร.บ้านหนองอียอ | สุรินทร์ | 0.96 |
| 5179 | 5 | NES | รร.สนมวิทยาคาร | สุรินทร์ | 18.699 |
| 5180 | 5 | NES | รร.บ้านลันแต้ | สุรินทร์ | 1.435 |
| 5181 | 5 | NES | รร.บ้านตาคง | สุรินทร์ | 1.699 |
| 5182 | 5 | NES | รร.บ้านพรหมสะอาด | สุรินทร์ | 1.242 |
| 5183 | 5 | NES | รร.บ้านทัพทัน | สุรินทร์ | 1.255 |
| 5184 | 5 | NES | รร.บ้านหลัก | สุรินทร์ | 2.406 |
| 5185 | 5 | NES | รร.บ้านกระเทียม (ราษฎร์วิทยาคม) | สุรินทร์ | 5.062 |
| 5186 | 5 | NES | รร.บ้านสนบ | สุรินทร์ | 0.911 |
| 5187 | 5 | NES | รร.บ้านเถกิง | สุรินทร์ | 3.636 |
| 5188 | 5 | NES | รร.บ้านขนาดมอญ | สุรินทร์ | 1.4 |
| 5189 | 5 | NES | รร.บ้านตาแตรวทัพดัด | สุรินทร์ | 10.659 |
| 5190 | 5 | NES | รร.บ้านปวงตึก | สุรินทร์ | 22.105 |
| 5191 | 5 | NES | รร.บ้านเลิศอรุณ | สุรินทร์ | 0.926 |
| 5192 | 5 | NES | รร.บ้านจารย์ | สุรินทร์ | 1.119 |
| 5193 | 5 | NES | รร.บ้านศาลาสามัคคี | สุรินทร์ | 1.777 |
| 5194 | 5 | NES | รร.บ้านพระแก้ว | สุรินทร์ | 2.75 |
| 5195 | 5 | NES | รร.บ้านกระสัง | สุรินทร์ | 4.663 |
| 5196 | 5 | NES | รร.บ้านสะกาด | สุรินทร์ | 0.982 |
| 5197 | 5 | NES | รร.บ้านโดง | สุรินทร์ | 1.4 |
| 5198 | 5 | NES | รร.สังขะ | สุรินทร์ | 1.425 |
| 5199 | 5 | NES | รร.กระเทียมวิทยา | สุรินทร์ | 1.56 |
| 5200 | 5 | NES | รร.ตาคงวิทยา รัชมังคลาภิเษก | สุรินทร์ | 11.794 |
| 5201 | 5 | NES | รร.ขนาดมอญพิทยาคม | สุรินทร์ | 1.345 |
| 5202 | 5 | NES | รร.มัธยมทับทิมสยาม 04 | สุรินทร์ | 1.833 |
| 5203 | 5 | NES | รร.เทพอุดมวิทยา | สุรินทร์ | 0.699 |
| 5204 | 5 | NES | รร.บ้านตูโศก | สุรินทร์ | 4.042 |
| 5205 | 5 | NES | รร.บ้านกระออม | สุรินทร์ | 1.5 |
| 5206 | 5 | NES | รร.บ้านตู่ | สุรินทร์ | 4.1 |
| 5207 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงทาบ(บริคุตต์วิทยาคุณ) | สุรินทร์ | 2.991 |
| 5208 | 5 | NES | รร.การุญวิทยา | สุรินทร์ | 14.2 |
| 5209 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแล้ง | สุรินทร์ | 2.994 |
| 5210 | 5 | NES | รร.บ้านหนองฮะ | สุรินทร์ | 4.017 |
| 5211 | 5 | NES | รร.หมื่นศรีประชาสรรค์ | สุรินทร์ | 3.764 |
| 5212 | 5 | NES | รร.บ้านพนมดิน | สุรินทร์ | 1.53 |
| 5213 | 5 | NES | รร.บ้านอุโลก | สุรินทร์ | 1.844 |
| 5214 | 5 | NES | รร.บ้านโคกตะเคียน | สุรินทร์ | 1.465 |
| 5215 | 5 | NES | รร.บ้านสกล | สุรินทร์ | 1.65 |
| 5216 | 5 | NES | รร.บ้านชำเบง | สุรินทร์ | 14.8 |
| 5217 | 5 | NES | สพม. เขต 33 | สุรินทร์ | 5.5 |
| 5218 | 5 | NES | รร.บ้านทัพกระบือ | สุรินทร์ | 5.697 |
| 5219 | 5 | NES | รร.อำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 1.948 |
| 5220 | 5 | NES | รร.บ้านกุดปลาดุก | อำนาจเจริญ | 9.328 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5221 | 5 | NES | รร.เมืองอำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 1.101 |
| 5222 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดอำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 0.278 |
| 5223 | 5 | NES | รร.พนาศึกษา | อำนาจเจริญ | 9.292 |
| 5224 | 5 | NES | รร.ศรีคูณวิทยบัลลังก์ | อำนาจเจริญ | 10.363 |
| 5225 | 5 | NES | รร.บ้านจานลาน | อำนาจเจริญ | 4.79 |
| 5226 | 5 | NES | รร.อนุบาลพนา(อุดมวิทยากร) | อำนาจเจริญ | 2.385 |
| 5227 | 5 | NES | รร.ปลาค้าววิทยานุสรณ์ | อำนาจเจริญ | 2.143 |
| 5228 | 5 | NES | รร.นำปลีกศึกษา | อำนาจเจริญ | 6.39 |
| 5229 | 5 | NES | รร.นาจิกพิทยาคม | อำนาจเจริญ | 1.389 |
| 5230 | 5 | NES | รร.บ้านโก่คำ | อำนาจเจริญ | 0.747 |
| 5231 | 5 | NES | รร.บ่อบุโปโล | อำนาจเจริญ | 1.953 |
| 5232 | 5 | NES | รร.บ้านเชือก | อำนาจเจริญ | 6.7 |
| 5233 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนำปลีก | อำนาจเจริญ | 1.23 |
| 5234 | 5 | NES | รร.ปลาค้าวหนองนำเที่ยง | อำนาจเจริญ | 2.807 |
| 5235 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปลิง | อำนาจเจริญ | 3.704 |
| 5236 | 5 | NES | รร.โพธิ์ศิลานาหว้า | อำนาจเจริญ | 1.344 |
| 5237 | 5 | NES | รร.บ้านนายม | อำนาจเจริญ | 0.854 |
| 5238 | 5 | NES | รร.บ้านดงมะยางหนองนกหอ | อำนาจเจริญ | 2.795 |
| 5239 | 5 | NES | รร.ชุมชนเปือยหัวดง | อำนาจเจริญ | 5.877 |
| 5240 | 5 | NES | รร.บ้านนำท่วม | อำนาจเจริญ | 7.329 |
| 5241 | 5 | NES | รร.บ้านไร่ขี | อำนาจเจริญ | 3.845 |
| 5242 | 5 | NES | รร.บ้านโคกกลาง | อำนาจเจริญ | 0.976 |
| 5243 | 5 | NES | รร.บ้านดอนขี่หนองมะยอด | อำนาจเจริญ | 7.96 |
| 5244 | 5 | NES | รร.หัวตะพานวิทยาคม | อำนาจเจริญ | 6.463 |
| 5245 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านคำพระ | อำนาจเจริญ | 4.522 |
| 5246 | 5 | NES | รร.เค็งใหญ่หนองงูเหลือม | อำนาจเจริญ | 6.411 |
| 5247 | 5 | NES | รร.อนุบาลหัวตะพาน(รัตนวารี) | อำนาจเจริญ | 2.429 |
| 5248 | 5 | NES | รร.บ้านโนนแคน | อำนาจเจริญ | 2.945 |
| 5249 | 5 | NES | รร.บ้านสร้างถ่อ | อำนาจเจริญ | 4.698 |
| 5250 | 5 | NES | รร.บ้านหัวตะพาน | อำนาจเจริญ | 2.125 |
| 5251 | 5 | NES | รร.มัธยมตระการพืชผล | อุบลราชธานี | 0.861 |
| 5252 | 5 | NES | รร.สว่างวีระวงศ์ | อุบลราชธานี | 2.236 |
| 5253 | 5 | NES | รร.ชุมคำวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 2.094 |
| 5254 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านขามป้อม | อุบลราชธานี | 4.359 |
| 5255 | 5 | NES | รร.บ้านนาตาลเหนือ | อุบลราชธานี | 4.985 |
| 5256 | 5 | NES | รร.บ้านหนองนกทา | อุบลราชธานี | 1.438 |
| 5257 | 5 | NES | รร.บ้านบึงหอม | อุบลราชธานี | 9.579 |
| 5258 | 5 | NES | รร.บ้านบาก | อุบลราชธานี | 4.901 |
| 5259 | 5 | NES | รร.บ้านหนองผือ | อุบลราชธานี | 6.306 |
| 5260 | 5 | NES | รร.นาหว้าเหนือ | อุบลราชธานี | 5.027 |
| 5261 | 5 | NES | รร.บ้านยางกระเดา | อุบลราชธานี | 0.584 |
| 5262 | 5 | NES | รร.บ้านป่าโมง | อุบลราชธานี | 1.083 |
| 5263 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแสง | อุบลราชธานี | 1.654 |
| 5264 | 5 | NES | รร.ดำรงสินอุทิศ | อุบลราชธานี | 0.629 |
| 5265 | 5 | NES | รร.เดชอุดม | อุบลราชธานี | 1.149 |
| 5266 | 5 | NES | รร.นาคสมุทรสงเคราะห์ | อุบลราชธานี | 1.779 |
| 5267 | 5 | NES | รร.บ้านกระเดียน | อุบลราชธานี | 4.363 |
| 5268 | 5 | NES | รร.บ้านกุศกร | อุบลราชธานี | 9.061 |
| 5269 | 5 | NES | รร.บ้านคำสมิง | อุบลราชธานี | 3.013 |
| 5270 | 5 | NES | รร.เกษมสีมาวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 5.669 |
| 5271 | 5 | NES | รร.ตระการพืชผล | อุบลราชธานี | 0.786 |
| 5272 | 5 | NES | รร.บ้านคอนสาย | อุบลราชธานี | 0.441 |
| 5273 | 5 | NES | รร.บ้านนาพิน | อุบลราชธานี | 5.026 |
| 5274 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านสะพือ | อุบลราชธานี | 13.111 |
| 5275 | 5 | NES | รร.พิบูลมังสาหาร (วิภาคย์วิทยากร) | อุบลราชธานี | 2.764 |
| 5276 | 5 | NES | รร.บ้านสร้างแก้ว | อุบลราชธานี | 4.057 |
| 5277 | 5 | NES | รร.ราชประชานุเคราะห์ 32 | อุบลราชธานี | 3.941 |
| 5278 | 5 | NES | รร.ศรีปทุมพิทยาคาร | อุบลราชธานี | 3.342 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5279 | 5 | NES | รร.บ้านขามใหญ่ | อุบลราชธานี | 2.94 |
| 5280 | 5 | NES | รร.บ้านด้ามพร้า | อุบลราชธานี | 0.585 |
| 5281 | 5 | NES | รร.ประชาสามัคคี | อุบลราชธานี | 2.653 |
| 5282 | 5 | NES | รร.อุบลปัญญานุกูล | อุบลราชธานี | 1.534 |
| 5283 | 5 | NES | รร.ทุ่งขุนน้อยจานวิทยา | อุบลราชธานี | 3.077 |
| 5284 | 5 | NES | รร.บ้านท่าบ่อ | อุบลราชธานี | 0.291 |
| 5285 | 5 | NES | รร.วัดคูเดื่อวิทยาคม | อุบลราชธานี | 5.301 |
| 5286 | 5 | NES | รร.นารีนุกูล | อุบลราชธานี | 1.059 |
| 5287 | 5 | NES | รร.มูลนิธิวัดศรีอุบลรัตนาราม | อุบลราชธานี | 0.477 |
| 5288 | 5 | NES | รร.เบ็ญจะมะมหาราช | อุบลราชธานี | 2.794 |
| 5289 | 5 | NES | รร.อุบลวิทยาคม | อุบลราชธานี | 1.675 |
| 5290 | 5 | NES | รร.เมืองอุบล (บ้านนาควาย) | อุบลราชธานี | 0.324 |
| 5291 | 5 | NES | รร.สมเด็จ | อุบลราชธานี | 0.467 |
| 5292 | 5 | NES | รร.อุบลวิทยากร | อุบลราชธานี | 1.765 |
| 5293 | 5 | NES | รร.บ้านปลาตุก | อุบลราชธานี | 1.711 |
| 5294 | 5 | NES | รร.บ้านยางลุ่ม | อุบลราชธานี | 2.014 |
| 5295 | 5 | NES | รร.ประสิทธิศึกษาสงเคราะห์ | อุบลราชธานี | 0.637 |
| 5296 | 5 | NES | รร.หนองขอนวิทยา | อุบลราชธานี | 1.647 |
| 5297 | 5 | NES | รร.บ้านหนองช้าง | อุบลราชธานี | 1.711 |
| 5298 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหัวเรือ | อุบลราชธานี | 2.218 |
| 5299 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชนจังหวัดอุบลราชธานี | อุบลราชธานี | 0.716 |
| 5300 | 5 | NES | รร.บ้านท่าลาด | อุบลราชธานี | 3.676 |
| 5301 | 5 | NES | รร.บ้านดอนกลาง | อุบลราชธานี | 2.564 |
| 5302 | 5 | NES | รร.บ้านโนนบอน | อุบลราชธานี | 2.308 |
| 5303 | 5 | NES | รร.บุ่งหวาย | อุบลราชธานี | 4.023 |
| 5304 | 5 | NES | รร.ประชารัฐสามัคคี (ธนาคารกรุงเทพ 13) | อุบลราชธานี | 2.609 |
| 5305 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านกุดเป่ง | อุบลราชธานี | 4.343 |
| 5306 | 5 | NES | รร.บ้านธาตุ | อุบลราชธานี | 1.773 |
| 5307 | 5 | NES | รร.วิจิตราพิทยา | อุบลราชธานี | 2.317 |
| 5308 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยขะยุง (คุรุพานิชวิทยาคาร) | อุบลราชธานี | 1.765 |
| 5309 | 5 | NES | รร.สหธาตุศึกษา | อุบลราชธานี | 0.64 |
| 5310 | 5 | NES | รร.ปทุมพิทยาคม | อุบลราชธานี | 1.733 |
| 5311 | 5 | NES | รร.หนองบ่อสามัคคีวิทยา | อุบลราชธานี | 12.4 |
| 5312 | 5 | NES | รร.เสียมทองพิทยาคม | อุบลราชธานี | 12.439 |
| 5313 | 5 | NES | รร.อุบลราชธานีศรีวนาลัย | อุบลราชธานี | 3.7 |
| 5314 | 5 | NES | รร. ม่วงสามสิบอัมพวันวิทยา | อุบลราชธานี | 0.849 |
| 5315 | 5 | NES | รร.ไผ่ใหญ่ศึกษา | อุบลราชธานี | 5.546 |
| 5316 | 5 | NES | รร.ดงยางวิทยาคม | อุบลราชธานี | 1.75 |
| 5317 | 5 | NES | รร.ดอนมดแดงวิทยาคม | อุบลราชธานี | 6.955 |
| 5318 | 5 | NES | รร.เขมราฐพิทยาคม | อุบลราชธานี | 0.606 |
| 5319 | 5 | NES | รร.สะพือวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 2.548 |
| 5320 | 5 | NES | รร.โนนสว่างประชาสรรค์ | อุบลราชธานี | 4.944 |
| 5321 | 5 | NES | รร.โนนกุงวิทยาคม | อุบลราชธานี | 0.983 |
| 5322 | 5 | NES | รร.กุดข้าวปุ้นวิทยา | อุบลราชธานี | 6.961 |
| 5323 | 5 | NES | รร.โขงเจียมวิทยาคม | อุบลราชธานี | 1.51 |
| 5324 | 5 | NES | รร.ตาลสุมพัฒนา | อุบลราชธานี | 2.233 |
| 5325 | 5 | NES | รร.สิรินธรวิทยานุสรณ์ | อุบลราชธานี | 1.7 |
| 5326 | 5 | NES | รร.ห้วยขะยุงวิทยา | อุบลราชธานี | 2.228 |
| 5327 | 5 | NES | รร.วารินชำราบ | อุบลราชธานี | 0.27 |
| 5328 | 5 | NES | รร.นาส่วงวิทยา | อุบลราชธานี | 1.748 |
| 5329 | 5 | NES | รร.โดมประดิษฐ์วิทยา | อุบลราชธานี | 7.416 |
| 5330 | 5 | NES | รร.บ้านกระโสบ(เพียรประสิทธิวิทยา) | อุบลราชธานี | 3.15 |
| 5331 | 5 | NES | รร.บ้านปากนำ | อุบลราชธานี | 4.04 |
| 5332 | 5 | NES | รร.บ้านผาแก้ว | อุบลราชธานี | 7.154 |
| 5333 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปลาปาก | อุบลราชธานี | 3 |
| 5334 | 5 | NES | รร.อนุบาลอุบลราชธานี | อุบลราชธานี | 2.5 |
| 5335 | 5 | NES | รร.ปทุมวิทยากร | อุบลราชธานี | 3.4 |
| 5336 | 5 | NES | รร.บ้านปากห้วยวังนอง | อุบลราชธานี | 2.05 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5337 | 5 | NES | รร.บ้านปะอาว | อุบลราชธานี | 4.029 |
| 5338 | 5 | NES | รร.บ้านนามีน | อุบลราชธานี | 3.429 |
| 5339 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไหล(พุธเพิมวัฒนราษฎร์) | อุบลราชธานี | 2.5 |
| 5340 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองบ่อ(วิจิตรราษฎร์สามัคคี) | อุบลราชธานี | 1.6 |
| 5341 | 5 | NES | รร.บ้านหนองก่านคำไผ่ | อุบลราชธานี | 11.858 |
| 5342 | 5 | NES | รร.เชียงใน(เจริญราษฎร์) | อุบลราชธานี | 0.822 |
| 5343 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโนหนองดูน | อุบลราชธานี | 3.812 |
| 5344 | 5 | NES | รร.บ้านท่าไห(ไหทอง) | อุบลราชธานี | 5.416 |
| 5345 | 5 | NES | รร.ชุมชนสร้างถ่อสามัคคี | อุบลราชธานี | 1.132 |
| 5346 | 5 | NES | รร.สหธาตุสามัคคี(บำเพ็ญพิทยาคาร) | อุบลราชธานี | 12.393 |
| 5347 | 5 | NES | รร.บ้านดุมใหญ่ดงยาง | อุบลราชธานี | 8.475 |
| 5348 | 5 | NES | รร.ม่วงสามสิบ(อำนวยปัญญา) | อุบลราชธานี | 8 |
| 5349 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองขุ่น | อุบลราชธานี | 7.802 |
| 5350 | 5 | NES | รร.บ้านยางสักกระโพหลุ่ม | อุบลราชธานี | 3.427 |
| 5351 | 5 | NES | รร.บ้านนาตีทุ่งเจริญ | อุบลราชธานี | 3.7 |
| 5352 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวแดง | อุบลราชธานี | 1.984 |
| 5353 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไข่นก | อุบลราชธานี | 3.8 |
| 5354 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหลัก | อุบลราชธานี | 3.1 |
| 5355 | 5 | NES | รร.บ้านเหล่าแดง | อุบลราชธานี | 2.518 |
| 5356 | 5 | NES | รร.บ้านท่าลาด | อุบลราชธานี | 6.408 |
| 5357 | 5 | NES | รร.บ้านแต้ใหม่ | อุบลราชธานี | 2.454 |
| 5358 | 5 | NES | รร.บ้านเหล่าเสือโก้ก | อุบลราชธานี | 1.932 |
| 5359 | 5 | NES | รร.บ้านเตย(คุรุราษฎร์วิทยา) | อุบลราชธานี | 2.778 |
| 5360 | 5 | NES | รร.บ้านทรายพูล | อุบลราชธานี | 1.931 |
| 5361 | 5 | NES | รร.บ้านไทรย้อย | อุบลราชธานี | 1.289 |
| 5362 | 5 | NES | รร.บ้านเหนือเขมราฐ | อุบลราชธานี | 1 |
| 5363 | 5 | NES | รร.บ้านนายูง | อุบลราชธานี | 4.305 |
| 5364 | 5 | NES | รร.ตชด.ทองพูนพิทยา | อุบลราชธานี | 4.079 |
| 5365 | 5 | NES | รร.บ้านแก้งหลักด่าน | อุบลราชธานี | 0.879 |
| 5366 | 5 | NES | รร.บ้านป่าข่า | อุบลราชธานี | 4.743 |
| 5367 | 5 | NES | รร.บ้านอีเดิง | อุบลราชธานี | 5.417 |
| 5368 | 5 | NES | รร.บ้านนาชุมใต้ | อุบลราชธานี | 3.54 |
| 5369 | 5 | NES | รร.บ้านกุดยาลวน | อุบลราชธานี | 4.495 |
| 5370 | 5 | NES | รร.บ้านเกษม | อุบลราชธานี | 1.174 |
| 5371 | 5 | NES | รร.บ้านขามเปี้ย | อุบลราชธานี | 3.03 |
| 5372 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านท่าบ่อแบง | อุบลราชธานี | 9.4 |
| 5373 | 5 | NES | รร.บ้านดอนใหญ่ | อุบลราชธานี | 1.358 |
| 5374 | 5 | NES | รร.บ้านฮี | อุบลราชธานี | 4.368 |
| 5375 | 5 | NES | รร.บ้านท่าหลวง | อุบลราชธานี | 5.93 |
| 5376 | 5 | NES | รร.บ้านโนนกุง | อุบลราชธานี | 4.779 |
| 5377 | 5 | NES | รร.บ้านเป้า(รัฐราษฎร์บำรุง) | อุบลราชธานี | 14.52 |
| 5378 | 5 | NES | รร.บ้านพอก | อุบลราชธานี | 4.364 |
| 5379 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยฝ้าย | อุบลราชธานี | 12.86 |
| 5380 | 5 | NES | รร.บ้านกาบิน | อุบลราชธานี | 4.745 |
| 5381 | 5 | NES | รร.บ้านแก่งเค็ง | อุบลราชธานี | 5.731 |
| 5382 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านข้าวปุ้น(ศาสนานุเคราะห์) | อุบลราชธานี | 1.362 |
| 5383 | 5 | NES | รร.บ้านคำแม่มุย | อุบลราชธานี | 8.537 |
| 5384 | 5 | NES | รร.บ้านกุดกลอย | อุบลราชธานี | 1.069 |
| 5385 | 5 | NES | รร.บ้านบกหนองทันนำ | อุบลราชธานี | 9.15 |
| 5386 | 5 | NES | รร.บ้านดอนเย็นใต้ | อุบลราชธานี | 7.095 |
| 5387 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ์ไทร | อุบลราชธานี | 1.5 |
| 5388 | 5 | NES | รร.บ้านคำกลาง | อุบลราชธานี | 4.058 |
| 5389 | 5 | NES | รร.บ้านนาตาสใต้ | อุบลราชธานี | 10.48 |
| 5390 | 5 | NES | รร.บ้านพังเคน | อุบลราชธานี | 4.8 |
| 5391 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเต่าเพชรเจริญ | อุบลราชธานี | 4.441 |
| 5392 | 5 | NES | รร.บ้านแก้งกอก | อุบลราชธานี | 8.747 |
| 5393 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยหมาก | อุบลราชธานี | 8.764 |
| 5394 | 5 | NES | รร.บ้านหนองสองห้อง | อุบลราชธานี | 1.963 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5395 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านดอนใหญ่บูรพา | อุบลราชธานี | 5.224 |
| 5396 | 5 | NES | รร.บ้านตุงลุงเหนือ | อุบลราชธานี | 9.767 |
| 5397 | 5 | NES | รร.บ้านฟ้าห่วน | อุบลราชธานี | 6.135 |
| 5398 | 5 | NES | รร.บ้านศรีเมืองใหม่ | อุบลราชธานี | 2.09 |
| 5399 | 5 | NES | รร.บ้านป่ากุงน้อย | อุบลราชธานี | 7.52 |
| 5400 | 5 | NES | รร.บ้านโนนม่วงโนนจิก | อุบลราชธานี | 6.441 |
| 5401 | 5 | NES | รร.บ้านเอือดใหญ่ | อุบลราชธานี | 1.807 |
| 5402 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแสง-วังอ่าง | อุบลราชธานี | 15.114 |
| 5403 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านวังสะแบง | อุบลราชธานี | 4.623 |
| 5404 | 5 | NES | รร.ชุมชนห้วยไผ่ | อุบลราชธานี | 1.484 |
| 5405 | 5 | NES | รร.บ้านโนนม่วง | อุบลราชธานี | 2.188 |
| 5406 | 5 | NES | รร.บ้านยอดดอนชี | อุบลราชธานี | 3.079 |
| 5407 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านดอนจิก(จรรยาราษฎร์) | อุบลราชธานี | 7.085 |
| 5408 | 5 | NES | รร.บ้านแก่งยาง | อุบลราชธานี | 2.65 |
| 5409 | 5 | NES | รร.บ้านภูมะหรี | อุบลราชธานี | 7.035 |
| 5410 | 5 | NES | รร.บ้านทรายมูล(จันทน์รัตนานุเคราะห์) | อุบลราชธานี | 9.058 |
| 5411 | 5 | NES | รร.บ้านท่าเสียวคันลึม | อุบลราชธานี | 4.49 |
| 5412 | 5 | NES | รร.บ้านนาโพธิ | อุบลราชธานี | 5.45 |
| 5413 | 5 | NES | รร.บ้านชาดฮี(ธรรมทินโนปถัมภ์) | อุบลราชธานี | 4.02 |
| 5414 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไฮ(เมฆวิทยาคาร) | อุบลราชธานี | 6.744 |
| 5415 | 5 | NES | รร.บ้านโนนกาหลง | อุบลราชธานี | 5.95 |
| 5416 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโพธิ | อุบลราชธานี | 6.242 |
| 5417 | 5 | NES | รร.บ้านสะพือท่าค้อ | อุบลราชธานี | 2.335 |
| 5418 | 5 | NES | รร.บ้านสะพือใต้ | อุบลราชธานี | 5.445 |
| 5419 | 5 | NES | รร.บ้านนาจาน | อุบลราชธานี | 10.272 |
| 5420 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านระเว | อุบลราชธานี | 11.169 |
| 5421 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรง | อุบลราชธานี | 7.85 |
| 5422 | 5 | NES | รร.บ้านดอนก่อ | อุบลราชธานี | 9.311 |
| 5423 | 5 | NES | รร.บ้านอ่างหิน(เพียรพิทยาคาร) | อุบลราชธานี | 3.4 |
| 5424 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านเชียงแก้ว | อุบลราชธานี | 0.659 |
| 5425 | 5 | NES | รร.บ้านจิกลุ่ม | อุบลราชธานี | 3.943 |
| 5426 | 5 | NES | รร.บ้านนาห้วยแคน | อุบลราชธานี | 3.805 |
| 5427 | 5 | NES | รร.บ้านม่วงโคน | อุบลราชธานี | 5.582 |
| 5428 | 5 | NES | รร.บ้านดอนตะลี | อุบลราชธานี | 3.22 |
| 5429 | 5 | NES | รร.บ้านนาคาย | อุบลราชธานี | 5.927 |
| 5430 | 5 | NES | รร.บ้านโคกเทียง | อุบลราชธานี | 3.8 |
| 5431 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเอง 2 | อุบลราชธานี | 5.024 |
| 5432 | 5 | NES | รร.ไทยรัฐวิทยา 87 (นิคมสร้างตนเอง 1) | อุบลราชธานี | 9.89 |
| 5433 | 5 | NES | รร.บ้านคำก้อม | อุบลราชธานี | 4.54 |
| 5434 | 5 | NES | รร.บ้านคำขวาง | อุบลราชธานี | 4.45 |
| 5435 | 5 | NES | รร.วัดบ้านค้อหวาง | อุบลราชธานี | 5.449 |
| 5436 | 5 | NES | รร.บ้านโนนจิก | อุบลราชธานี | 7.242 |
| 5437 | 5 | NES | รร.บ้านคูเมือง(อ่อนอนุเคราะห์) | อุบลราชธานี | 1.92 |
| 5438 | 5 | NES | รร.บ้านโนนโหนน(อ่อนอุปการ) | อุบลราชธานี | 6.755 |
| 5439 | 5 | NES | รร.บ้านบก(มันสามัคคีพิทยาคาร) | อุบลราชธานี | 2.475 |
| 5440 | 5 | NES | รร.บ้านโนนแดง | อุบลราชธานี | 2.319 |
| 5441 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ | อุบลราชธานี | 5.191 |
| 5442 | 5 | NES | รร.บ้านสระดอกเกษ | อุบลราชธานี | 2.966 |
| 5443 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไฮ(ประชานุกูลวิทยา) | อุบลราชธานี | 1.51 |
| 5444 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเทา | อุบลราชธานี | 1.918 |
| 5445 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรง(คุรุประชาสามัคคี) | อุบลราชธานี | 6.642 |
| 5446 | 5 | NES | รร.บ้านหว้าน | อุบลราชธานี | 16.877 |
| 5447 | 5 | NES | รร.บ้านนาจาน | อุบลราชธานี | 4.587 |
| 5448 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนาเยีย | อุบลราชธานี | 2.469 |
| 5449 | 5 | NES | รร.บ้านท่าช้าง | อุบลราชธานี | 2.885 |
| 5450 | 5 | NES | รร.บ้านบุ่งมะแลง | อุบลราชธานี | 9.285 |
| 5451 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยนกเปล้า(คุ้ยคุรุราษฎร์วิทยา) | อุบลราชธานี | 0.4 |
| 5452 | 5 | NES | รร.บ้านหมากมาย | อุบลราชธานี | 4.541 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5453 | 5 | NES | รร.บ้านเม็กใหญ่ | อุบลราชธานี | 5.728 |
| 5454 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสวรรค์ | อุบลราชธานี | 3.431 |
| 5455 | 5 | NES | รร.บ้านท่าโพธิ์ศรี | อุบลราชธานี | 1.3 |
| 5456 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ์สง่า | อุบลราชธานี | 1.7 |
| 5457 | 5 | NES | รร.บ้านม่วงนาดี | อุบลราชธานี | 7.428 |
| 5458 | 5 | NES | รร.บ้านทุ่งเทิง | อุบลราชธานี | 1.607 |
| 5459 | 5 | NES | รร.บ้านเตย | อุบลราชธานี | 5.141 |
| 5460 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแต้ | อุบลราชธานี | 1.417 |
| 5461 | 5 | NES | รร.บ้านนากระแซง | อุบลราชธานี | 4.2 |
| 5462 | 5 | NES | รร.พิชัยศึกษา | อุบลราชธานี | 13.834 |
| 5463 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเงินน้อย | อุบลราชธานี | 3.601 |
| 5464 | 5 | NES | รร.บ้านนาเจริญ | อุบลราชธานี | 5.262 |
| 5465 | 5 | NES | รร.บ้านนาส่วง | อุบลราชธานี | 0.859 |
| 5466 | 5 | NES | รร.บ้านเสาเล้า | อุบลราชธานี | 1.3 |
| 5467 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสมบูรณ์ | อุบลราชธานี | 7.3 |
| 5468 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองยาว | อุบลราชธานี | 5.251 |
| 5469 | 5 | NES | รร.เมืองเดช | อุบลราชธานี | 4.8 |
| 5470 | 5 | NES | รร.เวตวันวิทยา | อุบลราชธานี | 1.514 |
| 5471 | 5 | NES | รร.บ้านแขมเจริญ | อุบลราชธานี | 3.796 |
| 5472 | 5 | NES | ประชาสามัคคี | อุบลราชธานี | 5.481 |
| 5473 | 5 | NES | รร.เมืองเดชบ้านสมสะอาด (บ้านสมสะอาด) | อุบลราชธานี | 5.888 |
| 5474 | 5 | NES | รร.สมสะอาดสวนฝ้าย | อุบลราชธานี | 8.373 |
| 5475 | 5 | NES | รร.บ้านท่าหลวงนาคำ | อุบลราชธานี | 6.997 |
| 5476 | 5 | NES | รร.นาจะหลวย(กรป.กลางอุปถัมภ์) | อุบลราชธานี | 1.735 |
| 5477 | 5 | NES | รร.บ้านโคกใหญ่ | อุบลราชธานี | 4.8 |
| 5478 | 5 | NES | รร.สมเด็จพระราชชนนี(บ้านแก่งเรือง) | อุบลราชธานี | 4.307 |
| 5479 | 5 | NES | รร.บ้านท่าก่อ | อุบลราชธานี | 4.72 |
| 5480 | 5 | NES | รร.บ้านโคกเทียม | อุบลราชธานี | 8.897 |
| 5481 | 5 | NES | รร.บ้านโนนบก | อุบลราชธานี | 5.358 |
| 5482 | 5 | NES | รร.บ้านตบหู | อุบลราชธานี | 4.883 |
| 5483 | 5 | NES | รร.บ้านดอนยาว | อุบลราชธานี | 4.5 |
| 5484 | 5 | NES | รร.บ้านคำบอน | อุบลราชธานี | 0.906 |
| 5485 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านโนนแดง | อุบลราชธานี | 6.37 |
| 5486 | 5 | NES | รร.บ้านฝังเพ | อุบลราชธานี | 4.251 |
| 5487 | 5 | NES | รร.บ้านโชง | อุบลราชธานี | 7.533 |
| 5488 | 5 | NES | รร.บ้านค้อ | อุบลราชธานี | 5.303 |
| 5489 | 5 | NES | รร.บ้านตาโม | อุบลราชธานี | 3.705 |
| 5490 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสูง(ต.โดมประดิษฐ์) | อุบลราชธานี | 5.896 |
| 5491 | 5 | NES | รร.บ้านแปดอุ้ม | อุบลราชธานี | 3.836 |
| 5492 | 5 | NES | รร.นำยืน | อุบลราชธานี | 2.008 |
| 5493 | 5 | NES | รร.บ้านนาสามัคคี | อุบลราชธานี | 4.77 |
| 5494 | 5 | NES | รร.บ้านชำหวาย | อุบลราชธานี | 4.883 |
| 5495 | 5 | NES | รร.เจริญศึกษา | อุบลราชธานี | 2.56 |
| 5496 | 5 | NES | รร.บ้านโนนเขื่องจงเจริญ | อุบลราชธานี | 5.557 |
| 5497 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านนาโพธิ์ | อุบลราชธานี | 9.5 |
| 5498 | 5 | NES | รร.บ้านหัวแช้ | อุบลราชธานี | 6.743 |
| 5499 | 5 | NES | รร.บุณฑริก | อุบลราชธานี | 6.213 |
| 5500 | 5 | NES | รร.บ้านโนนบากมิตรภาพที่ 83 | อุบลราชธานี | 6.65 |
| 5501 | 5 | NES | รร.บ้านนาแคน | อุบลราชธานี | 4.5 |
| 5502 | 5 | NES | รร.บ้านหาดทรายคูณ | อุบลราชธานี | 4.8 |
| 5503 | 5 | NES | รร.บ้านแมด | อุบลราชธานี | 7.76 |
| 5504 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแสงเจริญพัฒนา | อุบลราชธานี | 6.188 |
| 5505 | 5 | NES | รร.บ้านโนนเลียง | อุบลราชธานี | 3.501 |
| 5506 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหนองสะโน | อุบลราชธานี | 4.078 |
| 5507 | 5 | NES | รร.บ้านแก้งสมบูรณ์ | อุบลราชธานี | 6.298 |
| 5508 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยข่า | อุบลราชธานี | 4.353 |
| 5509 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแปก | อุบลราชธานี | 5.001 |
| 5510 | 5 | NES | รร.บ้านช้าง | อุบลราชธานี | 8.43 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5511 | 5 | NES | รร.บ้านกุดเรือ | อุบลราชธานี | 4.749 |
| 5512 | 5 | NES | รร.บ้านโคกชำแระ | อุบลราชธานี | 7.3 |
| 5513 | 5 | NES | รร.บ้านนาเกษม | อุบลราชธานี | 6.219 |
| 5514 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัวอารี | อุบลราชธานี | 2.874 |
| 5515 | 5 | NES | รร.บ้านหนองอ้ม | อุบลราชธานี | 9.906 |
| 5516 | 5 | NES | รร.บ้านขีเหล็ก | อุบลราชธานี | 6.441 |
| 5517 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหัวลิง | อุบลราชธานี | 1.492 |
| 5518 | 5 | NES | รร.บ้านโนนยาง | อุบลราชธานี | 5.153 |
| 5519 | 5 | NES | รร.บ้านชำสะกวยน้อย | อุบลราชธานี | 4.6 |
| 5520 | 5 | NES | รร.บ้านหนองสาหร่าย | นครราชสีมา | 0.454 |
| 5521 | 5 | NES | รร.ปากช่อง | นครราชสีมา | 7.566 |
| 5522 | 5 | NES | รร.บ้านใหม่สำโรง | นครราชสีมา | 4.449 |
| 5523 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอปากช่อง | นครราชสีมา | 3.202 |
| 5524 | 5 | NES | รร.บ้านปากช่อง(คุรุสามัคคี 1) | นครราชสีมา | 5.618 |
| 5525 | 5 | NES | รร.เติมแสงไชปากช่องวิทยา | นครราชสีมา | 2.325 |
| 5526 | 5 | NES | รร.มัธยมวชิราลงกรณวราราม | นครราชสีมา | 7.18 |
| 5527 | 5 | NES | รร.บ้านหนองมะค่า | นครราชสีมา | 5.587 |
| 5528 | 5 | NES | รร.ขนงพระใต้ | นครราชสีมา | 6.434 |
| 5529 | 5 | NES | รร.บ้านคลองยาง | นครราชสีมา | 0.497 |
| 5530 | 5 | NES | รร.บ้านวังไทร | นครราชสีมา | 18.023 |
| 5531 | 5 | NES | รร.บ้านนา(ประสิทธิ์วิทยาคาร) | นครราชสีมา | 0.66 |
| 5532 | 5 | NES | รร.วันอาสาพัฒนา 2520 | นครราชสีมา | 0.59 |
| 5533 | 5 | NES | รร.โตรรัตน์วิทยาคาร | นครราชสีมา | 0.668 |
| 5534 | 5 | NES | รร.วัดมิตรภาพวนาราม | นครราชสีมา | 0.678 |
| 5535 | 5 | NES | รร.วัดกลางดง | นครราชสีมา | 3.47 |
| 5536 | 5 | NES | รร.วัดวชิราลงกรณวราราม | นครราชสีมา | 0.445 |
| 5537 | 5 | NES | รร.บ้านปางแก(สภาประชานุกูล) | นครราชสีมา | 1.465 |
| 5538 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองลำตะคอง 1 | นครราชสีมา | 25.213 |
| 5539 | 5 | NES | รร.เสนารัฐวิทยาคาร | นครราชสีมา | 2.999 |
| 5540 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองลำตะคอง 4 | นครราชสีมา | 0.545 |
| 5541 | 5 | NES | รร.บ้านหินเพิง | นครราชสีมา | 0.99 |
| 5542 | 5 | NES | รร.เบทาโกรวิทยา | นครราชสีมา | 3.797 |
| 5543 | 5 | NES | รร.บ้านท่าเลื่อนสามัคคี | นครราชสีมา | 1.534 |
| 5544 | 5 | NES | รร.บ้านระเริง | นครราชสีมา | 32.221 |
| 5545 | 5 | NES | รร.บ้านไทรงาม | นครราชสีมา | 1.573 |
| 5546 | 5 | NES | รร.นิยมมิตรวิทยาคาร | นครราชสีมา | 3.318 |
| 5547 | 5 | NES | รร.เจียรวนนท์อุทิศ 1 | นครราชสีมา | 37.09 |
| 5548 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไม้สัก | นครราชสีมา | 0.788 |
| 5549 | 5 | NES | รร.บ้านบ่อทอง | นครราชสีมา | 0.569 |
| 5550 | 5 | NES | รร.บ้านธารปราสาท | นครราชสีมา | 3.561 |
| 5551 | 5 | NES | รร.ราชสีมาวิทยาลัย 2 | นครราชสีมา | 1.893 |
| 5552 | 5 | NES | รร.บ้านหนองนาโคกไผ่ล้อมสามัคคี | นครราชสีมา | 1.012 |
| 5553 | 5 | NES | รร.บ้านหนองขามนาดี | นครราชสีมา | 1.324 |
| 5554 | 5 | NES | รร.ขามทะเลสอวิทยา | นครราชสีมา | 8.056 |
| 5555 | 5 | NES | รร.อนุบาลขามสะแกแสง | นครราชสีมา | 1.398 |
| 5556 | 5 | NES | รร.เมืองคง-วก.บัวใหญ่ | นครราชสีมา | 29.000 |
| 5557 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านวัด-รร.เมืองคง | นครราชสีมา | 18.727 |
| 5558 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านวัด-เชื่อต่อระหว่างเส้นทางสนง.นครราชสีมา เขต6-ม | นครราชสีมา | 2.875 |
| 5559 | 5 | NES | รร.อนุบาลท่าช้างเฉลิมพระเกียรติ | นครราชสีมา | 1.375 |
| 5560 | 5 | NES | รร.วัดโพธิศรีบรรจง | นครราชสีมา | 33.550 |
| 5561 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านวัดโชคชัยสามัคคี | นครราชสีมา | 1.320 |
| 5562 | 5 | NES | รร.ชุมชนโนนแดง | นครราชสีมา | 11.336 |
| 5563 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านโคกสวาย | นครราชสีมา | 17.789 |
| 5564 | 5 | NES | รร.บ้านหอกลองกระสัง | นครราชสีมา | 12.463 |
| 5565 | 5 | NES | รร.บ้านค้างพลู | นครราชสีมา | 14.037 |
| 5566 | 5 | NES | รร.บ้านโตนด | นครราชสีมา | 5.806 |
| 5567 | 5 | NES | รร.บ้านหนองม้า | นครราชสีมา | 9.265 |
| 5568 | 5 | NES | รร.บ้านหนองปรือโป่ง | นครราชสีมา | 0.735 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5569 | 5 | NES | รร.บ้านสระสีเหลียม | นครราชสีมา | 25.970 |
| 5570 | 5 | NES | รร.ชุมชนประทาย | นครราชสีมา | 12.087 |
| 5571 | 5 | NES | รร.หันห้วยทรายพิทยาคม | นครราชสีมา | 12.287 |
| 5572 | 5 | NES | รร.บ้านเมืองปักสามัคคี | นครราชสีมา | 1.180 |
| 5573 | 5 | NES | รร.สะแกราชวิทยาคม | นครราชสีมา | 0.856 |
| 5574 | 5 | NES | รร.บ้านบึงตะโก | นครราชสีมา | 0.488 |
| 5575 | 5 | NES | รร.บ้านท่าเยียมวิทยายล | นครราชสีมา | 0.564 |
| 5576 | 5 | NES | รร.ด่านอุดมวิทยา | นครราชสีมา | 15.297 |
| 5577 | 5 | NES | รร.ระดมวิทยานุสรณ์ | นครราชสีมา | 3.987 |
| 5578 | 5 | NES | รร.ห้าวสุรนารี(2521) | นครราชสีมา | 35.243 |
| 5579 | 5 | NES | รร.สามัคคีประชาสรรค์ | นครราชสีมา | 16.430 |
| 5580 | 5 | NES | รร.บ้านหนองหัวแรด | นครราชสีมา | 0.992 |
| 5581 | 5 | NES | รร.บ้านหนองไผ่ | นครราชสีมา | 15.345 |
| 5582 | 5 | NES | รร.บ้านหนองจาน | นครราชสีมา | 9.944 |
| 5583 | 5 | NES | รร.บ้านหนองบัว(ชาลีราษฎร์สามัคคี) | นครราชสีมา | 11.030 |
| 5584 | 5 | NES | รร.ประโคนชัยพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.126 |
| 5585 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านสวายสอ | บุรีรัมย์ | 0.575 |
| 5586 | 5 | NES | รร.เบญจคามวิทยา | บุรีรัมย์ | 1.303 |
| 5587 | 5 | NES | รร.อนุบาลพุทไธสง (โอกาสประชานุสรณ์ | บุรีรัมย์ | 1.300 |
| 5588 | 5 | NES | รร.นาโพธิ์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 16.000 |
| 5589 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านหายโศก | บุรีรัมย์ | 1.850 |
| 5590 | 5 | NES | รร.บ้านหัวฝาย | บุรีรัมย์ | 2.708 |
| 5591 | 5 | NES | รร.บ้านหนองเชือก | บุรีรัมย์ | 16.216 |
| 5592 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านปราสาท | บุรีรัมย์ | 3.450 |
| 5593 | 5 | NES | รร.พระครูพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 21.345 |
| 5594 | 5 | NES | รร.บ้านตูบช้าง | บุรีรัมย์ | 14.762 |
| 5595 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านใหม่ | บุรีรัมย์ | 14.273 |
| 5596 | 5 | NES | รร.บ้านตลาดควาย | บุรีรัมย์ | 7.951 |
| 5597 | 5 | NES | รร.บ้านตาราม | บุรีรัมย์ | 4.125 |
| 5598 | 5 | NES | รร.บ้านโคกขมิน | บุรีรัมย์ | 11.300 |
| 5599 | 5 | NES | รร.อนุบาลสะเดา | บุรีรัมย์ | 28.976 |
| 5600 | 5 | NES | รร.วัดรร.บ้านหินโคน (คุรุราษฎร์บำรุง) | บุรีรัมย์ | 6.256 |
| 5601 | 5 | NES | รร.ไตรคามสามัคคีวิทยา | บุรีรัมย์ | 6.450 |
| 5602 | 5 | NES | รร.หนองหงส์พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 9.500 |
| 5603 | 5 | NES | รร.อนุบาลชำนิ | บุรีรัมย์ | 28.000 |
| 5604 | 5 | NES | รร.บ้านโคกกลางอนุสรณ์ | บุรีรัมย์ | 4.700 |
| 5605 | 5 | NES | รร.กระสังพิทยาคม | บุรีรัมย์ | 33.200 |
| 5606 | 5 | NES | รร.วัดบ้านกันทรารมย์ | บุรีรัมย์ | 6.789 |
| 5607 | 5 | NES | รร.บ้านหนองยายพิมพ์ (ไตรคามประชาสรรค์) | บุรีรัมย์ | 2.955 |
| 5608 | 5 | NES | รร.บ้านหนองโบสถ์ | บุรีรัมย์ | 1.643 |
| 5609 | 5 | NES | รร.บ้านถนน (ประสมทรัพย์ประชานุกูล 1) | บุรีรัมย์ | 1.915 |
| 5610 | 5 | NES | รร.หนองกี่พิทยาคม | บุรีรัมย์ | 1.800 |
| 5611 | 5 | NES | รร.ไทยรัฐวิทยา 26 | บุรีรัมย์ | 23.600 |
| 5612 | 5 | NES | รร.วัดตะลุงเก่า | บุรีรัมย์ | 7.700 |
| 5613 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยปอ | บุรีรัมย์ | 6.672 |
| 5614 | 5 | NES | รร.อนุบาลปะคำ | บุรีรัมย์ | 21.244 |
| 5615 | 5 | NES | รร.บ้านละหานทราย (คุรุราษฎร์บำรุงวิทยา) | บุรีรัมย์ | 0.465 |
| 5616 | 5 | NES | รร.บ้านโคกไม้แดงหัวกระสัง | บุรีรัมย์ | 6.400 |
| 5617 | 5 | NES | รร.บ้านเกษตรสมบูรณ์ | บุรีรัมย์ | 1.754 |
| 5618 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเอง 1 | บุรีรัมย์ | 31.760 |
| 5619 | 5 | NES | รร.บ้านระกา | ศรีสะเกษ | 3.127 |
| 5620 | 5 | NES | รร.ขุขันธ์วิทยา | ศรีสะเกษ | 1.323 |
| 5621 | 5 | NES | รร.ห้วยทับทันวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 2.024 |
| 5622 | 5 | NES | รร.ภูมิชรอลวิทยา | ศรีสะเกษ | 11.650 |
| 5623 | 5 | NES | รร.บ้านรุง | ศรีสะเกษ | 5.712 |
| 5624 | 5 | NES | รร.กันทรลักษณ์วิทยาคม | ศรีสะเกษ | 8.518 |
| 5625 | 5 | NES | รร.บ้านเปือย | ศรีสะเกษ | 4.960 |
| 5626 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ์ลังกา | ศรีสะเกษ | 6.000 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5627 | 5 | NES | รร.บ้านกันทรารมย์ | ศรีสะเกษ | 14.000 |
| 5628 | 5 | NES | รร.บ้านภูมิศาลา | ศรีสะเกษ | 1.312 |
| 5629 | 5 | NES | รร.ศรีตระกูลวิทยา | ศรีสะเกษ | 5.433 |
| 5630 | 5 | NES | รร.บ้านปรือคัน | ศรีสะเกษ | 7.393 |
| 5631 | 5 | NES | รร.บ้านสำโรงเกียรติ | ศรีสะเกษ | 14.376 |
| 5632 | 5 | NES | รร.อนุบาลขุนหาญ (สี) | ศรีสะเกษ | 0.845 |
| 5633 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแลงระโง | ศรีสะเกษ | 15.896 |
| 5634 | 5 | NES | รร.โนนค้อวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 1.059 |
| 5635 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ์(โพธิ์ทองวิทยา) | ศรีสะเกษ | 6.513 |
| 5636 | 5 | NES | รร.บ้านสะนาย | ศรีสะเกษ | 1.566 |
| 5637 | 5 | NES | รร.อนุบาลเบญจลักษ์ | ศรีสะเกษ | 1.500 |
| 5638 | 5 | NES | รร.โนนกระสังวิทยาคม | ศรีสะเกษ | 14.253 |
| 5639 | 5 | NES | รร.พยุห์วิทยา | ศรีสะเกษ | 12.479 |
| 5640 | 5 | NES | รร.บ้านละลม | ศรีสะเกษ | 12.000 |
| 5641 | 5 | NES | รร.บ้านฮ่องขาดหนองตะเดียน | ศรีสะเกษ | 3.213 |
| 5642 | 5 | NES | รร.ศรีสะเกษวิทยาลัย 2 ห้วยคล้า | ศรีสะเกษ | 1.740 |
| 5643 | 5 | NES | รร.บ้านแทง | ศรีสะเกษ | 3.500 |
| 5644 | 5 | NES | รร.บ้านบอน | ศรีสะเกษ | 4.200 |
| 5645 | 5 | NES | รร.บ้านเห็ดผึ้งหนองก่าม | ศรีสะเกษ | 1.800 |
| 5646 | 5 | NES | รร.อนุบาลราษีไศล | ศรีสะเกษ | 13.969 |
| 5647 | 5 | NES | รร.บ้านดัง | ศรีสะเกษ | 8.274 |
| 5648 | 5 | NES | รร.บ้านกะเอิน | ศรีสะเกษ | 1.450 |
| 5649 | 5 | NES | รร.บ้านปุน | ศรีสะเกษ | 5.100 |
| 5650 | 5 | NES | รร.บ้านตาทอง | ศรีสะเกษ | 9.717 |
| 5651 | 5 | NES | รร.บ้านโทะ | ศรีสะเกษ | 5.081 |
| 5652 | 5 | NES | รร.บ้านหัวช้าง(ราษฎร์บำรุง) | ศรีสะเกษ | 13.170 |
| 5653 | 5 | NES | รร.อนุบาลอุทุมพรพิสัย | ศรีสะเกษ | 1.650 |
| 5654 | 5 | NES | รร.เชื้อเพลิงวิทยา | สุรินทร์ | 1.842 |
| 5655 | 5 | NES | รร.สุรินทร์ศึกษา (แผนกรร.อนุบาล) | สุรินทร์ | 3.499 |
| 5656 | 5 | NES | รร.ห้วยจริงวิทยา | สุรินทร์ | 2.078 |
| 5657 | 5 | NES | รร.บ้านกะลัน (กระแสร์วิทยานุเคราะห์) | สุรินทร์ | 1.846 |
| 5658 | 5 | NES | รร.กาบเชิงมิตรภาพที่ 190 | สุรินทร์ | 1.510 |
| 5659 | 5 | NES | รร.โคกตะเคียนวิทยา | สุรินทร์ | 1.000 |
| 5660 | 5 | NES | รร.สินรินทร์วิทยา | สุรินทร์ | 5.157 |
| 5661 | 5 | NES | รร.บ้านจอมพระ | สุรินทร์ | 19.340 |
| 5662 | 5 | NES | รร.จอมพระประชาสรรค์ | สุรินทร์ | 2.630 |
| 5663 | 5 | NES | รร.หนองสนิทวิทยา | สุรินทร์ | 2.952 |
| 5664 | 5 | NES | รร.บ้านตู่นาหนองไผ่ | สุรินทร์ | 26.701 |
| 5665 | 5 | NES | รร.บ้านท่าศิลา | สุรินทร์ | 12.168 |
| 5666 | 5 | NES | รร.บ้านหนองยาง(ธนาคารกรุงเทพ10) | สุรินทร์ | 4.261 |
| 5667 | 5 | NES | รร.นารายณ์คำผงวิทยา | สุรินทร์ | 16.562 |
| 5668 | 5 | NES | รร.บ้านระมาดค้อ | สุรินทร์ | 21.672 |
| 5669 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิกอง | สุรินทร์ | 6.859 |
| 5670 | 5 | NES | รร.บ้านรุน | สุรินทร์ | 30.600 |
| 5671 | 5 | NES | รร.บ้านประทัดบุอาลอ | สุรินทร์ | 3.740 |
| 5672 | 5 | NES | รร.เมืองที | สุรินทร์ | 2.190 |
| 5673 | 5 | NES | รร.บ้านแสลงพันธ์ | สุรินทร์ | 14.011 |
| 5674 | 5 | NES | รร.บ้านโสน (พิทยศึกษา) | สุรินทร์ | 3.058 |
| 5675 | 5 | NES | รร.นาบัววิทยา | สุรินทร์ | 8.519 |
| 5676 | 5 | NES | รร.ธาตุศรีนคร | สุรินทร์ | 11.516 |
| 5677 | 5 | NES | รร.บ้านตรวจ | สุรินทร์ | 1.990 |
| 5678 | 5 | NES | รร.บ้านสังขะ | สุรินทร์ | 2.627 |
| 5679 | 5 | NES | รร.บ้านประทุนอายอง | สุรินทร์ | 20.362 |
| 5680 | 5 | NES | รร.บ้านตาโมม | สุรินทร์ | 3.350 |
| 5681 | 5 | NES | รร.บ้านแยงมิตรภาพที่ 146 | สุรินทร์ | 17.600 |
| 5682 | 5 | NES | รร.บ้านตาเบา | สุรินทร์ | 7.301 |
| 5683 | 5 | NES | พระแก้ววิทยา | สุรินทร์ | 9.553 |
| 5684 | 5 | NES | รร.บ้านสะโน | สุรินทร์ | 16.580 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5685 | 5 | NES | รร.บ้านตะเคียน | สุรินทร์ | 3.957 |
| 5686 | 5 | NES | รร.ลืออำนาจวิทยาคม | อำนาจเจริญ | 2.488 |
| 5687 | 5 | NES | รร.อนุบาลอำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 1.089 |
| 5688 | 5 | NES | รร.บ้านกุงชัย | อำนาจเจริญ | 6.703 |
| 5689 | 5 | NES | รร.ศรีเจริญศึกษา | อำนาจเจริญ | 5.736 |
| 5690 | 5 | NES | รร.พังเคนพิทยา | อุบลราชธานี | 2.224 |
| 5691 | 5 | NES | รร.บ้านม่วงเฒ่า | อุบลราชธานี | 1.654 |
| 5692 | 5 | NES | รร.บ้านห้วยยาง | อุบลราชธานี | 2.063 |
| 5693 | 5 | NES | รร.บ้านโพธิ์ศรี | อุบลราชธานี | 3.579 |
| 5694 | 5 | NES | รร.รร.วัดไร่น้อย | อุบลราชธานี | 0.786 |
| 5695 | 5 | NES | รร.นารีนุกูล 2 | อุบลราชธานี | 0.593 |
| 5696 | 5 | NES | รร.ลือคำหาญวารินชำราบ | อุบลราชธานี | 3.398 |
| 5697 | 5 | NES | ห้องสมุดประชาชน"เฉลิมราชกุมารี" อำเภอวารินชำราบ | อุบลราชธานี | 1.105 |
| 5698 | 5 | NES | รร.เขื่องในพิทยาคาร NEW L2 | อุบลราชธานี | 12.400 |
| 5699 | 5 | NES | รร.หกสิบพรรษาวิทยาคม อุบลราชธานี | อุบลราชธานี | 0.788 |
| 5700 | 5 | NES | รร.โพธิ์ไทรพิทยาคาร | อุบลราชธานี | 8.125 |
| 5701 | 5 | NES | รร.ศรีเมืองวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 4.023 |
| 5702 | 5 | NES | รร.เอือดใหญ่พิทยา | อุบลราชธานี | 4.865 |
| 5703 | 5 | NES | รร.อ่างศิลา | อุบลราชธานี | 3.725 |
| 5704 | 5 | NES | รร.เชียงแก้วพิทยาคม | อุบลราชธานี | 5.089 |
| 5705 | 5 | NES | รร.นาเยียศึกษา รัชมังคลาภิเษก | อุบลราชธานี | 12.500 |
| 5706 | 5 | NES | รร.สำโรงวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 6.952 |
| 5707 | 5 | NES | รร.นาจะหลวย | อุบลราชธานี | 10.645 |
| 5708 | 5 | NES | รร.นากระแชงศึกษา | อุบลราชธานี | 1.177 |
| 5709 | 5 | NES | รร.ท่าโพธิ์ศรีพิทยา | อุบลราชธานี | 7.807 |
| 5710 | 5 | NES | รร.ทุ่งเทิงยิงวัฒนา | อุบลราชธานี | 15.311 |
| 5711 | 5 | NES | รร.นำยืนวิทยา | อุบลราชธานี | 2.135 |
| 5712 | 5 | NES | รร.บุณฑริกวิทยาคาร | อุบลราชธานี | 0.600 |
| 5713 | 5 | NES | รร.นาโพธิ์วิทยา | อุบลราชธานี | 3.600 |
| 5714 | 5 | NES | รร.ทุ่งศรีอุดม | อุบลราชธานี | 1.177 |
| 5715 | 5 | NES | รร.บ้านหนองแต้ | อุบลราชธานี | 6.667 |
| 5716 | 5 | NES | รร.บ้านสร้างมิง New L2 | อุบลราชธานี | 2.132 |
| 5717 | 5 | NES | รร.บ้านดอนมดแดง(รร.บ้านดงบัง) New L2 | อุบลราชธานี | 6.451 |
| 5718 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านเจียด | อุบลราชธานี | 7.227 |
| 5719 | 5 | NES | รร.บ้านด่าน New L2 | อุบลราชธานี | 17.203 |
| 5720 | 5 | NES | รร.บ้านนาเจริญ New L2 | อุบลราชธานี | 5.750 |
| 5721 | 5 | NES | รร.บ้านนาหว้า | อุบลราชธานี | 1.905 |
| 5722 | 5 | NES | รร.บ้านโนนสว่าง | อุบลราชธานี | 9.019 |
| 5723 | 5 | NES | รร.ชุมชนบ้านศรีโค(ศรีวัฒนาวิทยาคาร) ( New L2 ) | อุบลราชธานี | 2.827 |
| 5724 | 5 | NES | รร.บ้านกลาง | อุบลราชธานี | 4.704 |
| 5725 | 5 | NES | รร.นิคมสร้างตนเองลำโดมใหญ่ | อุบลราชธานี | 0.943 |
| 5726 | 5 | NES | รร.บ้านโสกแสง | อุบลราชธานี | 4.746 |
| 5727 | 5 | NES | รร.บ้านนำขุ่น | อุบลราชธานี | 13.318 |
| 5728 | 5 | NES | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาบุรีรัมย์ เขต 2 | บุรีรัมย์ | 33.900 |
| 5729 | 5 | NES | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาศรีสะเกษ เขต 2 | ศรีสะเกษ | 3.498 |
| 5730 | 5 | NES | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาศรีสะเกษ เขต 4 | ศรีสะเกษ | 15.200 |
| 5731 | 5 | NES | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาอำนาจเจริญ | อำนาจเจริญ | 2.160 |
| 5732 | 5 | NES | สนง.เขตพื้นที่การศึกษาสุรินทร์ เขต 1 | สุรินทร์ | 1.830 |
| 5733 | 6 | C | รร.ดาราดาม | กรุงเทพมหานคร | 0.405 |
| 5734 | 6 | C | รร.ปทุมคงคา | กรุงเทพมหานคร | 2.026 |
| 5735 | 6 | C | รร.หอวัง | กรุงเทพมหานคร | 0.699 |
| 5736 | 6 | C | รร.วัดหนัง | กรุงเทพมหานคร | 1.09 |
| 5737 | 6 | C | รร.บางมดวิทยา | กรุงเทพมหานคร | 2.93 |
| 5738 | 6 | C | รร.วัดราชาธิวาส | กรุงเทพมหานคร | 0.942 |
| 5739 | 6 | C | รร.วัดเบญจมบพิตร | กรุงเทพมหานคร | 0.643 |
| 5740 | 6 | C | รร.ราชวินิต | กรุงเทพมหานคร | 0.835 |
| 5741 | 6 | C | รร.วัดโบสถ์ | กรุงเทพมหานคร | 1.579 |
| 5742 | 6 | C | รร.ราชวินิตมัธยม | กรุงเทพมหานคร | 1.259 |

รายการแสดงระยะทางสายเคเบิลใยแก้วนำแสงระหว่างสถาบันการศึกษา เส้นทางเครือข่ายปลายทาง เอกสารแนบที่ 1-3

| ลำดับที่ | โซน | พื้นที่ | โรงเรียน | จังหวัด | OTDR km. |
|---|---|---|---|---|---|
| 5743 | 6 | C | รร.วัดน้อยนพคุณ | กรุงเทพมหานคร | 1.183 |
| 5744 | 6 | C | รร.เศรษฐเสถียร | กรุงเทพมหานคร | 1.602 |
| 5745 | 6 | C | รร.โยธินบูรณะ | กรุงเทพมหานคร | 0.763 |
| 5746 | 6 | C | รร.มหรรณพาราม | กรุงเทพมหานคร | 1.986 |
| 5747 | 6 | C | รร.วัดน้อยใน | กรุงเทพมหานคร | 3.82 |
| 5748 | 6 | C | รร.สุวรรณพลับพลาพิทยาคม | กรุงเทพมหานคร | 4.416 |
| 5749 | 6 | C | รร.วัดพุทธบูชา | กรุงเทพมหานคร | 4.064 |
| 5750 | 6 | C | รร.วัดประยุรวงศาวาส | กรุงเทพมหานคร | 0.613 |
| 5751 | 6 | C | รร.ศึกษานารี | กรุงเทพมหานคร | 1.625 |
| 5752 | 6 | C | รร.มัธยมวัดดาวคะนอง | กรุงเทพมหานคร | 3.306 |
| 5753 | 6 | C | รร.โฆสิตสโมสร | กรุงเทพมหานคร | 0.396 |
| 5754 | 6 | C | รร.สวนอนันต์ | กรุงเทพมหานคร | 1.249 |
| 5755 | 6 | C | รร.มัธยมวัดดุสิตาราม | กรุงเทพมหานคร | 1.963 |
| 5756 | 6 | C | รร.สุวรรณารามวิทยาคม | กรุงเทพมหานคร | 1.964 |
| 5757 | 6 | C | รร.วัดอมรินทราราม | กรุงเทพมหานคร | 1.342 |
| 5758 | 6 | C | รร.ชิโนรสวิทยาลัย | กรุงเทพมหานคร | 1.144 |
| 5759 | 6 | C | รร.สตรีวัดระฆัง | กรุงเทพมหานคร | 4.078 |
| 5760 | 6 | C | รร.ทวีธาภิเษก | กรุงเทพมหานคร | 1.265 |
| 5761 | 6 | C | รร.วัดหงส์รัตนาราม | กรุงเทพมหานคร | 3.085 |
| 5762 | 6 | C | รร.ประถมทวีธาภิเษก | กรุงเทพมหานคร | 0.87 |
| 5763 | 6 | C | รร.ฤทธิณรงค์รอน | กรุงเทพมหานคร | 2.122 |
| 5764 | 6 | C | รร.บางกะปิ | กรุงเทพมหานคร | 1.156 |
| 5765 | 6 | C | รร.เทพลีลา | กรุงเทพมหานคร | 0.695 |
| 5766 | 6 | C | รร.ทวีธาภิเศก 2 | กรุงเทพมหานคร | 2.81 |
| 5767 | 6 | C | รร.รัตนโกสินทร์สมโภชบางขุนเทียน | กรุงเทพมหานคร | 1.255 |
| 5768 | 6 | C | รร.ราชวินิตประถมบางแค | กรุงเทพมหานคร | 2.065 |
| 5769 | 6 | C | รร.วัดเวตวันธรรมาวาส (มัธยม) | กรุงเทพมหานคร | 4.442 |
| 5770 | 6 | C | รร.สุวรรณสุทธารามวิทยา | กรุงเทพมหานคร | 1.717 |
| 5771 | 6 | C | รร.ศีลาจารพิพัฒน์ | กรุงเทพมหานคร | 0.351 |
| 5772 | 6 | C | รร.สิริรัตนาธร | กรุงเทพมหานคร | 2.264 |
| 5773 | 6 | C | รร.วัดบวรมงคล | กรุงเทพมหานคร | 3.455 |
| 5774 | 6 | C | รร.วิมุตยารามพิทยากร | กรุงเทพมหานคร | 1.72 |
| 5775 | 6 | C | รร.สตรีมหาพฤฒาราม | กรุงเทพมหานคร | 0.923 |
| 5776 | 6 | C | รร.พุทธจักรวิทยา | กรุงเทพมหานคร | 1.903 |
| 5777 | 6 | C | รร.นวมินทราชูทิศกรุงเทพมหานคร | กรุงเทพมหานคร | 1.63 |
| 5778 | 6 | C | รร.เตรียมอุดมศึกษา | กรุงเทพมหานคร | 0.378 |
| 5779 | 6 | C | รร.วัดโสมนัส | กรุงเทพมหานคร | 1.415 |
| 5780 | 6 | C | รร.สายปัญญา | กรุงเทพมหานคร | 0.909 |
| 5781 | 6 | C | รร.เทพศิรินทร์ | กรุงเทพมหานคร | 0.462 |
| 5782 | 6 | C | รร.วัดพลับพลาชัย | กรุงเทพมหานคร | 1.889 |
| 5783 | 6 | C | รร.วัดสระเกศ | กรุงเทพมหานคร | 0.708 |
| 5784 | 6 | C | รร.สามเสนวิทยาลัย | กรุงเทพมหานคร | 1.154 |
| 5785 | 6 | C | รร.พระโขนงพิทยาลัย | กรุงเทพมหานคร | 2.14 |
| 5786 | 6 | C | รร.สวนกุหลาบวิทยาลัย | กรุงเทพมหานคร | 1.019 |
| 5787 | 6 | C | รร.วัดชนะสงคราม | กรุงเทพมหานคร | 1.569 |
| 5788 | 6 | C | รร.มัธยมวัดมกุฏกษัตริ | กรุงเทพมหานคร | 1.151 |
| 5789 | 6 | C | รร.วัดสังเวช | กรุงเทพมหานคร | 1.643 |
| 5790 | 6 | C | รร.สตรีวิทยา | กรุงเทพมหานคร | 0.352 |
| 5791 | 6 | C | รร.พระตำหนักสวนกุหลาบ | กรุงเทพมหานคร | 0 |
| 5792 | 6 | C | รร.วัดราชบพิธ | กรุงเทพมหานคร | 0.969 |
| 5793 | 6 | C | รร.วัดบวรนิเวศ | กรุงเทพมหานคร | 1.92 |
| 5794 | 6 | C | รร.เบญจมราชาลัย | กรุงเทพมหานคร | 0.835 |
| 5795 | 6 | C | รร.โชยฉิมพลีวิทยาคม | กรุงเทพมหานคร | 0.607 |
| 5796 | 6 | C | รร.วัดรางบัว | กรุงเทพมหานคร | 3.159 |
| 5797 | 6 | C | รร.จันทร์ประดิษฐารามวิทยาคม | กรุงเทพมหานคร | 2.394 |
| 5798 | 6 | C | รร.สตรีเศรษฐบุตรบำเพ็ญ | กรุงเทพมหานคร | 1.53 |
| 5799 | 6 | C | รร.เศรษฐบุตรบำเพ็ญ | กรุงเทพมหานคร | 0.556 |
| 5800 | 6 | C | รร.มักกะสันพิทยา | กรุงเทพมหานคร | 0.493 |