**第三章 采购需求**

一、需求清单

A包：东片区乡镇学校和城区愿意申请的学校

2020年8-12月需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** |  **速率（M）**  | **备注** |
| 1 | 东方市东方中学 | 150  | 8月至12月　 |
| 2 | 东方市八所中学 | 150  | 8月至12月 |
| 3 | 东方市铁路中学 | 150  | 8月至12月 |
| 4 | 东方市第三小学 | 100  | 8月至12月 |
| 5 | 东方市感城中学 | 100  | 8月至12月 |
| 6 | 东方市东河中学 | 100  | 8月至12月 |
| 7 | 东方市教育局 | 100  | 8月至12月 |
| 8 | 东方市思源实验学校 | 100  | 8月至12月 |
| 9 | 东方市四更初级中学 | 100  | 8月至12月 |
| 10 | 东方市教育局感城中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 11 | 东方市教育局三家中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 12 | 东方市教育局江边中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 13 | 东方市教育局广坝农场中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 14 | 东方市教育局红泉农场中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 15 | 东方市教育局东河中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 16 | 东方市教育局大田中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 17 | 东方市教育局新龙中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 18 | 东方市教育局新街中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 19 | 东方市教育局天安中心学校 | 100  | 8月至12月 |
| 20 | 东方市教育局八所中心学校蒲草小学 | 100  | 8月至12月 |
| 21 | 东方市教育局罗带中心学校大坡田小学 | 100  | 8月至12月 |
| 22 | 东方市教育局罗带中心学校下名山小学 | 100  | 8月至12月 |
| 23 | 东方市教育局罗带中心学校高排小学 | 100  | 8月至12月 |
| 24 | 东方市教育局三家中心学校酸梅小学 | 100  | 8月至12月 |
| 25 | 东方市教育局大田中心学校大田小学 | 100  | 8月至12月 |
| 26 | 东方市教育局东河中心学校旧村小学 | 100  | 8月至12月 |
| 27 | 东方市教育局天安中心学校公爱小学 | 100  | 8月至12月 |
| 28 | 东方市教育局三家中心学校玉雄小学 | 100  | 8月至12月 |
| 29 | 东方市教育局新龙中心学校新村小学 | 100  | 8月至12月 |
| 30 | 东方市教育局罗带中心学校福久小学 | 100  | 8月至12月 |
| 31 | 东方市教育局三家中心学校岭村小学 | 100  | 8月至12月 |
| 32 | 东方市教育局三家中心学校乐安小学 | 100  | 8月至12月 |
| 33 | 东方市教育局大田中心学校大田玉道小学 | 100  | 8月至12月 |
| 34 | 东方市教育局东河中心学校西方小学 | 100  | 8月至12月 |
| 35 | 东方市大田中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 36 | 东方市东河中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 37 | 东方市新龙中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 38 | 东方市板桥中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 39 | 东方市四更中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 40 | 东方市三家镇中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 41 | 东方市江边乡中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 42 | 东方市天安乡中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 43 | 东方市感城镇中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 44 | 东方市教育局罗带中心学校下红兴小学 | 100  | 8月至12月 |
| 45 | 东方市教育局大田中心学校罗旺小学 | 100  | 8月至12月 |
| 46 | 东方市教育局罗带中心学校老欧小学 | 100  | 8月至12月 |
| 47 | 东方市感城镇公爱幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 48 | 东方市教育局大田中心学校戈枕小学 | 100  | 8月至12月 |
| 49 | 东方市教育局大田中心学校报白小学 | 100  | 8月至12月 |
| 50 | 东方市教育局大田中心学校新宁坡小学 | 100  | 8月至12月 |
| 51 | 东方市教育局大田中心学校马龙小学 | 100  | 8月至12月 |
| 52 | 东方市教育局东河中心学校广坝小学 | 100  | 8月至12月 |
| 53 | 东方市教育局板桥中心学校文质小学 | 100  | 8月至12月 |
| 54 | 东方市教育局感城中心学校加富小学 | 100  | 8月至12月 |
| 55 | 东方市教育局板桥中心学校加力小学 | 100  | 8月至12月 |
| 56 | 东方市教育局板桥中心学校高园小学 | 100  | 8月至12月 |
| 57 | 东方市教育局罗带中心学校上红兴小学 | 100  | 8月至12月 |
| 58 | 东方市教育局新街中心学校报坡小学 | 100  | 8月至12月 |
| 59 | 东方市教育局罗带中心学校上名山小学 | 100  | 8月至12月 |
| 60 | 东方市教育局大田中心学校月大小学 | 100  | 8月至12月 |
| 61 | 东方市教育局东河中心学校玉龙小学 | 100  | 8月至12月 |
| 62 | 东方市教育局板桥中心学校本廉小学 | 100  | 8月至12月 |
| 63 | 东方市教育局板桥中心学校王外小学 | 100  | 8月至12月 |
| 64 | 东方教育教研培训中心 | 1000  | 8月至12月 |
| 65 | 东方教育教研培训中心 | 1000  |
| 66 | 新街幼儿园 | 100  | 9月至12月 |
| 67 | 玉章幼儿园 | 100  | 9月至12月 |
| 68 | 长安小学 | 100  | 9月至12月 |
| 69 | 冲报小学 | 100  | 9月至12月 |
| 70 | 乐妹小学 | 100  | 9月至12月 |
| 71 | 报英小学 | 100  | 9月至12月 |
| 72 | 土蛮小学 | 100  | 9月至12月 |
| 73 | 短草小学 | 100  | 9月至12月 |
| 74 | 亚要小学 | 100  | 9月至12月 |
| 75 | 蒲草幼儿园 | 100  | 9月至12月 |
| 76 | 本廉幼儿园 | 100  | 9月至12月 |
| 77 | 大广坝幼儿园 | 100  | 9月至12月 |

2021年-2023年需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** |  **速率（M）**  | **备注** |
| 1 | 东方市东方中学 | 150  | 三年　 |
| 2 | 东方市八所中学 | 150  | 三年 |
| 3 | 东方市铁路中学 | 150  | 三年 |
| 4 | 东方市第三小学 | 100  | 三年 |
| 5 | 东方市感城中学 | 100  | 三年 |
| 6 | 东方市东河中学 | 100  | 三年 |
| 7 | 东方市教育局 | 100  | 三年 |
| 8 | 东方市思源实验学校 | 100  | 三年 |
| 9 | 东方市四更初级中学 | 100  | 三年 |
| 10 | 东方市教育局感城中心学校 | 100  | 三年 |
| 11 | 东方市教育局三家中心学校 | 100  | 三年 |
| 12 | 东方市教育局江边中心学校 | 100  | 三年 |
| 13 | 东方市教育局广坝农场中心学校 | 100  | 三年 |
| 14 | 东方市教育局红泉农场中心学校 | 100  | 三年 |
| 15 | 东方市教育局东河中心学校 | 100  | 三年 |
| 16 | 东方市教育局大田中心学校 | 100  | 三年 |
| 17 | 东方市教育局新龙中心学校 | 100  | 三年 |
| 18 | 东方市教育局新街中心学校 | 100  | 三年 |
| 19 | 东方市教育局天安中心学校 | 100  | 三年 |
| 20 | 东方市教育局八所中心学校蒲草小学 | 100  | 三年 |
| 21 | 东方市教育局罗带中心学校大坡田小学 | 100  | 三年 |
| 22 | 东方市教育局罗带中心学校下名山小学 | 100  | 三年 |
| 23 | 东方市教育局罗带中心学校高排小学 | 100  | 三年 |
| 24 | 东方市教育局三家中心学校酸梅小学 | 100  | 三年 |
| 25 | 东方市教育局大田中心学校大田小学 | 100  | 三年 |
| 26 | 东方市教育局东河中心学校旧村小学 | 100  | 三年 |
| 27 | 东方市教育局天安中心学校公爱小学 | 100  | 三年 |
| 28 | 东方市教育局三家中心学校玉雄小学 | 100  | 三年 |
| 29 | 东方市教育局新龙中心学校新村小学 | 100  | 三年 |
| 30 | 东方市教育局罗带中心学校福久小学 | 100  | 三年 |
| 31 | 东方市教育局三家中心学校岭村小学 | 100  | 三年 |
| 32 | 东方市教育局三家中心学校乐安小学 | 100  | 三年 |
| 33 | 东方市教育局大田中心学校大田玉道小学 | 100  | 三年 |
| 34 | 东方市教育局东河中心学校西方小学 | 100  | 三年 |
| 35 | 东方市大田中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 36 | 东方市东河中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 37 | 东方市新龙中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 38 | 东方市板桥中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 39 | 东方市四更中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 40 | 东方市三家镇中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 41 | 东方市江边乡中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 42 | 东方市天安乡中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 43 | 东方市感城镇中心幼儿园 | 100  | 三年 |
| 44 | 东方市教育局罗带中心学校下红兴小学 | 100  | 三年 |
| 45 | 东方市教育局大田中心学校罗旺小学 | 100  | 三年 |
| 46 | 东方市教育局罗带中心学校老欧小学 | 100  | 三年 |
| 47 | 东方市感城镇公爱幼儿园 | 100  | 三年 |
| 48 | 东方市教育局大田中心学校戈枕小学 | 100  | 三年 |
| 49 | 东方市教育局大田中心学校报白小学 | 100  | 三年 |
| 50 | 东方市教育局大田中心学校新宁坡小学 | 100  | 三年 |
| 51 | 东方市教育局大田中心学校马龙小学 | 100  | 三年 |
| 52 | 东方市教育局东河中心学校广坝小学 | 100  | 三年 |
| 53 | 东方市教育局板桥中心学校文质小学 | 100  | 三年 |
| 54 | 东方市教育局感城中心学校加富小学 | 100  | 三年 |
| 55 | 东方市教育局板桥中心学校加力小学 | 100  | 三年 |
| 56 | 东方市教育局板桥中心学校高园小学 | 100  | 三年 |
| 57 | 东方市教育局罗带中心学校上红兴小学 | 100  | 三年 |
| 58 | 东方市教育局新街中心学校报坡小学 | 100  | 三年 |
| 59 | 东方市教育局罗带中心学校上名山小学 | 100  | 三年 |
| 60 | 东方市教育局大田中心学校月大小学 | 100  | 三年 |
| 61 | 东方市教育局东河中心学校玉龙小学 | 100  | 三年 |
| 62 | 东方市教育局板桥中心学校本廉小学 | 100  | 三年 |
| 63 | 东方市教育局板桥中心学校王外小学 | 100  | 三年 |
| 64 | 东方教育教研培训中心 | 1000  | 三年 |
| 65 | 东方教育教研培训中心 | 1000  |
| 66 | 新街幼儿园 | 100  | 三年 |
| 67 | 玉章幼儿园 | 100  | 三年 |
| 68 | 长安小学 | 100  | 三年 |
| 69 | 冲报小学 | 100  | 三年 |
| 70 | 乐妹小学 | 100  | 三年 |
| 71 | 报英小学 | 100  | 三年 |
| 72 | 土蛮小学 | 100  | 三年 |
| 73 | 短草小学 | 100  | 三年 |
| 74 | 亚要小学 | 100  | 三年 |
| 75 | 蒲草幼儿园 | 100  | 三年 |
| 76 | 本廉幼儿园 | 100  | 三年 |
| 77 | 大广坝幼儿园 | 100  | 三年 |
| 78 | 机房托管费用 |  | 三年 |

B包：南片区乡镇学校和城区愿意申请的学校

2020年8-12月需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** |  **速率（M）**  | **备注** |
| 1 | 东方市第二中学 | 150 | 8月至12月　 |
| 2 | 东方市第一小学 | 100 | 8月至12月 |
| 3 | 东方市板桥初级中学 | 100 | 8月至12月 |
| 4 | 东方市板桥中心学校 | 100 | 8月至12月 |
| 5 | 东方市公爱农场中心学校 | 100 | 8月至12月 |
| 6 | 东方市华侨农场中心学校 | 100 | 8月至12月 |
| 7 | 东方市板桥镇中沙小学 | 100 | 8月至12月 |
| 8 | 东方市感城镇第二小学 | 100 | 8月至12月 |
| 9 | 东方市感城镇宝上小学 | 100 | 8月至12月 |
| 10 | 东方市感城镇入学小学 | 100 | 8月至12月 |
| 11 | 东方市感城镇陀头小学 | 100 | 8月至12月 |
| 12 | 东方市华侨农场柴头小学 | 100 | 8月至12月 |
| 13 | 东方市华侨农场大坡小学 | 100 | 8月至12月 |
| 14 | 东方大田居便小学 | 100 | 8月至12月 |
| 15 | 东方大田牙炮小学 | 100 | 8月至12月 |
| 16 | 东方板桥抱利小学 | 100 | 8月至12月 |
| 17 | 东方东河俄贤小学 | 100 | 8月至12月 |
| 18 | 东方王沟小学 | 100 | 8月至12月 |
| 19 | 东方东河佳西小学 | 100 | 8月至12月 |
| 20 | 东方天安赤好小学 | 100 | 8月至12月 |
| 21 | 东方天安中方小学 | 100 | 8月至12月 |
| 22 | 西南大学东方实验中学 | 200 | 8月至12月 |
| 23 | 东方市第五小学 | 100 | 8月至12月 |
| 24 | 东方市红泉农场幼儿园 | 100 | 8月至12月 |
| 25 | 东方三家红草小学 | 100 | 8月至12月 |
| 26 | 东方东河万丁小学 | 100 | 8月至12月 |
| 27 | 东方板桥新园小学 | 100 | 8月至12月 |
| 28 | 东方板桥南港小学 | 100 | 8月至12月 |
| 29 | 东方板桥白穴小学 | 100 | 8月至12月 |
| 30 | 东方大田老马小学 | 100 | 8月至12月 |
| 31 | 东方三家老乡小学 | 100 | 8月至12月 |
| 32 | 东方板桥三间小学 | 100 | 8月至12月 |
| 33 | 东方东河金炳小学 | 100 | 8月至12月 |
| 34 | 东方东河苗村小学 | 100 | 宽带+微波代替专线，不计费 |
| 35 | 东方东河冲南小学 | 100 | 8月至12月 |
| 36 | 东方三家玉章小学 | 100 | 8月至12月 |
| 37 | 东方市第三幼儿园 | 100 | 10月至12月 |

2021年-2023年需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** | **速率（M）** | **备注** |
| 1 | 东方市第二中学 | 150 | 三年　 |
| 2 | 东方市第一小学 | 100 | 三年 |
| 3 | 西南大学东方实验中学 | 200 | 三年 |
| 4 | 东方市第五小学 | 100 | 三年 |
| 5 | 东方市板桥初级中学 | 100 | 三年 |
| 6 | 东方市板桥中心学校 | 100 | 三年 |
| 7 | 东方市公爱农场中心学校 | 100 | 三年 |
| 8 | 东方市华侨农场中心学校 | 100 | 三年 |
| 9 | 东方市板桥镇中沙小学 | 100 | 三年 |
| 10 | 东方市感城镇第二小学 | 100 | 三年 |
| 11 | 东方市感城镇宝上小学 | 100 | 三年 |
| 12 | 东方市感城镇入学小学 | 100 | 三年 |
| 13 | 东方市感城镇陀头小学 | 100 | 三年 |
| 14 | 东方市华侨农场柴头小学 | 100 | 三年 |
| 15 | 东方市华侨农场大坡小学 | 100 | 三年 |
| 16 | 东方大田居便小学 | 100 | 三年 |
| 17 | 东方大田牙炮小学 | 100 | 三年 |
| 18 | 东方板桥抱利小学 | 100 | 三年 |
| 19 | 东方东河俄贤小学 | 100 | 三年 |
| 20 | 东方王沟小学 | 100 | 三年 |
| 21 | 东方东河佳西小学 | 100 | 三年 |
| 22 | 东方天安赤好小学 | 100 | 三年 |
| 23 | 东方天安中方小学 | 100 | 三年 |
| 24 | 东方三家红草小学 | 100 | 三年 |
| 25 | 东方东河万丁小学 | 100 | 三年 |
| 26 | 东方板桥新园小学 | 100 | 三年 |
| 27 | 东方板桥南港小学 | 100 | 三年 |
| 28 | 东方板桥白穴小学 | 100 | 三年 |
| 29 | 东方大田老马小学 | 100 | 三年 |
| 30 | 东方三家老乡小学 | 100 | 三年 |
| 31 | 东方板桥三间小学 | 100 | 三年 |
| 32 | 东方东河金炳小学 | 100 | 三年 |
| 33 | 东方东河冲南小学 | 100 | 三年 |
| 34 | 东方三家玉章小学 | 100 | 三年 |
| 35 | 东方市红泉农场幼儿园 | 100 | 三年 |
| 36 | 东方东河苗村小学 | 100 | 三年(宽带+微波代替专线，不计费) |
| 37 | 东方市第三幼儿园 | 100 | 三年 |
| 38 | 东方感城镇不磨小学 | 100 | 三年 |
| 39 | 东方广坝农场红棉二队小学 | 100 | 三年 |
| 40 | 东方广坝农场红棉区三队小学 | 100 | 三年 |
| 41 | 东方广坝农场红棉五队小学 | 100 | 三年 |
| 42 | 东方红泉农场侨三队小学 | 100 | 三年 |
| 43 | 东方三家镇水东小学 | 100 | 三年 |
| 44 | 东方三家镇代鸠小学 | 100 | 三年 |
| 45 | 东方天安乡陀牙小学 | 100 | 三年 |
| 46 | 东方新龙镇部道小学 | 100 | 三年 |
| 47 | 东方新龙镇龙佑小学 | 100 | 三年 |
| 48 | 东方感城镇中心幼儿园入学分园 | 100 | 三年 |
| 49 | 东方八所镇中心幼儿园下名山分园 | 100 | 三年 |
| 50 | 东方三家中心幼儿园窑上分园 | 100 | 三年 |
| 51 | 东方新龙镇新村幼儿园 | 100 | 三年 |
| 52 | 东方感城镇不磨幼儿园 | 100 | 三年 |
| 53 | 东方三家镇红草幼儿园 | 100 | 三年 |
| 54 | 东方新龙镇部道幼儿园 | 100 | 三年 |
| 55 | 东方特殊教育附属幼儿园 | 100 | 三年 |
| 56 | 东方海东方小区幼儿园 | 100 | 三年 |
| 57 | 东方市八所镇中心第三幼儿园 | 100 | 三年 |
| 58 | 东方市第四幼儿园 | 100 | 三年 |
| 59 | 东方蓝海湾小区幼儿园 | 100 | 三年 |

C包：北片区和中片区乡镇学校和城区愿意申请的学校

2020年8-12月需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** |  **速率（M）**  | **备注** |
| 1 | 民族中学 | 200  | 8月至12月　 |
| 2 | 港务中学 | 100  | 8月至12月 |
| 3 | 第二思源 | 100  | 8月至12月 |
| 4 | 第五小学 | 100  | 8月至12月 |
| 5 | 第四小学 | 100  | 8月至12月 |
| 6 | 第六小学 | 100  | 8月至12月 |
| 7 | 第七小学 | 100  | 8月至12月 |
| 8 | 铁路小学 | 100  | 8月至12月 |
| 9 | 幼儿园(东方市幼儿园） | 100  | 8月至12月 |
| 10 | 八所镇中心幼儿园 | 100  | 8月至12月 |
| 11 | 琼西中学 | 100  | 8月至12月 |
| 12 | 三家中学 | 100  | 8月至12月 |
| 13 | 四更中心校 | 100  | 8月至12月 |
| 14 | 罗带中心校 | 100  | 8月至12月 |
| 15 | 小岭小学 | 100  | 8月至12月 |
| 16 | 八所中心校 | 100  | 8月至12月 |
| 17 | 大田初级中学 | 100  | 8月至12月 |
| 18 | 大福小学 | 100  | 8月至12月 |
| 19 | 港门小学 | 100  | 8月至12月 |
| 20 | 特殊教育学校 | 100  | 8月至12月 |
| 21 | 第二幼儿园（东方市西南幼儿园） | 100  | 12月 |

2021年-2023年需求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **学校名称** |  **速率（M）**  | **备注** |
| 1 | 民族中学 | 200 | 三年　 |
| 2 | 港务中学 | 100 | 三年 |
| 3 | 第二思源 | 100 | 三年 |
| 4 | 第五小学 | 100 | 三年 |
| 5 | 第四小学 | 100 | 三年 |
| 6 | 第六小学 | 100 | 三年 |
| 7 | 第七小学 | 100 | 三年 |
| 8 | 铁路小学 | 100 | 三年 |
| 9 | 幼儿园（东方市幼儿园） | 100 | 三年 |
| 10 | 八所镇中心幼儿园 | 100 | 三年 |
| 11 | 琼西中学 | 100 | 三年 |
| 12 | 三家中学 | 100 | 三年 |
| 13 | 四更中心校 | 100 | 三年 |
| 14 | 罗带中心校 | 100 | 三年 |
| 15 | 小岭小学 | 100 | 三年 |
| 16 | 八所中心校 | 100 | 三年 |
| 17 | 大田初级中学 | 100 | 三年 |
| 18 | 大福小学 | 100 | 三年 |
| 19 | 港门小学 | 100 | 三年 |
| 20 | 特殊教育学校 | 100 | 三年 |
| 21 | 第二幼儿园（东方市西南幼儿园） | 100 | 三年 |

1. 技术及服务要求
2. 运营商需提供的电路传输比特差错率<1×10(-5)。
3. 运营商需提供7×24小时的不间断服务。
4. 运营商接到故障申告后，应在半个工作日内响应。故障处理过程中，维护人员应及时向申告人员通告故障处理进展情况。对于疑难故障，需要运营商判断和处理时，在正常工作时间，应在12个小时内到达客户现场；在非正常工作时间，应在24个小时内到达客户现场。
5. 应按精品光纤维护规程的规定承担出租电路的日常维护工作，保证达到维护规程规定的质量标准。运营商应按重要通信电路的要求保障甲方所租用的电路。遇有电路阻断的情形时，应在半个工作日内调通临时备用网络，确保线路正常运行。
6. 如因光缆割接、线路改造、设备停机维修等原因需中断甲方租用的网络或信号时，应提前 3个工作日通知我部，并在网络中断期间为我部提供临时倒通服务；遇有进行故障抢修、应急通信保障等不可预见的状况时应及时与我部沟通，并在最晚不超过半个工作日内采取临时倒通等措施以保证该网络的畅通。

三、验收标准和要求

1. 服务期限：线路租用期限为3年，东方市教育教学研究培训中心和供应商的采购合同一年一签。经学校反馈，东方市教育教学研究培训中心有权终止和修改合同，如双方无异议，可续签一年,续签不超过3年。

2. 服务地点：用户指定地点。

3. 付款条件：双方协商。

4. 验收要求：按标书技术参数和国家行业标准进行验收。