

采购需求

本次公开的采购需求是东方市公安局政府采购工作的初步安排，具体采购项目情况以相关采购公告和采购文件为准。

一、项目基本情况

项目编号：HNYZ-CS2020069

项目名称：东方市公安局视频专网线路租用项目

采购方式：竞争性谈判 竞争性磋商 询价

预算金额：269.80 万元（人民币）

最高限价（如有）：269.80 万元（人民币）

合同履行期限：项目建设周期：合同签订后三个月内完成建设。采用边建设边使用的方式。建设完成且通过验收后进入网络租赁期，租赁期限为 1 年。

本项目（是/否）接受联合体投标：否

二、项目背景

为推进全市公安视频监控系统资源的广泛性、针对性、安全性，建立一套合理的资源共享、科学利用的专网网络，加大对线路运营单位维护、管理人员监管，最大程度保障公安视频专用线路的绝对安全，本次需要对东方市立体化治安防控及卡口系统视频专网接入线路 413 条（含卡口）；各派出所（含港区派出所）、交警大队、边防所支队、看守所、拘留所、戒毒所到市公安局主干网 26 条；东方市立体化治安防控（二期）卡口项目 93 条接入线路、国保大队 2 条接入线路、重点单位 30 条接入线路租用进行招标，租用运营商建设的视频专网接入线路，切实发挥已建设前端探头应有社会效益和综治效益。

三、建设内容

项目成交供应商全额投资承载线路建设及租后日常运行、维护、保障。主要包括：

建设东方市立体化治安防控（二期）卡口项目视频专网线路 93 条、国保大队 2 条、重点单位 30 条、东方市立体化治安防控及卡口系统 413 条（八所城区前端监控点到市公安局中心机房接入线路，乡镇前端监控点到乡镇派出所接入线路，全部采用裸纤接入），市公安局主干网 26 条（八所所、东海所、城东所、港区所、月亮湾边防所、八所港边防所、墩头边防所、海

岸警察支队、交警大队、看守所、拘留所、罗带所)到市公安局中心机房采用裸纤接入；乡镇派出所（新街所、新街边防所、四更边防所、三家所、新龙所、新村边防所、感城边防所、板桥边防所、大田所、东河所、天安所、江边所、龙潭所、戒毒所）到市公安局中心机房采用汇聚接入，带宽要求 1000M)租用运营商线路的方式，到各个前端摄像机、抓拍机、人脸识别摄像机之间的视频专网线路，实现对全市内各人口流动密集场所出入口、重点区域、重点部位、主要路段的治安视频监控。

四、项目需求

（一）市公安局视频链路租用需求——点位分布及传输需求

建设东方市立体化治安防控（二期）卡口项目视频专网线路 93 条、国保大队 2 条、重点单位 30 条、东方市立体化治安防控及卡口系统 413 条到各个派出所采用裸纤接入；城区派出所（含港区所）、交警大队、边防支队、拘留所、看守所到市公安局主干网 12 条，采用裸纤接入，乡镇派出所、戒毒所到市公安局 14 条，采用汇聚接入，具体如下：

序号	点位分类	区域	数量(条)	带宽需求	备注
1	东方市立体化治安防控及卡口系统	八所城区前端监控点	234	裸纤	前端监控点到市局中心机房，详见附件 2
		乡镇监控点位	104	裸纤	前端监控点到派出所二级监控中心，详见附件 3
		治安卡口	75	裸纤或 50M 光纤接入 (根据前端口位的要求建设)	前端监控点到市公安局中心机房，详见附件 4
2	东方市立体化治安防控（二期）卡口新增链路	新建卡口点位城区	93	裸纤	前端监控点到市公安局中心机房，详见附件 4、附件 5
		国保大队	2	裸纤	前端监控点到市公安局中心机房，详见附件 4、附件 5
		重点单位	30	裸纤	重点单位到市公安局，详见附件 7
3	城区主干网		12	裸纤	城区单位：八所城区派出所、交警大队、边防支队到市公

序号	点位分类	区域	数量(条)	带宽需求	备注
					安局中心机房采用裸纤接。 详见附件 1
4	乡镇主干网		14	汇聚 1000M 接入	乡镇派出所、看守所、戒毒所到市公安局中心机房汇聚接入。详见附件 1
5	总计		564		

附件 1 东方市公安视频主干网需求

需要建设各派出所（含港区所）、交警大队、海岸警察支队、拘留所、看守所以市公安局主干网 12 条，采用裸纤接入；乡镇派出所、戒毒所到市公安局 14 条，采用汇聚接入。

序号	类型	派出所名称	汇聚接入点	速率	备注
1	城区	八所派出所	市公安局	裸纤	
2		东海派出所	市公安局	裸纤	
3		城东派出所	市公安局	裸纤	
4		月亮湾派边防派出所	市公安局	裸纤	
5		八所港边防派出所	市公安局	裸纤	
6		墩头边防派出所	市公安局	裸纤	
7		港区派出所	市公安局	裸纤	
8		罗带派出所	市公安局	裸纤	
9		交警大队	市公安局	裸纤	
10		海岸警察支队	市公安局	裸纤	
11		拘留所	市公安局	裸纤	
12		看守所	市公安局	裸纤	
13	乡镇	新街派出所	市公安局	1000M	
14		新街边防派出所	市公安局	1000M	
15		新龙派出所	市公安局	1000M	
16		新村边防派出所	市公安局	1000M	

序号	类型	派出所名称	汇聚接入点	速率	备注
17		龙潭派出所	市公安局	1000M	
18		感城边防派出所	市公安局	1000M	
19		板桥边防派出所	市公安局	1000M	
20		大田派出所	市公安局	1000M	
21		天安派出所	市公安局	1000M	
22		东河派出所	市公安局	1000M	
23		江边派出所	市公安局	1000M	
24		四更边防派出所	市公安局	1000M	
25		三家派出所	市公安局	1000M	
26		戒毒所	市公安局	1000M	
总计		26 条（12 条裸纤，14 条 1000M 汇聚）			

附件 2 东方市立体化治安防控系统监控点位登记表（一）

一、八所派出所						
序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	八所派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	工业大道-拥军路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
2	工业大道保障性住房路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
3	工业大道新东实业路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
4	工业大道与利民路丁字路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
5	二环南路惠民小区路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
6	二环南路第二中学门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
7	利民路第二中学西门（安装门柱上）	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
8	二环南路中海油生活区南门对面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
9	二环南路居龙村转弯路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
10	二环南路边防支队后面路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
11	永安西路北十九巷路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
12	永安西路北三巷路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
13	永安西路北十三巷路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
14	永安西路北一巷路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
15	永安西路公安局宿舍门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
16	永安西路星星幼儿园对面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
17	解放西路金楠盛宾馆对面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
18	建设南路八所中学门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
19	建设南路-东风路路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
20	东风路第三小学门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
21	解放西路海事局路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
22	解放西路八青酒店前面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
23	友谊北路宏豪酒店对面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
24	建设南路春辉幼儿园门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
25	建设北路铁路小学门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
26	建设北路铁路幼儿园路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
27	建设北路老火车站路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
28	铁路幼儿园门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
29	解放西路第一市场门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
30	解放西路海立广场路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
31	人民南路龙珠商城门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
32	人民南路中段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
33	人民南路人民医院门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
34	人民南路-东风路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
35	东风路人民医院南门	八所派出所	20	裸纤	市公安局	

36	解放西路益源商场前面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
37	解放西路-人民北路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
38	人民北路铁路医院门口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
39	解放西路文化馆路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
40	解放西路市幼儿园对面	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
41	解放西路万福隆商厦入口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
42	利民路振华学校路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
43	利民路种子路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
44	东府路-永安西路	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
45	东府路星星照像馆路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
46	解放西路第一小学路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
47	解放西路八所派出所路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
48	解放东路新华书店路口	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
49	解放西路铁路桥路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
50	解放西路教育局路段	八所派出所	20	裸纤	市公安局	
51	解放西路-友谊南路(南)	八所派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
52	解放西路-友谊南路(东)	八所派出所				
53	解放西路-友谊北路	八所派出所				
54	解放西路-友谊北路(西)	八所派出所				
55	解放西路-建设南路(东)	八所派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
56	解放西路-建设北路(北)	八所派出所				
57	解放西路-建设北路(西)	八所派出所				
58	建设南路-解放西路(北)	八所派出所				
59	东海路-解放西路(北)	八所派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
60	解放西路-东海路(西)	八所派出所				
61	东府路-解放西路(南)	八所派出所				
62	解放东路-东府路(东)	八所派出所				
63	二环南路-永安西路(北)	八所派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一
64	永安西路-二环南路(西)	八所派出所				

65	二环南路-永安西路(南)	八所派出所				条链路
66	永安东路-二环南路(东)	八所派出所				
小计				54		

二、港区派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	港区派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	滨海南路铁路生活区路段	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
2	港务局医院门口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
3	港务局海滨公园门口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
4	友谊北路港务局办公楼前	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
5	滨海南路港湾大酒店门口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
6	滨海南路海达大酒店路段	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
7	友谊南路港务中学门口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
8	友谊南路海岸电台路口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
9	友谊南路八所边检站门口	港区派出所	20	裸纤	市公安局	
小计				9		

三、月亮湾派边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	月亮湾边防派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	解放西路鱼鳞洲海边	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
2	解放西路国际边贸城门口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
3	解放西路阳光海岸小区路口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
4	解放西路八所港码头门口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
5	解放西路-工业大道路口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
6	滨海大道边贸风情购物广场路口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
7	滨海大道边贸城酒店路口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
8	滨海大道月亮湾海边路段	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
9	疏港大道华能电厂路口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	
10	滨海大道危险品码头门口	月亮湾派边防派出所	20	裸纤	市公安局	

		所				
11	中海油甲醇项目大门口	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
12	中海油化学公司门口	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
13	工业大道十所村路口	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
14	疏港大道东方石化门口	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
15	疏港大道月亮湾边防派出所路口	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
16	二环南路延长线污水处理厂路段	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
17	疏港大道中国石油东方油库路段	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
18	鱼鳞洲边贸城广场	月亮湾派边防出所	20	裸纤	市公安局	
小计				18		

四、东海派出所（琼西路-东港路 北，东海路-东方大道 南）

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	东海派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	东方大道老干局路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
2	东方大道东方中学门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
3	东方大道岛西林场路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
4	东方大道第四小学路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
5	东海路与绿宝街丁字路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
6	岛西路岛西派出所路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
7	岛西路-浪沙街交叉路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
8	东方大道名豪大酒店路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
9	东海路公路局前面	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
10	农科路农科所路段	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
11	市民广场东海路出口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
12	东海居委会路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
13	农科路六小门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
14	东海路-农机路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
15	农机路风车水岸门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
16	农机路-农机街路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
17	农机街老财政所后门	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
18	东海路交警大队路段	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
19	琼西路-东港路 北	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
20	东海路-东方大道 南	东海派出所	20	裸纤	市公安局	

21	绿宝街三巷路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
22	东方大道-琼西路 东	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
23	东海路-公园街路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
24	泰安街四巷	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
25	东海路云天大酒店路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
26	东海路八所加油站路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
27	东海路-园林路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
28	东海路佳捷酒店路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
29	东海路百佳汇超市对面	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
30	琼西路与浪沙街丁字路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
31	琼西路铁路道口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
32	琼西路康平医院路段	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
33	琼西路海景宾馆门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
34	琼西路发兴宾馆门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
35	琼西路民族中学门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
36	琼西路琼西加油站对面	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
37	东港路-东海路 西	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
38	琼西路东海派出所路段	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
39	二环北路三沙湾海鲜港路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
40	二环北路飞龙地产路段	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
41	二环北路铁路道口(西)	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
42	解放东路体育广场路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
43	解放东路与规划四路交界处杆 2	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
44	解放东路华人影视城路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
45	解放东路-规划二路路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
46	解放东路-规划三路路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
47	琼西路第三市场对面	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
48	园林路与东升街丁字路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
49	园林路与南十巷路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
50	解放东路-规划四路路口(西-东)	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
51	琼西路琼西海景宾馆门口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
52	福民路东方嘉园宾馆前面	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
53	福民南路与东十一巷交叉路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
54	东方大道名豪路口	东海派出所	20	裸纤	市公安局	
小计				54		

五、城东派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	城东派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	

1	东方大道就业局对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
2	东方大道就业局路口	城东派出所				
3	东方大道到小岭村大门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
4	东方大道皇宁村门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
5	东方大道北侧铁路铁桥路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
6	九龙大道铁路桥-出城方向	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
7	东方大道龙腾宾馆路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
8	东方大道皇宁文化大楼对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
9	东方大道十字路（东）	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
10	东方大道十字路（西）	城东派出所				
11	东方大道城东派出所路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
12	东方大道三才学校路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
13	东方大道临时车站出口对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
14	东方大道临时车站入口对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
15	东方大道临时车站入口	城东派出所				
16	解放东路动车站广场入口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
17	解放东路永安居委会路段北	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
18	解放东路永安居委会路段南	城东派出所				
19	东方大道交通稽查局路段-南	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条
20	东方大道交通稽查局对面	城东派出所				

						链路
21	东方大道和佳乐酒店前面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
22	东方大道二环南路东	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
23	东方大道-二环北路(西)	城东派出所				
24	二环南路-东方大道-南	城东派出所				
25	二环北路东方大道(北)	城东派出所				
26	东方大道空军部队路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
27	东方大道电信局路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
28	东方大道市委党校路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
29	东方大道建设银行前面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
30	G225 国道果蔬公司西门路段(东)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
31	G226 国道果蔬公司西门路段(西)	城东派出所				
32	G225 国道涛昇国际小区路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
33	G225 国道鸿坤理想海岸小区门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
34	解放东路山海湾门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
35	解放东路鸿坤海岸小区路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
36	解放东路-G225 国道(东)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
37	解放东路口-G225 国道-西	城东派出所				
38	G225 国道-解放东路-南	城东派出所				
39	G225 国道-解放东路口-北	城东派出所				
40	解放东路教育小区路口-南	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
41	解放东路教育小区路口(北)	城东派出所				
42	解放东路-三环南路(东)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成
43	解放东路-三环南路-西	城东派出所				

						一条链路
44	三环路-解放东路(南)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
45	三环北路-解放东路(北)	城东派出所				
46	解放东路-二环南路-东	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
47	解放东路-二环南路(西)	城东派出所				
48	G225 国道-永安东路口-1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
49	G225 国道-永安东路口-2	城东派出所				
50	G225 国道-永安东路口-3	城东派出所				
51	永安东路-山海湾路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
52	永安东路东方之珠小区路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
53	永安东路工商局路段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
54	永安东路-三环路(东-西)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
55	永安东路北九巷路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
56	永安东路八所镇政府路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
57	永安东路居龙新村路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
58	永安东路公务员小区门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
59	三环北路锦秀蓝湾小区路段-西	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
60	三环北路锦秀蓝湾小区路段(东)	城东派出所				

61	三环路卫生小区路口-西	城东派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
62	三环路卫生小区路口-东	城东派出所				
63	二环北路铁路道口(东)	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
64	二环北路消防大队路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
65	二环北路大占坡村路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
66	二环北路壹品家私门口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
67	二环南路吉祥康郡小区对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
68	二环南路自来水厂门口对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
69	二环南路南天宾馆对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
70	二环南路移动公司路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
71	岛西路-二环北路路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
72	岛西路-东方大厦三横街路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
73	岛西路中段	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
74	福民南路老自来水厂路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
75	福民南路富盈商务宾馆对面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
76	福民南路中段乐泉饼屋前面	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
77	感恩南路鸿坤小区路段1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
78	感恩南路涛声国际小区路段1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
79	感恩南路湘东商务宾馆前面1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
80	九龙大道十字路东200米	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
81	岛西路与东方大道三横街十字路口	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
82	解放东路蓝城一号十字路口交界处杆1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
83	解放东路蓝城一号十字路口交界处杆2	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
84	感恩南路果蔬公司前面1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
85	八所动车出入口1	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
86	八所动车出入口2	城东派出所	20	裸纤	市公安局	
小计				66		
六、墩头边防派出所						
序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	墩头边防派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	滨海北路泰隆大酒店路段	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
2	景观路海东方公园内	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
3	景观路海东方公园海边	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	

4	景观路港门村路口	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
5	景观路泰隆大酒店前面	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
6	东方市职业技术学校门口	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
7	滨海北路碧海云天小区路段	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
8	墩头边防派出所路段	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
9	二环北路-滨海北路(北)	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
10	景观路花莉湾小区前面	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
11	琼西路思源学校门口	墩头派出所	20	裸纤	市公安局	
小计				11		

七、罗带派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	罗带派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	罗带 G225 国道老乡政府路口	罗带派出所	20	裸纤	市公安局	
2	G225 罗带村口	罗带派出所	20	裸纤	市公安局	
3	罗带 G225 国道铭山村路口	罗带派出所	20	裸纤	市公安局	
4	罗带 G225 国道福久村路口	罗带派出所	20	裸纤	市公安局	
5	滨海大道华能电厂码头路段	罗带派出所	20	裸纤	市公安局	
6	滨海大道华能电厂码头门口	罗带派出所	21	裸纤	市公安局	
7	滨海大道工业园区派出所路段	罗带派出所	22	裸纤	市公安局	
8	滨海大道华能电厂厂区门口	罗带派出所	23	裸纤	市公安局	
9	滨海大道华能电厂宿舍区门口	罗带派出所	24	裸纤	市公安局	
小计				9		

八、八所港边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	八所港边防派出所主干网	市公安局	1000	裸纤	市公安局	
1	滨海北路富岛宾馆海边	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
2	滨海北路壹号公馆小区海边	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
3	滨海北路-二环北路路口(南)	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	合并成一条链路
4	滨海北路-二环北路路口(西)	八所港边防派出所				
5	滨海北路-二环北路路口(北)	八所港边防派出所				
6	滨海北路-东港路口(南)	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
7	滨海南路百汇商行前面	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	

8	滨海南路铁路中学路段	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
9	滨海南路八所边防派出所前面	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
10	东港路交通局前面	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
11	东港路天桥（西）	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
12	滨海南路帝皇酒店路段	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
13	滨海南路第五小学前	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
14	滨海南路西十六巷丁字路口	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
15	滨海南路 668 酒吧对面	八所港边防派出所	20	裸纤	市公安局	
小计				13		
合计				234 条裸纤		

附件 3 东方市立体化治安防控系统监控点位登记表（二）

一、新龙派出所						
序号	点位名称	接入点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	新龙派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	G225 国道华侨农场门口	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
2	华侨农场金华农贸市场	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
3	G225 华侨农场通天村路口	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
4	华侨农场中心学校对面	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
5	华侨农场铁路涵洞口	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
6	华侨农场新龙派出所门口	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
7	华侨农场旧卫生院路口	新龙派出所	20	裸纤	派出所	
小计				7		
二、新村边防派出所						
序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	新村边防派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	

1	G225 国道龙佑村路口	新村边防派出所	20	裸纤	派出所	
2	G225 国道新龙镇政府门口	新村边防派出所	20	裸纤	派出所	
3	G225 国道新龙中学门口	新村边防派出所	20	裸纤	派出所	
4	G225 国道边防派出所门口	新村边防派出所	20	裸纤	派出所	
5	新龙镇幼儿园门口	新村边防派出所	20	裸纤	派出所	
小计				5		

三、龙潭派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	龙潭派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	公爱农场陀兴水库路口	龙潭派出所	20	裸纤	派出所	
2	龙潭派出所前面路段	龙潭派出所	20	裸纤	派出所	
3	公爱农场市场至后壁村路口	龙潭派出所	20	裸纤	派出所	
4	公爱农场大门	龙潭派出所	20	裸纤	派出所	
5	公爱农场宿舍区	龙潭派出所	20	裸纤	派出所	
小计				5		

四、感城边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	感城边防派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	感城十字街	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
2	感城联通公司路段	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
3	感城派出所路段丁字路口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
4	感城林园宾馆后门十字路口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
5	感城林园 KTV 对面	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
6	感城农贸市场对面	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
7	感城美富家私城对面	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
8	感城农村信用社对面	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
9	感城 G225 国道东成会馆对面	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
10	感城 G225 国道感城第二小学门口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	

11	感城派出所门口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
12	感城 G225 国道感恩城门口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
13	感城 G225 国道感恩河大桥路段	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
14	感城中学门口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
15	感城 G225 国道感恩城大门	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
16	感城镇政府路段	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
17	感城 G225 国道长工村路口	感城边防派出所	20	裸纤	派出所	
小计				17		

五、板桥边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	板桥边防派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	板桥镇 G225 国道车站门口	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
2	板桥镇 G225 国道板桥市场	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
3	板桥加油站	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
4	板桥中学门口对面	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
5	板桥镇 G225 国道板桥农村信用社	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
6	丰成商务宾馆	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
7	G225 国道板桥中学路段	板桥边防派出所	20	裸纤	派出所	
小计				7		

六、大田派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	大田派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	大田卫生院门口	大田派出所	20	裸纤	派出所	
2	大田派出所路段	大田派出所	20	裸纤	派出所	
3	东方市大田中学门口	大田派出所	20	裸纤	派出所	
4	东方零公里丁字路口	大田派出所	20	裸纤	派出所	
5	大田镇政府十字路	大田派出所	20	裸纤	派出所	
6	大田镇零公里农村信用社对面	大田派出所	20	裸纤	派出所	

7	大田镇零公里加油站前面	大田派出所	20	裸纤	派出所	
8	大田镇零公里卫生院前面	大田派出所	20	裸纤	派出所	
9	G225 国道大田中心小学门口	大田派出所	20	裸纤	派出所	
10	红泉场部十字往大厂路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
11	红泉场部十字路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
12	红泉医院门诊路段	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
13	红泉派出所新办公楼路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
14	红泉胶厂小水库路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
15	红泉十字路往大厂路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
16	红泉场部农贸市场路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
17	红泉场部办公楼路口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
18	红泉农场中心学校门口	红泉派出所	20	裸纤	派出所	原红泉派出所
小计				18		
七、天安派出所						
序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	天安派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	X755 天安中心幼儿园门口	天安派出所	20	裸纤	派出所	
2	X755 天安乡政府门口	天安派出所	20	裸纤	派出所	
3	X755 天安信用社门口	天安派出所	20	裸纤	派出所	

4	X755 天安中心小学门口	天安派出所	20	裸纤	派出所	
小计				4		
八、东河派出所						
序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	东河派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	东河东方村路口	东河派出所	20	裸纤	派出所	
2	东河镇菜市场门口	东河派出所	20	裸纤	派出所	
3	东河镇东河中学门口	东河派出所	20	裸纤	派出所	
4	S314 省道东河镇十字路口	东河派出所	20	裸纤	派出所	
5	S314 省道东河镇东新村路口	东河派出所	20	裸纤	派出所	
6	大广坝坝顶上	大广坝派出所	20	裸纤	派出所	原大广坝派出所
7	广坝村与生活区路口	大广坝派出所	20	裸纤	派出所	原大广坝派出所
8	大广坝生活区大门口	大广坝派出所	20	裸纤	派出所	原大广坝派出所
9	S314 省道广坝农场十字路口	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎派出所
10	S314 省道广坝农场河堤桥头处	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎派出所
11	广坝农场中心学校校门外	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎派出所
12	广坝农场东河人民法庭路段	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎派出所
13	广坝农场机关办公楼路口	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎

						派出所
14	S314 省道广坝农场南清路口	广坎派出所	20	裸纤	派出所	原广坎派出所
小计				14		

九、江边派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	江边派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	S314 江边乡中心学校	江边派出所	20	裸纤	派出所	
2	s314 江边乡派出所门口	江边派出所	20	裸纤	派出所	
3	s314 江边乡往乐东方向丁字路口	江边派出所	20	裸纤	派出所	
4	s314 江边乡农贸市场路段	江边派出所	20	裸纤	派出所	
小计				4		

十、四更边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	四更边防派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	四更边防派出所门口	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
2	四更中心学校门口路段	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
3	四更南方电网路段	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
4	四更四而村路口	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
5	四更镇四南村路口	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
6	S218 四更镇四更中学门口	四更边防派出所	20	裸纤	派出所	
小计				6		

十一、三家派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	三家派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	三新线官田村路口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
2	三新线酸梅村路口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
3	三新线长山村方向	三家派出所	20	裸纤	派出所	

4	三家镇政府丁字路口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
5	三家镇中心学校门口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
6	三家镇旺老村与玉雄村交叉路口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
7	三家镇玉雄村村委会路口	三家派出所	20	裸纤	派出所	
小计				7		

十二、新街派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	新街派出所门口	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	墩头村路口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
2	新街派出所门口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
3	新街工商所前	新街派出所	20	裸纤	派出所	
4	三新线丁字路口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
5	新街中心小学门口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
6	琼西中学大门口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
7	s218 三叉路口	新街派出所	20	裸纤	派出所	
8	琼西中学侧门	新街派出所	20	裸纤	派出所	
小计				8		

十三、新街边防派出所

序号	点位名称	接入汇聚点	原带宽(兆)	建设要求	接入点	备注
	新街派出所主干网	市公安局	1000	汇聚 1000M	市公安局	
1	S218 田庄村路口	新街边防派出所	20	裸纤	派出所	
2	S218 盐漏村路口	新街边防派出所	20	裸纤	派出所	
小计				2		
合计				104 条裸纤		

附件 4 东方市公安局治安卡口视频专网接入线路点位表

序号	卡口点位	接入方式	原带宽(兆)	接入方式	建设要求	备注
1	G225 国道南港村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	

序号	卡口点位	接入方式	原带宽(兆)	接入方式	建设要求	备注
2	G225 国道老方村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
3	G225 国道板桥镇南卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
4	G225 国道凤亭村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
5	G225 国道八七一电台卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
6	G225 国道凤亭村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
7	G225 国道新龙镇北卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
8	G225 国道新龙镇南卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
9	G225 国道华侨农场卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
10	G225 国道那斗村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
11	G225 国道罗带所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
12	G225 国道监管中心卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
13	感恩南路山海湾卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
14	东方大道果蔬公司卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
15	南九龙路山水绿洲卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
16	北九龙路砖瓦厂卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
17	G225 国道东方驾校卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
18	G225 国道大田保护区卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
19	G225 国道零公里北卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
20	G225 国道抱板村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
21	G225 国道老马村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
22	G98 高速月大村卡口	市公安局中心机房	21	市公安局中心机房	50M	
23	G98 高速高园村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
24	G98 高速板桥互通海口往三 亚方向	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
25	G98 高速板桥互通海口往三 亚方向	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
26	中板线板桥互通卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	

序号	卡口点位	接入方式	原带宽(兆)	接入方式	建设要求	备注
27	G98 高速新龙互通海口往三亚方向	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
28	G98 高速新龙互通三亚往海口方向	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
29	G98 高速八所互通海口往三亚方向 1	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
30	G98 高速八所互通海口往三亚方向 2	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
31	G98 高速八所互通三亚往海口方向 1	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
32	G98 高速八所互通三亚往海口方向 2	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
33	G98 高速月大村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
34	感公线公爱农场三队卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
35	四新线新街边防所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
36	三新线玉章村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
37	三家派出所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
38	S314 国道新宁坡卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
39	S314 国道广坝农场卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
40	S314 国道东河粮所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
41	S314 国道东河供电所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
42	S314 国道东河冲南村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
43	S314 国道江边派出所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
44	S314 国道江边与乐东交界处卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
45	天公线南青卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
46	天公线天安派出所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	

序号	卡口点位	接入方式	原带宽(兆)	接入方式	建设要求	备注
47	S314 省道广坝农场 33 队路段	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
48	G225 国道大田垃圾处理站路段	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
49	大田镇与红泉农场移动基站路段	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
50	S314 省道红泉农场路口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
51	S314 省道俄乐村路口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
52	G225 国道入学村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
53	琼西路职业学校卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
54	工业大道化工区卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
55	滨海大道东方石化卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
56	疏港大道月亮湾边防所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
57	景观路海东方卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
58	东方大道住建卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
59	东方大道福耀村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
60	感恩南路鸿坤小区卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
61	感恩南路涛昇国际小区卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
62	解放东路汽车站卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
63	三环路东方汇园卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
64	三环路锦绣蓝湾卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
65	二环南路东方假日卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
66	二环南路海之南学校卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
67	二环南路石灰厂卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
68	工业园派出所卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
69	解放西路八所港码头卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
70	工业一横路罗带村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	

序号	卡口点位	接入方式	原带宽(兆)	接入方式	建设要求	备注
71	工业二横路福久小学卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
72	二环北路飞龙小区卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
73	二环北路电网公司卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	裸纤	
74	罗带红兴村卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
75	四更镇四更桥卡口	市公安局中心机房	20	市公安局中心机房	50M	
合计		75条（27条裸纤，48条50M光纤接入）				

附件5 东方市立体化治安防控（二期）车辆卡口点位表

序号	卡口名称	卡口位置	建设要求	接入点	数量	备注
1	东风路卡口	东风路市医院南门路段	裸纤	市局中心机房	1	市区
2	板桥往中沙卡口	板桥往高速方向路段	50M	市局中心机房	1	乡镇
3	抱板卡口	抱板往三家乐安村路段	50M	市局中心机房	1	乡镇
4	英显村卡口	四更中学往英显村路段	50M	市局中心机房	1	乡镇
5	北沟村卡口	G225 国道北沟村路段	50M	市局中心机房	1	乡镇
6	西环高铁华侨道口	西环高铁华侨场	50M	市局中心机房	1	乡镇
8	友谊南路边检站路段	友谊南路边检站路段	50M	市局中心机房	1	市区
	G98 高速感城互通出口	G98 高速感城互通出口	50M	市局中心机房	1	市区
9	大坡田路段	大坡田路段	裸纤	市局中心机房	1	市区
10	G98 高速公路东方出口卡口	G225 国道进出城北侧	裸纤	市局中心机房	1	市区
		G225 国道进出城南侧	裸纤	市局中心机房	1	市区
11	解放西路与友谊南路十字路口	西-东电警杆	裸纤	市局中心机房	1	市区
		南-北电警杆		市局中心机房		
		西-东电警杆		市局中心机房		
12	大广坝生活区红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		

序号	卡口名称	卡口位置	建设要求	接入点	数量	备注
13	二环南路与永安路红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区, 方向卡 口点位两两 合一
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		
14	解放西路与建设路红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区, 方向卡 口点位两两 合一
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		
15	滨海北路与东港路红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区, 方向卡 口点位两两 合一
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		
16	东方大道与感恩路红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区, 方向卡 口点位两两 合一
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		
17	东方大道三角公园红绿灯十字路口	东-西电警杆	裸纤	市局中心机房	2	市区, 方向卡 口点位两两 合一
		西-东电警杆		市局中心机房		
		南-北电警杆		市局中心机房		
		北-南电警杆		市局中心机房		
18	24 条 (裸纤 17 条, 50M 光纤 7 条)					

附件 6 东方市立体化治安防控 (二期) 人脸卡口点位表

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注
1	东方火车站	售票厅	市局中心机房	裸纤	1	市区
		检票口	市局中心机房			
		出站口	市局中心机房			

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注
		大门进出口	市局中心机房	裸纤	1	
		大门进出口	市局中心机房	裸纤	1	
2	金月湾站	检票口	市局中心机房	裸纤	1	乡镇
		出站口		裸纤	1	
		售票处		裸纤	1	
3	汽车站	售票口	市局中心机房	裸纤	1	市区
		安检口				
		车站出口				
		考场入口二楼				
4	解放西公交站	教育局路段公交站南侧	市局中心机房	裸纤	1	市区
		教育局路段公交站北侧	市局中心机房	裸纤	1	
5	委道路进出口	市委道路进出口	市局中心机房	裸纤	2	市区
6	八所镇人民政府	八所镇人民政府门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
7	东方市信访局	东方市信访局门口	市局中心机房	裸纤	1	市区
8	港务局办公楼门口	港湾酒店路段	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
9	第二中学	第二中学前后门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
10	市一小	市一小门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
11	市八所中学	市八所中学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
12	市第三小学	市第三小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
13	铁路小学	铁路小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
14	港务子弟中学	港务子弟中学门口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
15	市第七小学	市第七小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
16	东方中学	东方中学前后门岗	市局中心机房	裸纤	2	市区

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注
17	市第四小学	市第四小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
18	市第六小学	市第六小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
19	民族中学	民族中学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
20	思源学校	思源学校门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
21	铁路中学	铁路中学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
22	市第五小学	市第五小学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
23	第二思源学校	第二思源学校门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
24	东方市幼儿园	东方市幼儿园门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
25	西南大学附属中学	西南大学附属中学门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
26	人民医院	人民医院门岗	市局中心机房	裸纤	1	市区
27	中医院	中医院门诊大楼门口	市局中心机房	裸纤	1	市区
28	东方市东方医院	东方市东方医院门口	市局中心机房	裸纤	1	市区
29	人民医院新住院部	人民医院新住院部门口	市局中心机房	裸纤	1	市区
30	港务局医院	港务局医院门口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
31	八所港码头	八所港码头人员进出口	市局中心机房	裸纤	1	市区
32	新东方酒店	新东方酒店出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
34	紫荆花酒店	紫荆花酒店出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
35	唐古拉酒店	唐古拉酒店出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
36	云天酒店	东海路云天大酒店门口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
37	边贸城	鱼鳞洲风景区出入口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
		鱼鳞洲风景区停车场出入口	市局中心机房		0	

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注
		鱼鳞洲公交站旁	市局中心机房		0	
38	三角公园	公园街人行道出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
		东海路人行道出入口	市局中心机房	裸纤	1	
		东方大道东海路人行道出入口	市局中心机房	裸纤	1	
39	海东方公园	前门出入口人行道	市局中心机房	裸纤	1	市区
		后面门出入口人行道	市局中心机房	裸纤	1	
40	华人国际商城	东边电梯厅	市局中心机房	裸纤	1	市区
		西边电梯厅	市局中心机房			
		商城大门出入口	市局中心机房			
41	佳佳旺超市广场 万福隆	后门出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
		前门出入口	市局中心机房			
42	肯德基	进出门口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
43	龙珠市场	大门进出口	市局中心机房	裸纤	1	市区
44	八所农贸市场	人民南路方向出入口 1	市局中心机房	裸纤	1	市区
		人民南路方向出入口 2	市局中心机房			市区
		解放西路方向出入口	市局中心机房			市区
45	小岭村农贸市场（改为福耀市场）	福耀市场二环路方向出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
		福耀市场东方大道出入口	市局中心机房			
46	三角公园农贸市场	三角公园农贸市场东方大道出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
		三角公园农贸市场琼西路出入口	市局中心机房			

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注
47	东北超市	东北超市前门	市局中心机房	裸纤	1	市区
		东北超市前门	市局中心机房			
48	永安市场	永安市场前门	市局中心机房	裸纤	1	市区
		永安市场侧门	市局中心机房			
		永安市场后门	市局中心机房			
49	琼西路民中红绿灯人行道	琼西路与二环路红绿灯杆	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
50	琼西路三角公园市场路段	琼西路与浪沙街监控杆	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
51	友谊南路火车道口	友谊南路火车道口人行道	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
52	海立尚商场	解放西海立尚商场门口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
53	益园商场	解放西益园商场人行道	市局中心机房	裸纤	1	市区
54	解放西路农业银行路段	解放西路农业银行人行道	市局中心机房	裸纤	1	市区
55	海东方小区	海东方小区1号门出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区
56	东方海岸小区	东方海岸小区琼西路人行道	市局中心机房	裸纤	1	市区
57	668酒吧	668酒吧门口	市局中心机房	裸纤	1	市区
59	维加斯酒吧	维加斯酒吧出入口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
60	小岭村大门进出口	小岭村委会旁	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）
61	十所路口	化工厂十所路口	市局中心机房	裸纤	1	市区
62	八所村	利民路与东风路十字路口	市局中心机房	裸纤	1	市区

序号	点位名称	安装位置	接入点	建设要求	数量	备注	
		东风路市场路段	市局中心机房	裸纤	1	市区	
63	福耀村口	福耀村东方大道出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
64	剪半圆村	剪半圆村出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
65	新北村（改为港门村）	港门村村口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）	
66	大占坡村口	二环北路大占坡路口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
67	墩头村	墩头村村口	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）	
68	浦草村	浦草村感恩北路路口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
69	皇宁村	皇宁村东方大道门口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
		皇宁村感恩北路出口	市局中心机房	裸纤	1		
70	大坡田村	大坡田村铁路前路段	市局中心机房		0	市区（利旧原监控杆链路）	
71	八所村	永安西路天南货仓路段	市局中心机房	裸纤	1	市区	
72	居龙新村口	居龙新村安居路口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
73	解放西路新华书店小巷口	解放西路新华书店小巷口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
74	居龙新村	二环南路阳光物流城后门路段	市局中心机房	裸纤	1	市区	
75	福耀村	福耀村二环北路出入口	市局中心机房	裸纤	1	市区	
76	八所村教堂	八所村教堂门口	市局中心机房	裸纤	1	市区（国宝大队）	
77	皇宁村磐石教会	皇宁村教会门口	市局中心机房	裸纤	1	市区（国宝大队）	
76	合计	71条裸纤					

附件 7 东方市重点单位视频专网接入点位表

序号	点位名称	接入点	建设要求	数量	备注
1	中国石油化学股份有限公司	市局中心机房	裸纤	1	

序号	点位名称	接入点	建设要求	数量	备注
2	中海油东方石化有限责任公司	市局中心机房	裸纤	1	
3	中石油加油站（东方友谊）	市局中心机房	裸纤	1	
4	中石油加油站（东方琼西）	市局中心机房	裸纤	1	
5	中石油加油站（东方瑞龙）	市局中心机房	裸纤	1	
6	东方德森能源有限公司	市局中心机房	裸纤	1	
7	东方傲立石化有限公司	市局中心机房	裸纤	1	
8	中海油（中国）有限公司湛江分公司东方	市局中心机房	裸纤	1	
9	海南东方化工有限公司（中国石油东方站）	市局中心机房	裸纤	1	
10	八所港有限责任公司	市局中心机房	裸纤	1	
11	市机关事务局	市局中心机房	裸纤	1	
12	市教育局	市局中心机房	裸纤	1	
13	东方市自来水公司	市局中心机房	裸纤	1	
14	东方市广播电视台	市局中心机房	裸纤	1	
15	海南电网有限责任公司东方供电局	市局中心机房	裸纤	1	
16	海南铁路有限责任公司东方站	市局中心机房	裸纤	1	
17	东方汽车站	市局中心机房	裸纤	1	
18	邮政局	市局中心机房	裸纤	1	
19	市水务局	市局中心机房	裸纤	1	
20	市交通局	市局中心机房	裸纤	1	
21	佳佳福超市	市局中心机房	裸纤	1	
22	尖峰大厦	市局中心机房	裸纤	1	
23	维也纳酒店	市局中心机房	裸纤	1	
24	中国石油管道输气有限公司	市局中心机房	裸纤	1	
25	华能东方电厂	市局中心机房	裸纤	1	
26	工业园管理区	市局中心机房	裸纤	1	
27	中国石化销售有限公司（海南鸿发供气站）	市局中心机房	裸纤	1	
28	东方市土产公司烟花爆竹仓库（田庄村）	市局中心机房	50M	1	

序号	点位名称	接入点	建设要求	数量	备注
29	海南合安爆破工程有限公司	市局中心机房	50M	1	
30	东方市土产公司烟花爆竹仓库（老伯村）	市局中心机房	50M	1	
合计	30 条（裸纤 27 条，50M 光纤 3 条）				

五、技术、性能需求

（一）技术需求

根据实际需求，采用基于 IP 的探头传输线路来实现探头监控与管理，八所城区前端监点通过裸纤接入市公安局中心机房进行业务汇聚，再通过主干网（裸纤）传输到派出所、交警大队、边防支队；乡镇前端监控点通过裸纤接入派出所，再通过 1000M 主干网传输到市公安局中心机房进行业务汇聚。

视频专网监控前端通过专网设备接入，设备应考虑室外运行环境，需要安装防雨设备箱，设备箱尺寸不小于 400*300*140mm,箱内配备漏电保护器和多位插排，箱体需良好接地。要求采取性能可靠的室外设备，每个前端监控点接入网络为裸纤。

（1）组网要求

网络支撑平台采用模块化、层次化设计的思想，网络架构采用“万兆骨干，IP 裸纤点对点环网、汇聚网”的光纤组网模式。网络由组网保护层、核心汇聚层、接入层的组成，接入层通过核心汇聚层、组网保护层由运营商建设的公安专用网络核心设备通过万兆双路与公安核心交换系统对联。具体要求为：

RRPP 环采用双链路组网，双链路要选取不同的物理路由；

OLT 点设置根据前端部署摄像机分布情况确定，以网络流量的均衡为设计原则；

按照监控区域和监控类型合理划分 VLAN 及进行 IP 地址规划。

（2）专线线路及带宽要求

本次项目共租用东方市立体化治安防控（二期）卡口项目视频专网线路 93 条、重点单位 30 条、国保大队 2 条、东方市立体化治安防控及卡口系统 413 条（八所城区前端监控点到市公安局中心机房接入线路，乡镇前端监控点到乡镇派出所接入线路、治安卡口到市公安局接入线路）全部采用裸纤接入，市公安局主干网 26 条（八所城区派出所、边防支队、交警大队、戒毒所、看守所到市公安局中心机房采用裸纤接入，乡镇派出所到市公安局中心机房采用汇聚接入，带宽要求 1000M）租用运营商线路的方式，各条专线在任何时间的上行和下行带宽必须同时达到线路带宽的要求；视频专网必须专网专用，不得与其它网络混用，不得接入互联网。

不接受 VPN 承载方式（不接受 STN、MPLS VPN 等各种方式）。专网接入东方市公安局中心机房治安视频监控平台，接入线路涉及的所有光缆八所城区必须隐藏入地，并做好标志，不许飞线。

（3）专网设备接口要求

摄像机、车辆抓拍机、人脸抓拍机专线设备上行应提供光纤接口，专线设备接入下行应提供以太网电接口；

公安局专线设备上行应提供光缆接口，专线设备接入行应提供以太网电接口和以太网光接口。

（4）光传输设备要求

1. 全千兆三层接入交换机

固化千兆以太网电口 ≥ 24 ，固化万兆以太网光口 ≥ 4 ；

交换容量 $\geq 330\text{Gbps}$ 、包转发率 $\geq 95\text{Mpps}$ ；

▲支持端口扩展模块模式，可作为其他控制设备的远程扩展板实现集中的控制和转发；支持纵向模式及普通模式状态切换，在纵向模式下作为控制器的端口扩展设备，在普通模式下为普通交换机转发数据；以上功能提供官网截图并加盖生产厂商授权章；

局域网协议：Ethernet，Ethernet II，VLAN（VLAN-BASED PORT VLAN，VOICE VLAN，Guest VLAN），802.3x，802.1p，802.1Q，802.1x；

IPv6 特性：支持 Ipv6 ND，Ipv6 PMTU，Ipv6 FIB，Ipv6 ACL，NAT-PT，Ipv6 隧道，6PE、DS-LITE；

QoS：提供完善的 QoS 机制：支持 PQ、CQ、WFQ、CBWFQ 等调度技术，支持基于 ACL，IP Precedence，ATM CLP，802.1P，DAR 流量分类，支持流量整形以及 WRED 拥塞避免机制；

▲整机满载功耗 $\leq 30\text{W}$ ，提供生产厂商官方网站截图证明，并加盖其授权章；

可靠性：支持 VRRP，支持 VRRPv3，支持基于带宽的负载分担与备份，支持基于用户（IP 地址）的负载分担与备份；

管理特性：支持 SYSLOG、SNMP V1/V2/V3、RMON 1/2/3/9；

支持零配置部署，可实现零配置方式下的批量设备开局，通过短信实现设备的零开局，并且在误配置时可自动实现设备配置的回退；

▲业务端口防雷：支持 10KV 端口防雷，提供官网截图证明并加盖生产厂商授权章。

（二）性能需求

1、高传输率：视频数据需要传输高带宽，八所城区治安监控点到市公安局中心机房和乡镇前端监点到乡镇派出所全部采用裸纤接入；主干网八所城区派出所（含港区所）、交警大队、海岸警察支队、拘留所、看守所到市公安局中心机房主干网采用裸纤接入，乡镇派出所、戒毒

所到市局中心机房采汇聚接入，带宽达到 1000 兆，保证高清视频播放流畅；

2、高可靠性：本项目所涉及的视频资源数据用于公共安防方面，所以视频资源数据要在高可靠性高安全性的网络上传输；

3、可扩展性：具有后期业务扩展性强和高可靠性。

六、运营维护要求

1、故障响应和处理服务

成交运营商维护团队应通过各类网管及监控手段及时了解、分析网络、平台的运行情况，主动发现网络存在的问题及时统筹指挥协调相关驻地维护部门快速处理。

成交运营商须为业主提供 7×24 小时全天候的故障受理和处理服务。成交运营商在接到故障申报电话申告后，在 30 分钟内以短信等形式向业主进行第一次反馈，内容包括障碍单号、处理进程、后续处理渠道等。维护人员、设备备件应 2 小时内到达现场。网络故障处理完毕后，成交运营商应在 3 个工作日内向业主提供故障处理报告。

服务期内，成交运营商须保障系统能以满足本磋商文件中技术要求的性能有效运行，保障过程中，涉及的软硬件升级、更换、维修等所产生的费用均包含租用合同内。

2、巡检及运行维护服务

在网络线路投入使用后，成交运营商须对该项目的高速传输电路实行 7×24 特别监护。

成交运营商应负责本项目网络中涉及到的网络线路和网络设备的运行、维护，组织丰富的技术运维人员进行运行维护，提供优质的服务质量。

成交运营商须定期对本项目网络的状态巡检，保证网络线路的高效运行；针对网络线路质量严重下降时，须提供不定期的巡检报告，对网路线路的运行情况和工程师的维护经验进行总结。同时，还须根据分析结果出具网络线路运行和性能分析报告，并以书面形式向业主单位提交。网路线路性能报告从多个角度全面反映网络性能，包括网路线路流量分析、故障摘要报告、链路误码率报告等。

七、项目建设要求

本次线路工程含所有工程建设（路面开挖、回填、光缆铺设、架设、熔接等）；网络设备包含核心汇聚交换机、核心路由、光收发器（具备百兆光电口）、三层交换机（具备万兆光口、千兆电口）、光模块、光缆、光纤等设备的安装调试，建成后的维护及管理安全保障等，均由本项目成交运营商承担。

八、租赁期限、服务地点和服务方式（履约时间、地点和方式）：

1. 项目建设工期：合同签订后三个月内完成建设。采用边建设边使用的方式。

租赁期限：建设完成且通过验收后进入网络租赁期，租赁期限为1年。

2. 服务地点（履约地点）：采购人指定地点

3. 服务方式（履约方式）：按本磋商文件要求实施。

九、付款时间、方式及条件：线路建设完成验收合格后，由市公安局租用，市公安局根据系统正常运行的监控点（卡口）、主干网实际数量及监控点租用费成交单价按月向成交供应商支付网络租赁费用。

十、其他要求

(1) 成交供应商需完全按磋商文件的要求完成视频监控线路的建设、提供线路租赁及租后的运行保障和维护服务等工作。本项目所有的线路安装施工、检测验收、维护保障等均需符合国家相关标准和规范要求，执行标准规范的优先顺序依次按下列原则执行：国家标准、行业标准、地方标准、企业标准。供应商所提供的产品须符合国家相关法律法规和行业管理的规定。

(2) 所有建设施工必须整洁美观，线路全部采用地下管线施工，不得有明线和飞线，因施工原因等所产生的一切费用，以及与相关部门的沟通协商等，均由成交供应商自行承担。

(3) 按市公安局要求签订《保密协议》严格遵守保密制度。

(4) 本次线路工程含所有工程建设（路面开挖、回填、光缆铺设、架设、熔接等）；网络设备包含核心汇聚交换机、核心路由、光收发器、三层交换机（具备万兆光口、千兆光口）、光模块、光缆、光纤等设备的安装调试，建成后的维护及管理安全保障等，均由成交供应商承担。

(5) 项目的实质性要求：按本磋商文件要求和成交供应商投标文件内容实施。

(6) 合同的实质性条款：采购人与成交供应商的名称和住所、标的、数量、质量、价款或者报酬、履行期限及地点和方式、验收要求、违约责任、解决争议的方法等内容。

(7) 安全标准：符合国家、地方和行业的相关政策、法规

(8) 验收方法及标准：按本磋商文件和响应文件的内容及国家、地方和行业的相关政策、法规实施。

(9) 法律法规规定的强制性标准：无。