

首讯公司 2020 年服务器维护养护工 程

竞 争 性 比 选

重庆首讯科技股份有限公司

2020 年 7 月



三、工程量清单：（详见附件）

报价须知：

1) 报价人应在充分考虑安装、材料（含辅材）、机械、运输、税金 6%、安全措施费、交通组织费、维修或更换损坏配件等费用。

2) 因不可抗力因素或非维护单位人为原因导致的设备抢修或更换所需配件、维修耗材费、人工、机具、车辆台班费由甲方审核后另行支付，由甲方协助乙方办理相关施工手续。

3) 维护要求：每季度例行对所在机房的服务器设备进行保养、维护；及时修复损坏设备；每年举办一次全面、专业的服务器维护培训；每季度按时完整提交维护计划、维护资料；对系统错误进行记录、分析，并实施故障诊断。携带备件及时进行现场维修、更换；对系统板卡、设备的微代码升级；采取系统检测论断（Diagnostic Online/Offline）；对设备实行定期预防性维护；对系统软件的错误进行记录、分析，为操作系统做故障诊断，实施系统增强和修补程序安装和测试，辅导掌握系统软件的基本操作，并给予技术支持。对系统软件运行实施定期预防性的维护和检查，提供系统优化和性能调整，并提供系统数据备份服务和收费数据异地备份服务。乙方承诺服务器的维护、维修、保养效果达到设备清洁、工作正常可靠，各项运行数据正常，设备完好率达到 100%。

4) 工程量清单一般未对每一项目执行的工程进行详细的描述，投标人应被认为已经阅读了技术规范和图纸以确认在填报单价和价格之前，工程的所在范围已被包括在每个项目内，报出的单价和价格应



被认为包括所有劳务、材料、机械、运输、缺陷修复、水电、相关税率、利润和明示或隐含的风险、责任和义务。

5) 报价清单中本合同工程量清单中列出的每一个细目，除明示的项目外，都需填入单价；报价人没有填入单价、合价或总额价的工程细目或报价人在工程量清单中多报的细目或单价、合价或总额价，业主将不予接受，其报价将被拒绝。投标人将不得以工程量清单未载明为由拒绝履行合同规定的责任和义务。

6) 报价清单中单价在合同执行过程中保持固定不变（除特别说明项外）。若有数量或新增项的变更，按照：一是合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格计算、变更合同价款；二是合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照此价格确定变更价格，变更合同价款；三是合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由乙方提出适当的变更价格，经甲方确认后执行。

7) 报价清单中各项金额均以人民币（元）结算。

8) 需缴纳的一切税费均由报价单位承担，所有税费均由制作施工单位自行缴纳；

9) 工程量清单需加盖竞争性比选响应单位的公章。

10) 合同支付办法为按季度支付。具体方式：维护工作完成并经验收合格后 5 天内，由乙方携每季度维护记录或报告（需由营运公司和首讯公司管理人员或其委托人员共同签字）的自行到甲方办理。

11) 维护时间为一年：2020 年 7 月 10 日到 2021 年 7 月 9 日。

12) 本项目限价标段 1 为 554900 元；标段 2 为 1044700 元。



13) 维护清单需加盖竞争性比选响应单位的公章，报价文件需逐页加盖公章，报价文件一式两份（需在打印店装订成册），正副本各一份，正本需彩色打印。否则竞争性比选人有权拒收报价人的报价文件。

四：本次竞争性比选响应文件的组成：竞争性比选响应声明书、报价一览表、竞争性比选响应单位三证合一的营业执照（副本）复印件（要求原件备查）、竞争性比选函（要有首讯公司经营开发部扫描章）本竞争性比选文件其它条款要求提供的文件以及竞争性比选响应单位认为需要提供的其他相关文件（注：以上所有文件均须加盖竞争性比选响应单位的公章）。

五、密封要求：

按第五条要求制作的竞争性比选响应文件，将其密封到一个封套中，在封套上写明 2020 年服务器维护养护工程竞争性比选响应文件在 2020 年 7 月 10 日下午 15：00 时前不得开启。

联系人：张力 电话：18580877583

监督电话：023-86331380

地址：重庆市南岸区四公里内环入口高速集团首讯科技大楼 307



参考格式

附件 1

竞争性比选文件封面
(以下内容为例)

(正本或副本)

首讯公司 2020 年服务器维护养护工 程 竞争性比选响应文件

竞争性比选响应单位名称全称 (盖单位公章)



服务器维护标段划分情况

品牌	数量	维护单价	合计	备注
标段1				
IBM	123			
联想	11			
戴尔	26			
浪潮	1			
华为	18			
合计	179			
标段2				
惠普	337			
合计	337			



公司	路段	品牌	设备主要型号	数量	备注
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP HPE ProLiant DL360 Gen10	5	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP HPE ProLiant DL380 Gen9	7	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	戴尔	戴尔 DELL EMC R240	1	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP TPS-H003	3	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP CN75520B7P	5	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP HPE ProLiant DL580 Gen9	1	梁平西监控中心
渝广梁忠（梁忠路）	梁忠路	HP	HP ILOCN75170B4C	7	拔山、马灌、金鸡、铁门、袁驿、梁平西收费站收费服务器
万开公司	万开路	HP	HP DL388Gen9	8	
万开公司	万开路	HP	HP DL388eGen8	2	海康视频监控服务器
万开公司	万开路	HP	HP DL388Gen10	2	首讯隧道监控软件服务器
万开公司	万开路	HP	HP B21	3	原有的两台西南交大隧道监控软件服务器，事检测服务器
东北公司	万云路	IBM	IBMX3800	20	原有的两台西南交大隧道监控软件服务器停用
东北公司	万云路	华为	HuaWeiRH2288V3	2	新增两台首讯隧道监控软件服务器
东北公司	万云路	IBM	IBMX3800	9	
东北公司	万云路	华为	HuaWeiRH2288V3	2	
东北公司	万云路	HP	HP ProLiant DL388e Gen8	4	
东北公司	万云路	HP	HP ProLiant DL580 G7	1	
东北公司	万云路	HP	HP ProLiant DL380 G6	1	
东北公司	万云路	IBM	IBMX3550	8	
东北公司	万云路	HP	HP proLiant DL388 Gen9	1	
东北公司	云奉路	HP	HP DL380G6	3	收费服务器
东北公司	云奉路	HP	HP DL380G6	2	事件检测服务器
东北公司	云奉路	HP	HP DL380G6	2	隧道监控软件服务器
东北公司	云奉路	HP	HP DL380G6	1	联网监控服务器
东北公司	云奉路	HP	HP DL380Gen10	2	首讯隧道监控软件服务器
东北公司	云奉路	HP	HP DL388eGen8	1	海康平台1号
东北公司	云奉路	HP	HP DL388eGen8	1	海康平台2号
东北公司	奉巫路	HP	HPDL380Gen10	2	隧道监控软件服务器
东北公司	奉巫路	HP	HPDL388G7	1	
东北公司	奉巫路	HP	HPDL380G6	6	
东北公司	奉巫路	HP	HPDL388eG8	2	
东北公司	奉巫路	HP	HPDL580G7	1	



东北公司	奉溪路	HP	HPDL380pGen8	7	
东北公司	奉溪路	IBM	IBMX3650M3	1	
东北公司	奉溪路	HP	HPDL580G7	1	
东北公司	奉溪路	HP	HPDL380Gen10	2	首讯隧道监控软件服务器
万利万达公司	万利路	HP	Proliant DL388 Gen9	13	六个收费站各1台加管理中心机房7台
万利万达公司	开开路	华为	HPE proliant DL380 Gen10	4	
万利万达公司	开开路	HP	HP proliant DL388p Gen8	9	
万利万达公司	开开路	HP	HP proliant DL580 G7	2	
股份公司	长梁路	IBM	IBM X3650M3	1	
股份公司	长梁路	HP	HP DL 380	6	
股份公司	长万路梁万段	HP	HPDL380G6	5	收费服务器（万州、分水、孙家、梁平、云龙）
股份公司	长万路梁万段	HP	HPDL380G6	6	梁平监控中心（DVR视频服务器、收费服务器、事件检测服务器、通讯服务器、隧道监控服务器 A、隧道监控服务器 B）
股份公司	长万路梁万段	HP	HP ProLiant DL388e Gen8	2	梁平监控中心（图像服务器A、图像服务器B）
股份公司	长万路梁万段	华为	HUAWEI 2288H v3	2	梁平监控中心（监控平台A、监控平台B）
股份公司	石忠路	IBM	IBMX3800	6	收费服务器（沙子站、河源收费站、石柱收费站、大歇收费站、磨子收费站、普乐收费站、）
股份公司	石忠路	IBM	IBMX3650M4	1	收费服务器（冷水站）
股份公司	石忠路	HP	HPDL580G7	3	物联网
股份公司	石忠路	HP	HPDL388eGen8	1	二义性服务器
股份公司	石柱监控中心	HP	HPDL388Gen9	5	新增首讯事件检测仪服务器
股份公司	石柱监控中心	HP	HuaWeiRH2288V3	2	新增两台首讯隧道监控软件服务器
股份公司	石柱监控中心	IBM	IBMX3850 M2	2	隧道监控服务器
股份公司	石柱监控中心	IBM	IBMX3850 M2	1	事件检测仪服务器

股份公司	石柱监控中心	IBM	IBMX3850 M2	1	通讯服务器
股份公司	石柱监控中心	IBM	IBM X3800	1	中心收费服务器
股份公司	石柱监控中心	IBM	IBMX3850 M2	1	视频传输服务器
股份公司	石柱监控中心	HP	HPDL388eGen8	2	视频图像服务器
忠都公司	丰忠路	HP	HP/ProLiantdl388Gen9	3	
忠都公司	龙孔监控中心	HP	HP/ProLiantdl388Gen9	10	
南方公司	南涪路	HP	HP DL 380 G8	14	
南方公司	南涪路	IBM	IBM X3650 M3	1	
南方公司	南涪路	联想	联想 万全 R520	1	
南方公司	水界路	HP	HP ProLiantML350 Gen9	2	收费服务器 (G65巴南, G75巴南)
南方公司	水界路	IBM	IBM system X3650	2	收费服务器(南彭, 接龙)
南方公司	水界路	HP	HP ProLiantDL380 G6	1	收费服务器(石龙)
南方公司	水界监控	IBM	IBM system X3650	1	交际收费服务器
南方公司	水界监控	联想	Lenovo system x3650 M4	1	速飞收费服务器
南方公司	水界监控	IBM	IBM system X3500	3	
南方公司	水界监控	HP	HP ProLiantDL380 Gen9	1	
南方公司	水界监控	华为	Huawei RH2288 V3	2	
南方公司	水界监控	HP	HP ProLiantDL388e Gen8	4	
南方公司	水界监控	HP	HP ProLiantDL380 G6	1	
南方公司	界水路	IBM	IBMX3650	2	收费站收费服务器
南方公司	界水路	HP	HPDL388Gen8	2	收费服务器
南方公司	界水路	HP	HPML350Gen9	2	收费站收费服务器
南方公司	南道路	戴尔	DELL powerEdgeR730	13	收费服务器、事检服务器、视频监控服务器
南方公司	南道路	戴尔	DELL powerEdgeR430	5	隧道事检服务器、监控数据服务器
南方公司	南道路	HP	HPDL20Gen9	1	隧道事检服务器
南方公司	南道路	HP	HP 288 Pro(PC)	3	隧道事检服务器
南方公司	綦万路	HP	HP DL388Gen9	1	通惠收费站、永城收费站、平山
南方公司	綦万路	HP	HP DL388G7	1	收费站、万盛收
南方公司	綦万路	HP	HP DL380G6	3	收费站、万盛收
南方公司	南万路	HP	HP DL388P Gen8	1	丛林收费站、南
南方公司	南万路	HP	HP DL388eGen8	3	平收费站、金佛
南方公司	南万路	IBM	IBM X3650 m4	1	丛林收费站华为传输软件网管服务器

南方公司	南万路	HP	DL580 G7	1	万盛监控中心机房隧道PLC监控软件服务器
南方公司	南万路	HP	DL388e Gen8	5	万盛监控中心机房通讯管理服务器、通信服务器、事件检测服务器、视频管理平台服务器、视频前置服务器、
南方公司	南万路	HP	DL388 Gen10	2	万盛监控中心机房首讯监控软件服务器
南方公司	水武路	HP	HPDL380G5	3	视频传输服务器、事件检测、网络视频存储
南方公司	水武路	HP	HPDL388eGen8	2	海康平台1、2
南方公司	水武路	HP	HPDL370G5	2	武隆、白马收费服务器
南方公司	水武路	HP	HPDL380Gen9	3	事件分析仪1/2/3
南方公司	水武路	华为	HuaWeiRH2288V3	2	首讯隧道监控软件服务器
南方公司	武黄路	IBM	IBMX3500	1	黄草收费站收费服务器
东南公司	洪西路	IBM	IBM System X3650 M2	1	
东南公司	洪西路	HP	HP HP proliant DL380 Gen10	6	
东南公司	洪西路	IBM	IBM System X3850 M2	4	
东南公司	洪西路	HP	HPHPE Proliant DL360 Gen10	3	
东南公司	洪西路	HP	HPHPE Proliant DL20 Gen9	1	
东南公司	洪西路	HP	HPHPE Proliant DL380 Gen10	2	
东南公司	洪西路	HP	HPHPE Proliant DL388e Gen8	2	
东南公司	洪西路	IBM	IBM System X3650 M2	6	
东南公司	彭黔路 (含黔恩)	HP	HPDL388Gen9	13	
东南公司	彭黔路 (含黔恩)	IBM	IBM3850M2	13	
东南公司	酉黔路	HP	HPE Proliant D1380 Cen10	7	
东南公司	酉黔路	IBM	X3650M2	8	
东南公司	酉黔路	HP	HPE Proliant D1380e Cen8	2	
东南公司	酉黔路	IBM	X3850M2	2	
东南公司	黄彭路	IBM	IBMX3850	13	
东南公司	黄彭路	华为	HuaWeiRH2288V3	2	
东南公司	黄彭路	HP	HP proliant DL380 Gen10	3	

东南公司	黄彭路	HP	HP/ProLiant DL388e Gen8	1	
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	监控服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	监控服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	事检服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	视频管理平台服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	视频网关服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	流媒体服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	执法服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	通信管理服务器
江碁公司	江碁路	HP	DL80Gen9	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	PowerEdge R540	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	PowerEdge R730	1	多义性服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL388Gen8	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL380Gen6	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	d1360pGen10	2	图像服务器
中渝公司	绕城路	华为	HUAWEI 2288H v3	2	监控服务器
中渝公司	绕城路	IBM	X3500	2	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	HPHPE ProLiant DL20 Gen9	1	图像服务器
中渝公司	绕城路	HP	ProLiant ML350 Gen9	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ProLiant ML350 Gen9	1	事检服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL388e Gen8	1	视频服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL388e Gen8	1	视频服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	PowerEdge R720	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	ProLiant ML370GS	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	ProLiant ML370GS	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL388 Gen8	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	ML370G5	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	戴尔	ProLiant ML370GS	1	收费服务器
中渝公司	绕城路	HP	DL388e Gen8	1	收费服务器
中渝公司	武合路	HP	350Gen9	1	收费服务器
中渝公司	武合路	HP	350Gen9	1	收费服务器
中渝公司	武合路	HP	350Gen9	1	收费服务器



中渝公司	武合路	HP	350Gen9	1	收费服务器
中渝公司	江合路	IBM	IBM3400	1	收费服务器
中渝公司	江合路	IBM	IBM3400	1	收费服务器
中渝公司	江合路	IBM	IBM3400	1	收费服务器
中渝公司	江合路	HP	DL380G7	1	收费服务器
中渝公司	江合路	HP	DL388eGen8	1	收费服务器
中渝公司	江合路	HP	DL388eGen8	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	350Gen9	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	d1380Gen6	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	d1380Gen6	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	d1388Gen10	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	事检服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	事检服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL580G5	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	收费服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL580G7	1	事检服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL380G6	1	监控服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL388eGen8	1	监控服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL388eGen8	1	监控服务器
渝合公司	渝合路	HP	DL388eGen8	1	监控服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1380Gen9	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1580g7	1	监控服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1360pgen8	1	监控服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1360pgen8	1	事检服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1388Gen9	1	监控服务器
渝蓉公司	渝蓉路	IBM	X3650M4	1	监控服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	m1310e	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	m1310e	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	m1310e	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	m1310e	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1380Gen9	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1360pgen8	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	戴尔	r4300	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	m1310e	1	收费服务器
渝蓉公司	渝蓉路	HP	d1380Gen9	1	门架服务器
渝蓉公司	渝蓉路	浪潮	nf5270m4	1	门架服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	分中心收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	监控服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	监控服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	监控服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	事检服务器
铜永公司	铜永路	HP	rh228h v2	1	监控服务器



铜永公司	铜永路	HP	d1380Gen10	1	收费服务器
铜永公司	铜永路	HP	d1388Gen9	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Systemx3500M5	1	分中心收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	DL380Gen10	1	监控服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	DL380Gen10	1	监控服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	TinkServer RQ750	1	监控服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver RD350	1	监控服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver RD350	1	事检服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver TD350	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver TD350	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver TD350	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver TD350	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	联想	Tinkserver TD350	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	HPDL388Gen9	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	HPDL388Gen9	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	HPDL388Gen9	1	收费服务器
渝广梁忠（渝广路）	渝广路	HP	HPDL388Gen9	1	收费服务器

经营开发部

5001127071877