

---

# 第一部分 竞争性谈判邀请书

日期：2002年8月15日

招标编号：CNGP—HNK

一、黑龙江垦区建三江社会集团采购招标中心就《建三江分局高级中学校园网及微机室、语音室、电教室设备购置项目》以国内竞争性谈判方式进行采购，欢迎国内具有供货能力的生产厂家及经销商前来投标。

二、有兴趣的合格供应商可在黑龙江垦区建三江社会集团采购招标中心得到进一步信息。

三、定于2002年8月15日9:00时（北京时间），在黑龙江省农垦建三江分局宾馆二楼会议室进行招标。届时敬请各位供应商携带《投标文件》委派法定代表人或全权代表参加投标。

四、标书售价：人民币300元，如需邮寄则另加邮寄费50元，售后不退。

五、出售标书时间：2002年6月29日——2002年8月15日（节假日除外）

招标机构名称：黑龙江垦区建三江社会集团采购招标中心

详细地址：黑龙江省富锦市建三江分局宾馆二楼会议室

邮 编：

联系人：刘进忠 张秀林

电 话：(0454) —

传 真：(0454) —

用户名称：黑龙江垦区建三江分局财务结算中心

开 户 行：建三江建设银行

帐 号：

# 招标货物一览表

招标编号：CNGP—HNK

包码号	序号	品名	数量	单位	主要技术规格
一	1.	UPS	2	台	500W,有电源自关闭保护功能, 单机工作10分钟。
	2.	语音室	2	套	64座多媒体语音室, 平面直角15"显示器。
	3.	椅子	130	把	厚壁钢管折叠椅(电镀)

注：技术指标如下

## 1、系统功能

全班授课	典型示范	声像同步学习	听力考试
教材播放	跟读练习	光碟播放	视听同步考试
个别会话	音箱播放	外接视音频输入	出题板与自编题库
双从讨论	任意编组	录音卡座鼠标摇控	备课及教材编辑
抢答练习	教师监听	英汉字典及编辑器	考试成绩分析

## 2、教师主录音机功能：

液晶显示、常速录音、放、录、停、速进、速退、暂停、音量调节、SBL 选复听、SP、SSP、SSPS、SPSP、语言编辑功能、转录、编辑教材、书签功能。

## 3、学生电控分析跟读机功能：

选择节目功能（二选一）、呼叫、抢答、对讲、双录、习录、跟读、控制、控制轨迹播放功能、音量调节、五个答案选择键。

## 4、设备配置及要求

(1) 多媒体计算机1台，配置同教师机显示器 平面直角、ATX机箱、CPU赛扬1.0G以上、硬盘40G/7200RPM 内存256M 显存32M 键盘、鼠标、10/100M网卡、40X以上光驱。（添加硬盘还原卡、耳麦质保三年）CPU最好在1.2G以上。

(2) 教师主录音机：电控机芯 2 台

(3) 转椅：1 把 普通

(4) 主控桌、主控器：1.8×80×70 1 台

(5) 主控电源：

(6) 主控机箱：

(7) 信号线缆：1 套

## 5、学生部分设备配置及要求

(1) 电控分析跟读机：GD—5A 64 台

(2) 学生耳机话筒组：HS9308 64 付

(3) VGA 显示器：15" 32 台 建议用三星 550S

(4) VGA 显示分配器：32 口 1 台

(5) 线路连接器：64 台

(6) VGA 电缆：32 根

(7) 学生桌：60×150 双联 三聚氰胺防火板 32 台

(8) 学生电源：32 台

(9) 护线槽 1 套

# 招标货物一览表

招标编号：CNGP—HNK

包码号	序号	品名	数量	单位	主要技术规格
二	1.	UPS	2	台	500W EAST205
	2.	幕布支架	2	个	普通
	3.	投影机	2	台	2000 流明以上，1024*768 分辨率 (三年质保)
	4.	幕布	2	个	电动银幕
	5.	投影机吊架	2	个	普通
	6.	耳机	2	个	星球
	7.	麦克风	2	个	优质中高档
	8.	无线话筒	2	个	
	9.	有源可控音箱	2	个	
	10.	音箱支架	2	个	普通
	11.	专业功放	2	台	
	12.	专业无源音箱	2	台	
	13.	主控微机(同教师机)	2	台	主控微机(同教师机) 显示器 平面直角、ATX机箱、CPU赛扬1.0G以上、硬盘40G/7200RPM 内存256M 显存32M, 键盘、鼠标、10/100M网卡、40X以上光驱。(添加硬盘还原卡、耳麦质保三年) CPU最好在1.2G以上。
	14.	综控台	2	台	
	15.	桌椅	2	套	
	16.	摄像机	1	台	场景摄像机
	17.	无线键盘鼠标	2	套	
	18.	材料费	2	套	音/视频线及辅料
	19.	投影机	6	台	2000 流明以上，1024*768 分辨率 (三年质保)
	20.	幕布	6	个	电动银幕
	21.	视频展台	9	台	中低档
	22.	视频展台	3	台	高档
	23.	投影车	6	台	

## 招标货物一览表

招标编号：CNGP—HNK

包码号	序号	品名	数量	单位	主要技术规格
三	1.	电视机	80	台	
	2.	电视吊架	80	个	普通
	3.	校园网络智能管理系统（实现双控、监控，VOD点播，校长管理等功能）	1	套	<p>20个点的数字化终端可随机移动组装到每一个有双绞线接口的教室、实验室、办公室、会议室等，与监控系统可无缝连接，实时传送监控到的声音及图像，监控系统有固定点20个，随机移动点20个。这二十个随机监控点是和20个数字化终端匹配的，构成网络化实时转播系统，用于教学和办公。在总控室至少可同时观看8个点的监控。监控图像要求清晰，稳定，色差小，监控角度可调节，图像可放大。</p> <p>要充分利用学校微机网络资源，不得另行布线（局部除外），充分使用校园网络所购置的交换机设备，调用已有的其它电器设备，如录放像机，DVD VCD等等。要求方案科学合理，技术较先进，价格低，质量好，服务到位，安装调试好系统后并对双控系统的使用和日常维护进行有效的人员培训。</p>

# 招标货物一览表

招标编号：CNGP—HNK

包码号	序号	品名	数量	单位	主要技术规格
四	1.	学生机： 品牌机	192	台	显示器平面直角、ATX机箱、CPU赛扬1.1G以上、硬盘40G/7200RPM 内存128M 显存32M 键盘、鼠标、10/100M网卡、(添加硬盘还原卡、耳麦)质保三年
	2.	学生微机桌	96	张	1.4米双人双机，140×50×75 (cm)、三聚氰胺防火板，高密度(质保三年)铝合金包边
	3.	椅子	200	把	厚壁钢管折叠椅(电镀)
	4.	教师机 品牌机	34	台	显示器15 平面直角、ATX机箱、CPU赛扬1.0G以上、硬盘40G/7200RPM 内存256M 显存32M 键盘、鼠标、10/100M网卡、40X以上光驱。(添加硬盘还原卡、耳麦质保三年) CPU最好在1.2G以上。
	5.	刻录光驱(微机室)	3	个	RW 32速
	6.	UPS	31	个	500W
	7.	教师微机桌A  教师微机桌A	10  28	张  张	高密度1.4米140×60×75 (cm)、三聚氰胺防火板，高密度(质保三年) 铝合金包边  单人单机桌，80×50×75 (cm) 三聚氰胺防火板，高密度(质保三年) 铝合金包边
	8.	教师微机椅	31	把	厚壁钢管折叠椅(电镀)
	9.	投影仪	3	台	2000 流明以上，1024*768 分辨率(三年质保)
	10.	幕布	3	个	电动银幕
	11.	稳压器	10	台	10KW (每三台为一组,另一台办公室使用)
	12.	双绞线	15	箱	TCL超五类非屏蔽
	13.	水晶头RJ45	600	个	通贝
	14.	交换机	12	台	24口
	15.	机柜	3	个	
	16.	配线架	9	台	
	17.	采集卡	1	块	高档
	18.	耳麦	3	个	耳麦
	19.	音箱	3	对	优质中档
	20.	笔记本电脑	10	台	赛扬1.2G(256K缓存)  128M内存/20G硬盘 内置56K F/M

				内置10-100M自适应网卡 光软互换内置，或内置24XCDD软驱 内置锂电池
21.	维修用笔记本	1	台	P4 网卡/WINXP
22.	超薄型笔记本	1	台	P4 网 卡/WINXP
23.	DVD机	4	台	DVD机
24.	录放像机	2	台	
25.	交换机	3	台	24口 优质中高档
26.	千兆光纤模块	2	块	
27.	百兆堆叠模块	2	块	
28.	服务器	2	台	PIII Tualatin 1.13G CPU,256M Registered-ECC内存, 36G一块 10000转 热插拔SCSI硬盘,NIC,
29.	图形工作站 (兼容机。供就商 可提供其它同价位 更优配置方案)	1	台	CPU: P4 2.0G 主板: 捷波J-845E Pro 内存: Kingmax 512M DDR 两条。 显卡: 艾尔莎Synergy 2000-32 声卡: 主板集成 硬盘: 金钻七代80GB 两块 光驱: 明基RW3210P 软驱: SONY 1.44MB 键盘: 三星SEM-DC8LV2 机箱: 大水牛P4电源机箱 显示器: 飞利浦107P 鼠标: 罗技极光旋貂 手写板: 中高档。
30.	不间断电源	2	台	1KW延时4小时UPS电源
31.	光盘镜像服务器 (清华紫光)	1	台	9倍高机箱 1个LCD控制器 1个 16X5片CD-ROM金钻80G/7200RPM*6块
32.	机柜	2	个	机柜 TOTEN37U
33.	配线架	4	个	24口
34.	理线架	4	个	
35.	UTP跳线	60	个	
36.	24针式打印机	1	台	EPSON 1600KIII
37.	激光打印机	1	台	HP1200
38.	移动硬盘	2	块	20G
39.	扫瞄仪	1	台	HP7450c
40.	全套办公系统	1	套	
41.	素材资源库	1	套	K12资源库
42.	课件资源库	1	套	洪恩课件资源库
43.	服务器软件	1	套	为我校网站设计与管理设计专用方案

	44.	机房管理软件	1	套	用于三个微机房的分别管理
	45.	附件	1	套	其它设备及附件费如配电线路及线槽及附件费
	45.	综合布线	1	套	已施工(十六万)

---

## 第二部分 技术规格及要求

### 一、技术规格、配置

招标货物一览表的所有物品，原则上要求按表中主要技术规格提供，供应商应提供更详细的规格和材质配置，凡招标货物一览表及下列表中未经注明技术规格和要求的货物，供应商结合性能价格比选择型号及规格投标。如因我们技术水平有限，而出现的配置不合理或不科学或不能满足教学要求。供应商可以提出书面改正或优化建议，但必须是性能和质量更好且价格不得高于原方案。

因我们技术水平有限，所以主要的有关产品技术规格和指标将以以下产品的质量规格作为参照，要求供应商提供的其它同档次产品，在质量上不得低于参照产品，且价格上更有优势，总之我们要选购质量好，价格低的产品。

- 1、服务器： 联想万全 2600TS1.13GIII2 256/36N
- 2、千兆光纤模块： DES-362G
- 3、百兆堆叠模块： DES-363S
- 4、不间断电源： EA610H 1K 延时4小时UPS电源
- 5、光盘镜像服务器：清华紫光）Unistor CDF 标准型 9倍高机箱 1个LCD控制器 1个16X5片CD-ROM金钻80G/7200RPM\*6块
- 6、机柜： TOTEN37U
- 7、配线架： 朗讯原装24口配线架
- 8、移动硬盘： 清华同方20G
- 9、扫瞄仪： HP7450c
- 10、机房管理软件： 苏亚星V3.0
- 11、笔记本电脑： WINBOOK三宝、方正、清华同方、联想、IBM等
- 12、微机： 三宝
- 13、实物展示台： HiTe VPS70C 1/4英寸专业CCD 像素高达点、128倍放大、全方位180灵活镜头，可自由转向、自动/手动聚焦，白平衡，光圈，调节方便、正负片反转功能、三路输入、输出接口，可切换多种信号源辅助演示、质保三年，终身维修、多媒体实物展

---

示台。 HiTe VPS 90C、功能特点：1/4英寸SONY专业CCD 72倍放大，180° 灵活镜头、4.5英寸TFT LCD彩色监视屏、特殊设计幻灯支架，另备显微接口、操作简单灵活，带有红外遥控器、RS 232控制接口、PC USB接口，图像动态存储/回放/编辑、质保三年，终身维修、

14、液晶投影机：日立CP—HX2000

幕布：电动银幕红叶，

RGB液晶板投影系统，液晶 0.9”\*3(4:3)，多晶硅TFT动态矩阵，像素(1024\*786)\*3 总共像素，变焦镜头，手动聚焦及变焦方式镜头， F=1.7—2.1 f=36.8—47.8mm  
高性能小型投影灯 200W UHB 分离双向色镜和一体化棱镜方式，投影尺寸(距离)，30”—300”(1.2-12.5m) ，色彩还原度，16.7M种颜色，亮度，2500ANSI流明，音响系统 1W+1W(立体声)，有效扫描频段 (RGB输入)，31.5—80KHz 60—120Hz，调整功能，梯形校正/亮度/对比度/色调/声音等，输入信号，NTSC NTSC4.43/PAL/SECAM/PALM PAL60 VGA.SVGA.XGA.SXGA.UXGA.MAC36，输入/输出端子，S—VIDEO 组，色差信号输入一组，RC复合视频一组，RC音频(L/R) 一组，模拟RGB(D—sub 15pin ) \*2，音频(微型立体声插口) \*2，模拟RGB(D—sub 15pin ) 一组，音频(微型立体声插口) \*1， MINI D—sub 15pin (对应RS232和鼠标控制—PS/2)， 一组，USB接口一组(仅作鼠标控制)，电源 AC 100—120/200—240V@10%，50/60Hz，功耗310W，工作温度 0—35@，产品主体颜色，亮银色，商品质量3.2kg，商品尺寸 298 (W) \*228 (D) \*94.6 (H) mm 附件 电源线、使用说明书、GRB电缆线、分量视频线、PS/2鼠标线、安全注意事项、遥控器(内含电池)、携带包、提手

可选配件，灯泡：DT00431，空气过滤器：MU01421

14、刻录光驱：明基 RW3210P

15、UPS：500W EAST205

16、稳压器：金通TTY-10KVA

17、交换机：24口 D-LINK1024(微机室用) DES-3624i 24口(总控室用)

18、激光打印机：HP1200

19、24针打打印机：EPSON 1600KIII

---

20

- 21、教师及学生耳麦：星球
- 22、无线话筒：麦迪
- 23、有源可控音箱：奇声
- 24、专业功放：奇声 2200/85WX2
- 25、专业无源音箱：奇声 282/180W
- 26、电教室综控台：易捷 800
- 27、电教室场景摄像机：SONY900E
- 28、无线键盘鼠标：双飞燕
- 29、投影车：济南元脉
- 30、语音室：正达 ZD9402B
- 31、校园网络智能管理系统（双控及监控）：正达 21S（数字化智能校园网系统）
- 32、采集卡：品尼高 MP20
- 33、微机室教师音箱：创新 5.1
- 34、摄像头：（防盗用的）松下加 15 倍镜头，（监控用的）普通加 6 倍镜头
- 35、录放像机：SONY
- 36、DVD机：金正

总之，我们是一要质量，质保三年。二要服务，终身服务，要对管理人员进行技术培训，平时如有技术难题，要给予指导解决，如无故障每年至少要上门维护质检一次。为保质量，返修率将与二期付款率挂钩。不足一个点忽略，每满一个返修点，就扣一个付款率，返修率按实际发生额计算，即按实际返修的物品价值进行计算（可拆的按实际返修件计，不可拆的按整机返修计）。关于价位，我们要求在保证质量和服务且能满足教学要求的基础上使用最低价位的產品。

- 1、项目实施地点（到货地点）为：黑龙江省农垦总局建三江分局高级中学。
- 2、供应量参考采购货物一览表。

1、为保证招标货物正常使用，供应商在货到之后3日内派出专业技术人员到项目所在地现场免费进行设备安装、调试、技术指导，以达到正常使用的目的。经现场试用、验收合格，供应商与用户双方代表共同清点随机配件、资料，形成书面备忘录（凡有缺少或损失，中标方负责免费补齐），双方代表签署验收书后，验收工作方可结束。

2、自验收签字之日起，供应商负责36个月的质量保证。此期间内，凡因制造质量问题造成所供货物损坏以至无法使用，由供应商负责免费维修或更换。

3、质保期满后，供应商仍负责所供货物的售后服务，供应用户需配件，费用由用户负担。

#### 四、备品备件及专用工具

1、供应商应提供货物必要的备品、备件，并提交备品备件清单。备品备件的品种、数量应保证在质保期内正常使用的需要，其报价包括在设备报价中

2、供应商应提供设备安装、维修和调试所必须的专用工具，并提交一份清单，其价格包括在设备总报价中。

#### 五、资料

1、供应商在递交投标文件时应根据所供设备的性能要求，分别提供下列资料：

- (1) 供货清单；
- (2) 备品备件清单和专用工具清单；
- (3) 供应商对招标文件技术要求部分所作变更的建议、说明、解释；
- (4) 运行系统控制原理图；

2、交货时所有货物均提交维修手册和使用保养说明书等有关资料。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/687015023122006141>