

正本

ZFCG—G2018155-1号许昌市公安局“公安网IP扩容”项目
招标

许昌市公安局

“公安网IP扩容、ZFCG
—G2018155-1号”项目

投标文件



投 标 人：郑州恒信通讯科技有限公司

法定代表人或委托代理人：许昌市公共资源交易中心

日 期： 2018年 12月 5日

目 录

一、投标人应答索引表 1

 (一) 投标人应答索引表..... 2

 1. 第一标段..... 2

二、开标一览表 4

 (一) 开标一览表..... 5

 1. 第一标段..... 5

三、资格审查证明材料 6

 (一) 资格审查证明材料..... 7

 1. 第一标段..... 7

四、符合性审查证明材料 44

 (一) 符合性审查证明材料..... 45

 1. 第一标段..... 45

五、其他资料（若有） 92

 (一) 其他资料（若有） 93

 1. 第一标段..... 93



许昌市公共资源交易服务中心 投标文件专用章
0B5AA6D08FE34BF48520B2066E7BD23

一、投标人应答索引表

许昌市公共资源交易平台投标专用
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D



一、投标人应答索引表

序号	项目		投标人应答 (有/没有)	投标文件中 所在页码	备注说明
1	投标人应答索引表		有	2...3	
2	开标一览表		有	5	
3	投标函		有	7...8	
4	法定代表人资格证明书		有	9	
5	法定代表人授权书		有	10	
6	营业执照等证明		有	13	
7	纳税证明	税务登记证	有	13	
		纳税凭据复印件	有	37...38	
8	财务状况报告	财务报告	2017 年报告	有	14...36
		基本开户银行资信证明		没有	
		银行资信证明		没有	
		政府采购投标担保函		没有	
9	依法缴纳社会保险凭据复印件		有	39	
10	证明或承诺函	证明材料	设备购置发票	没有	
			技术人员职称证书	没有	
			用工合同	没有	
		投标人相关承诺函或声明		有	40 承诺函
11	没有重大违法记录的声明		有	11	
12	投标人须具备的特殊资质证书		有	41...43	失信被执行人等信息查询
13	投标保证金缴纳回执		有	12	
14	联合体协议		没有		

15	投标分项报价表	有	45...51	
16	技术规格偏离表	有	52...64	
17	技术方案（实施方案）	有	65...77	
18	售后服务方案	有	79...81	
19	业绩情况表	没有		
20	强制节能产品政府采购清单情况	没有		
21	优先采购节能产品政府采购清单情况	有	83...85	
22	环境标志产品政府采购清单情况	有	85...87	
23	中小企业声明函	没有		
24	残疾人福利性单位声明函	没有		
25	监狱企业证明文件	没有		
26	CCC 强制性产品认证	所投产品符合国家强制性要求承诺函 有	90...91	
27	信息安全产品强制性认证	认证机构颁发的认证证书 没有		
		中国信息安全认证中心官网产品查询结果截图 没有		
28	其它资料	有	93...105	投标产品厂家资质， 厂家原厂售后承诺， 我公司售后承诺，公司简介



二、开标一览表

许昌市公共资源交易平台投标专用
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D



开标一览表

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩
容

单位：元（人民币）

标段	项目名称	投标报价	交付日期 (天)	备注
第一 标段	公安网 IP 扩 容	大写：捌拾玖万捌仟元整 小写：¥898,000.0000	26 天	日历 日
...				

投标人名称：郑州恒信通讯科技有限公司（公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：孙倩红 孙倩红

日期：2018 年 12 月 5 日

三、资格审查证明材料

许昌市公共资源交易平台投标专用
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D



资格审查证明材料

3.1 投 标 函

致：许昌市公安局

根据贵方 公安网 IP 扩容、ZFCG-G2018155-1 号（项目名称、项目编号）采购的招标公告及投标邀请，胡玉珍、商务经理（姓名和职务）被正式授权并代表投标人郑州恒信通讯科技有限公司、郑州市金水区文化路 68 号 5 层 509A（投标人名称、地址）提交。

我方确认收到贵方提供的 公安网 IP 扩容、ZFCG-G2018155-1 号（项目名称、项目编号）招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标供应商的内容，我方同意招标文件的相关条款和已完全理解并接受招标文件的各项规定和要求及资金支付规定，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

郑州恒信通讯科技有限公司 作为投标人正式授权 胡玉珍、商务经理 代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

在此提交的投标文件，正本一份，副本 一 份。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

一、按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

二、本投标文件的有效期为投标截止时间起 60 天。如中标，有效期将延至供货终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

三、我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤销投标的，则贵方将不予退还投标保证金。

四、我方同意按照贵方可能提出的要求而提供与投标有关的任何其它数据、信息或资料。

五、我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

六、我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中



的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《项目需求》及《合同书》中的全部任务。

七、我方在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

八、我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

九、我方具备《政府采购法》第二十二条规定的条件；承诺如下：

(1) 具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人，有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明）。

(2) 我方已依法缴纳了各项税费及社会保险费用，如有需要，可随时向采购人提供近三个月内的相关缴费证明，以便核查。

(3) 我方已依法建立健全的财务会计制度，如有需要，可随时向采购人提供相关证明材料，以便核查。

(4) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

(5) 符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评审委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

十、我方具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。

十一、我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

所有与本招标有关的一切正式往来请寄：

地 址：郑州市金水区文化路 68 号 5 层 509A . 邮政编码： 450000 .

电 话： 0371-86230508 . 传 真： 0371-86230508 .

投标人代表姓名： 胡玉珍 . 职 务： 商务经理 .

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：

投标人名称（盖章）： 郑州恒信通讯科技有限公司



日期：

2018 年 12 月 5 日

3.2 法定代表人资格证明书

单位名称：郑州恒信通讯科技有限公司

地址：郑州市金水区文化路 68 号 5 层 509A

姓名：孙倩红 性别：女 年龄：28 职务：总经理

本人系郑州恒信通讯科技有限公司的法定代表人。就参加贵方项目编号为ZFCG-G2018155-1 号的公安网 IP 扩容公开招标项目的投标报价，签署上述项目的投标文件及合同的执行、完成、服务和保修，签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。



【此处请粘贴法定代表人身份证复印件，需清晰反映身份证有效期限】



投标人名称（并加盖公章）：郑州恒信通讯科技有限公司

签署日期：2018 年 12 月 5 日

说明：法定代表人参加本招标项目投标的，仅须出具此证明书。

3.3 法定代表人授权书

本人孙倩红系郑州恒信通讯科技有限公司的法定代表人，现委托胡玉珍，商务经理以我方的名义参加贵方公安网 IP 扩容、ZFCG-G2018155-1 号项目的投标活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、投标文件澄清、签约等一切具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在贵中心收到我方撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。除我方书面撤销授权外，本授权书自投标截止之日起直至我方的投标有效期结束前始终有效。

被授权人无转委托权，特此委托。

投标人名称：郑州恒信通讯科技有限公司（盖单位公章）

法定代表人：孙倩红（签字或加盖名章）

法定代表人授权代表：胡玉珍（签字或加盖名章）

 <p>姓名 孙倩红 性别 女 民族 汉 出生 1990 年 10 月 9 日 住址 河南省封丘县赵岗镇孙湾村 127 号 公民身份号码 410727199010097340</p>	 <p>中华人民共和国居民身份证 签发机关 封丘县公安局 有效期限 2016.05.26-2026.05.26</p>
法定代表人身份证（正面）	法定代表人身份证（反面）
 <p>姓名 胡玉珍 性别 女 民族 汉 出生 1983 年 3 月 20 日 住址 郑州市二七区王立砦南街 57 号 公民身份号码 410725198303205125</p>	 <p>中华人民共和国居民身份证 签发机关 郑州市公安局二七分局 有效期限 2016.11.25-2036.11.25</p>
法定代表人授权代表身份证（正面）	法定代表人授权代表身份证（反面）

3.4 没有重大违法记录的声明

声 明

本公司参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
(重大违法记录，是指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。)

特此声明。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：郑州恒信通讯科技有限公司

日 期：2018 年 12 月 5 日



许昌市公共资源交易平台
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D

3.5 投标保证金

许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执

(注：开标现场单独提供一份“许昌公共资源交易中心保证金缴纳回执”以备查询)



3.6 其他资格证书或材料

1) 营业执照、税务登记证



营 业 执 照

(副 本)

统一社会信用代码 9141010572410645X0
(1-1)

名 称	郑州恒信通讯科技有限公司
类 型	有限责任公司(自然人投资或控股)
住 所	郑州市金水区文化路68号5层509A
法定代表人	孙倩红
注 册 资 本	壹仟壹佰万圆整
成 立 日 期	2000年08月03日
营 业 期 限	长期
经 营 范 围	计算机及配件、计算机网络产品、电子原器件、办公机具销售；计算机软件开发及技术服务；办公机具修理。(专营除外)；销售：通讯器材，电子产品，五金交电，摄录器材，灯光音响，办公用品，家用电器，其他化工产品(不含危险化学品)。 (依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

登 记 机 关

2018 年 08 月 03 日



企业信用信息公示系统网址: <http://gxt.hnmc.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

2) 财务状况报告相关材料

2017 年财务报告

目 录

一、审计报告.....	1-2
二、已审财务报表	
1、资产负债表.....	3
2、利润表.....	4
3、现金流量表.....	5
4、所有者权益变动表.....	6
5、财务报表附注.....	7-17



审计报告

豫金道审字[2018]第 0301 号

郑州恒信通讯科技有限公司：

我们审计了后附的郑州恒信通讯科技有限公司（以下简称“贵单位”）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的资产负债表、利润表、现金流量表及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是贵单位管理层的责任。这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。



三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了郑州恒信通讯科技有限公司 2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2017 年度的经营成果和现金流量。

河南金道会计师事务所（普通合伙）
中国·郑州

电话：0371-60383949

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2018 年 03 月 01 日



资产负债表

编制单位: 郑州恒信通讯科技有限公司

2017 年 12 月 31 日

会企01表

单位: 元

资 产	行次	期末余额	年初余额	负债和所有者权益 (或股东权益)	行次	期末余额	年初余额
流动资产:				流动负债:			
货币资金	1	3,550,150.41	2,385,257.84	短期借款	32		
交易性金融资产	2			交易性金融负债	33		
应收票据	3			应付票据	34		
应收账款	4	2,173,263.04	1,836,293.98	应付账款	35		325,946.03
预付款项	5			预收款项	36		
应收利息	6			应付职工薪酬	37		
应收股利	7			应交税费	38	79,172.33	83,962.79
其他应收款	8	425,281.52	232,411.38	应付利息	39		
存货	9	2,462,972.88	1,873,926.08	其他应付款	40		
一年内到期的非流动资产	10			其他应付款	41	246,913.99	
其他流动资产	11			一年内到期的非流动负债	42		
流动资产合计	12	8,611,667.85	6,327,889.28	其他流动负债	43		
非流动资产:				流动负债合计	44	326,086.32	409,908.82
可供出售金融资产	13			非流动负债:			
持有至到期投资	14			长期借款	45		
长期应收款	15			应付债券	46		
长期股权投资	16			长期应付款	47		
投资性房地产	17			专项应付款	48		
固定资产	18			预计负债	49		
减: 累计折旧	19			递延所得税负债	50		
固定资产净值	20			其他非流动负债	51		
在建工程	21			非流动负债合计	52	0.00	0.00
工程物资	22			负债合计	53	326,086.32	409,908.82
无形资产	24			所有者权益(或股东权益):			
开发支出	25			实收资本(或股本)	54	1,000,000.00	1,000,000.00
商誉	26			资本公积	55		
长期待摊费用	27			减: 库存股	56		
递延所得税资产	28			盈余公积	57		
其他非流动资产	29			未分配利润	58	7,285,581.53	4,917,980.46
非流动资产合计	30	0.00	0.00	所有者权益(或股东权益)合计	59	8,285,581.53	5,917,980.46
资产总计	31	8,611,667.85	6,327,889.28	负债和所有者权益(或股东权益)总计	60	8,611,667.85	6,327,889.28



利润表

编制单位:郑州恒信通讯科技有限公司

会企02表

2017年度

单位:元

项 目	行数	本年金额	上年金额
一、营业收入	1	28,391,391.83	21,536,312.90
减:营业成本	2	24,146,917.66	18,557,218.16
营业税金及附加	3	78,104.52	48,269.30
销售费用	4	638,162.81	386,584.09
管理费用	5	965,121.82	726,933.89
财务费用	6	4,182.07	3,238.98
资产减值损失	7		
加:公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	8		
投资收益(损失以“-”号填列)	9		
其中:对联营企业和合营企业的投资收益	10		
二、营业利润(亏损以“-”号填列)	11	2,558,902.95	1,814,068.48
加:营业外收入	12		
减:营业外支出	13		
其中:非流动资产处置损失	14		
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	15	2,558,902.95	1,814,068.48
减:所得税费用	16	191,301.88	116,479.98
四、净利润(净亏损以“-”号填列)	17	2,367,601.07	1,697,588.50
五、每股收益:	18		
(一)基本每股收益	19		
(二)稀释每股收益	20		



现金流量表

单位: 元

项目	行次	金额	补充资料	行次	金额
编制单位: 郑州恒信通讯科技有限公司					
一、经营活动产生的现金流量:	1		1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	39	
销售商品、提供劳务收到的现金	2	32,880,959.38	净利润	40	2,367,601.07
收到的税费返还	3		加: 资产减值准备	41	
收到其他与经营活动有关的现金	4		固定资产折旧	42	
收到其他与经营活动有关的现金	5	32,880,959.38	无形资产摊销	43	
经营活动现金流入小计	6	29,592,970.48	长期待摊费用摊销	44	
购买商品、接受劳务支付的现金	7	810,000.00	计提费用增加 (减少以“-”号填列)	45	
支付给职工以及为职工支付的现金	8	1,009,407.96	处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	46	
支付的各项税费	9	303,688.38	固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	47	
支付其他与经营活动有关的现金	10	31,716,066.81	公允价值变动损失 (收益以“-”号填列)	48	
经营活动现金流出小计	11	1,164,892.57	财务费用 (收益以“-”号填列)	49	
经营活动产生的现金流量净额	12		投资损失 (收益以“-”号填列)	50	
二、投资活动产生的现金流量:	13		递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	51	
收回投资收到的现金	14		递延所得税负债增加 (减少以“-”号填列)	52	
取得投资收益收到的现金	15		存货的减少 (增加以“-”号填列)	53	-589,046.80
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	16		经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	54	-529,839.20
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	17		经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	55	-83,822.50
收到其他与投资活动有关的现金	18		其他 (以前年度损益调整)	56	0.00
投资活动现金流入小计	19		经营活动产生的现金流量净额	57	1,164,892.57
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	20		2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	58	
投资支付的现金	21		债务转为资本	59	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	22		一年内到期的可转换公司债券	60	
支付其他与投资活动有关的现金	23		融资租入固定资产	61	
投资活动现金流出小计	24		3. 现金及现金等价物净变动情况:	62	
投资活动产生的现金流量净额	25		现金的期末余额	63	3,550,150.41
三、筹资活动产生的现金流量:	26		减: 现金的期初余额	64	2,385,257.84
吸收投资收到的现金	27		加: 现金等价物的期末余额	65	
取得借款收到的现金	28		减: 现金等价物的期初余额	66	
收到其他与筹资活动有关的现金	29			67	
筹资活动现金流入小计	30				
偿还债务支付的现金	31				
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	32				
支付其他与筹资活动有关的现金	33				
筹资活动现金流出小计	34				
筹资活动产生的现金流量净额	35				
四、汇率变动对现金的影响	36	1,164,892.57			
五、现金及现金等价物净增加额	37	2,385,257.84			
期初现金及现金等价物余额	38	3,550,150.41	现金及现金等价物净增加额	68	1,164,892.57



所有所有者权益变动表
2017年度

单位：元

编制单位： 漳州恒信通讯科技有限公司																
项 目	本年数							上年数								
	实收资本 (或股本)	资本公 积	减：库 存股	专项储 备	盈余公 积	一般风 险准备	未分配利 润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	资本公 积	减：库 存股	专项 储备	盈余 公积	一般风险 准备	未分配利 润	所有者权益合 计
一、上年年末余额	1,000,000.00						4,917,980.46	5,917,980.46	1,000,000.00						3,220,391.96	4,220,391.96
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年年年初余额	1,000,000.00						4,917,980.46	5,917,980.46	1,000,000.00						3,220,391.96	4,220,391.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							2,367,601.07	2,367,601.07							1,697,588.50	1,697,588.50
（一）净利润							2,367,601.07	2,367,601.07							1,697,588.50	1,697,588.50
（二）其他综合收益																
上述（一）和（二）小计							2,367,601.07	2,367,601.07							1,697,588.50	1,697,588.50
（三）所有者投入和减少资本																
1、所有者投入资本																
2、股份支付计入所有者权益的金额																
3、其他																
（四）利润分配																
1、提取盈余公积																
2、提取一般风险准备																
3、对所有者（或股东）的分配																
4、其他																
（五）所有者权益内部结转																
1、资本公积转增资本（或股本）																
2、盈余公积转增资本（或股本）																
3、盈余公积弥补亏损																
4、其他																
（六）专项储备																
1、本期提取																
2、本期使用																
（七）其他																
四、本期期末余额	1,000,000.00						7,285,581.53	8,285,581.53	1,000,000.00						4,917,980.46	5,917,980.46



郑州恒信通讯科技有限公司 2017 年财务报表附注

一、企业的基本情况

郑州恒信通讯科技有限公司（以下简称“本单位”）系经郑州市工商行政管理局金水分局批准，成立于 2000 年 08 月 03 日；住所：郑州市金水区东风路中段 11 号 1507 号；营业执照注册号：9141010572410645X0；法定代表人：谢国祯；经营范围：计算机及配件、计算机网络产品、电子原器件、办公机具销售；计算机软件开发及技术服务；办公机具修理。（专营除外）；销售：通讯器材，电子产品，五金交电，摄录器材，灯光音响，办公用品，家用电器，其他化工产品（不含危险化学品）。

二、财务报表的编制基础

本单位财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部于 2006 年 2 月 15 日颁布的《企业会计准则——基本准则》和 38 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下统称为“企业会计准则”）编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本单位 2017 年 12 月 31 日的财务状况及 2017 年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策、会计估计的说明

1、会计期间

本单位的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本单位会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、记账本位币

人民币为本单位及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本单位及境内子公司以人民币为记账本位币。

3、记账基础和计价原则

根据企业会计准则的相关规定，本单位会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

4、应收款项坏账准备

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

（1）坏账准备的确认标准及方法

本单位在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收



款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。本单位采取个别认定法计提坏账准备。

（2）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

本单位向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

5、存货

（1）存货的分类

存货主要包括库存商品、受托代销商品。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

6、固定资产

（1）固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

（2）固定资产的分类、计价方法及折旧方法

固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。固定资产从达到预定可使用状态的次月起，在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率、折旧方法如下：



固定资产类别	折旧年限	预计净残值率(%)	年折旧率(%)	折旧方法
生产用具	10	5.00	9.5	年限平均法
电子设备	3	3.00	32.33	年限平均法

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本单位目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、7“非流动非金融资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法及折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，租赁期占租赁资产使用寿命的大部分，本单位有权选择是否取得其最终所有权。

租赁开始日将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。

以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本单位至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

7、非流动非金融资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等非流动非金融资产，本单位于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接



费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回。

8、职工薪酬

本单位职工薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、社会保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利、辞退福利、内退补偿等与获得职工提供的服务相关的支出。

本单位在职工提供服务的会计期间，将应付的职工薪酬确认为负债。

本单位按规定参加由政府机构设立的职工社会保障体系，包括基本养老保险、医疗保险、住房公积金及其他社会保障制度，相应的支出于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，如果本单位已经制定正式的解除劳动关系计划或提出自愿裁减建议并即将实施，同时本单位不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议的，确认因解除与职工劳动关系给予补偿产生的预计负债，并计入当期损益。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本单位将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

9、收入

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

（3）使用费收入



根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(4) 利息收入

按照他人使用本单位货币资金的时间和实际利率计算确定

10、所得税的会计处理方法

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本单位能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本单位确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本单位以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入所有者权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或所有者权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账



面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本单位当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本单位递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

(5) 所得税的汇算清缴方式

本单位根据主管税务机关核定的预缴比例，所得税采取分月预缴，年终由总机构汇算清缴方式。

五、会计政策、会计估计变更以及差错更正的说明

本单位报告期内无应披露的会计政策、会计估计变更、重大前期差错更正等事项。

六、主要税项

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按6%、11%、17%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%计缴。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的25%计缴。

七、财务报表主要项目注释

以下注释项目除特别注明之外，金额单位为人民币元。年初指2017年1月1日，年末指2017年12月31日，本年指2017年度，上年指2016年度。

1、货币资金

项 目	年末数	年初数
现金	394,578.20	258,052.60
银行存款	3,155,572.21	2,127,205.24
合 计	3,550,150.41	2,385,257.84

2、应收账款

项 目	年末数		年初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)



1 年以内 (含 1 年)	2,173,263.04	100.00	1,836,293.98	100.00
1-2 年 (含 2 年)				
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合 计	2,173,263.04	100.00	1,836,293.98	100.00

3、其他应收款

项 目	年末数		年初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	425,281.52	100.00	232,411.38	100.00
1-2 年 (含 2 年)				
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合 计	425,281.52	100.00	232,411.38	100.00

4、存货

项 目	年末数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
包装材料			
原材料			
库存商品	2,462,972.88		2,462,972.88
合 计	2,462,972.88		2,462,972.88

(续)

项 目	年初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值
包装材料			
原材料			
库存商品	1,873,926.08		1,873,926.08
合 计	1,873,926.08		1,873,926.08

5、应付账款

项 目	年末数		年初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)			325,946.03	100.00
1-2 年 (含 2 年)				
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				



合 计			325,946.03	100.00
-----	--	--	------------	--------

6、应交税费

项 目	年末数	年初数
应交增值税	79,172.33	83,962.79
合 计	79,172.33	83,962.79

7、其他应付款

项 目	年末数		年初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	246,913.99	100.00		
1-2 年 (含 2 年)				
2-3 年 (含 3 年)				
3 年以上				
合 计	246,913.99	100.00		

8、实收资本：截止 2017 年 12 月 31 日，实收资本余额为 100 万元。

股 东	出资额	出资比例
张惠中	69 万元	69%
谢国祯	31 万元	31%
合 计	100 万元	100.00%

9、未分配利润

项 目	本年数	上年数	提取或分配比例
本年年初余额	4,917,980.46	3,220,391.96	
本年增加额	2,367,601.07	1,697,588.50	
其中：本年净利润转入	2,367,601.07	1,697,588.50	
其他调整因素			
本年减少额			
其中：本年提取盈余公积数			
本年提取一般风险准备			
本年分配现金股利数			
转增资本			
其他减少			
本年年末余额	7,285,581.53	4,917,980.46	

10、主营业务收入、主营业务成本

项 目	本年发生数	上年发生数
主营业务收入	28,391,391.83	21,536,312.90



项 目	本年发生数	上年发生数
其他业务收入		
营业收入合计	28,391,391.83	21,536,312.90
主营业务成本	24,146,917.66	18,557,218.16
其他业务成本		
营业成本合计	24,146,917.66	18,557,218.16

11、营业税金及附加

项 目	本年发生数	上年发生数
城建税	45,560.97	28,157.09
教育费附加	19,526.13	12,067.32
地方教育费附加	13,017.42	8,044.88
合 计	78,104.52	48,269.30

12、销售费用

项 目	本年发生数	上年发生数
工资	314,620.00	265,000.00
业务招待	39,458.54	23,469.00
运输费	40,152.32	19,825.00
差旅费	98,485.47	63,097.50
车辆费	145,446.48	15,192.59
合 计	638,162.81	386,584.09

13、管理费用

项 目	本年发生数	上年发生数
工资	495,380.00	515,000.00
办公费	124,685.24	60,085.20
差旅费	95,124.63	41,085.60
其他	249,931.95	110,763.09
合 计	965,121.82	726,933.89

14、财务费用

项 目	本年发生数	上年发生数
利息支出	4,182.07	3,238.98
合 计	4,182.07	3,238.98

15、所得税费用

项 目	本年发生数	上年发生数
企业所得税	191,301.88	116,479.98
合 计	191,301.88	116,479.98



16、现金流量表补充资料

(1) 按间接法将净利润调节为经营活动现金流量的信息

项 目	本年数	上年数
①将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	2,367,601.07	1,892,223.52
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧		
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
待摊费用减少（减：增加）		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		3,238.98
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-589,046.80	-1,178,032.43
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-529,839.20	125,948.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-83,822.50	-489,459.40
其他	0.00	-197,874.00
经营活动产生的现金流量净额	1,164,892.57	156,045.21
②不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
③现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	3,550,150.41	2,385,257.84
减：现金的年初余额	2,385,257.84	2,229,212.63
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	1,164,892.57	156,045.21

(2) 现金和现金等价物的有关信息



项 目	年末数	年初数
①现金	3,550,150.41	2,385,257.84
其中：库存现金	394,578.20	258,052.60
可随时用于支付的银行存款	3,155,572.21	2,127,205.24
可随时用于支付的其他货币资金		
②现金等价物		
其中：3 个月内到期的债券投资		
③期末现金及现金等价物余额	3,550,150.41	2,385,257.84
其中：公司使用受限制的现金和现金等价物		

八、或有事项

截止 2017 年 12 月 31 日，本单位无需要披露的重大或有事项。

九、资产负债表日后事项

本单位无需要披露的资产负债表日后事项。

十、财务报表的批准

本财务报表已经本单位负责人办公会批准。





证书序号: NO. 021120

说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关: 河南省财政厅

2014 年 5 月 9 日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书

名称: 河南金道会计师事务所(普通合伙)

主任会计师: 杜峰

办公场所: 郑州市金水区经三路 110 号 2 号楼 110 号

组织形式: 普通合伙

会计师事务所编号: 41010048

注册资本(出资额): 壹佰万元整

批准设立文号: 豫财办会[2008]6 号

批准设立日期: 2008-1-22





营业执照

(副本)

统一社会信用代码 9141010567167548XB

名称 河南金道会计师事务所(普通合伙)

类型 合伙企业

主要经营场所 郑州市金水区经三路66号2号楼1107号

执行事务合伙人 杜峰

成立日期 2008年02月02日

合伙期限 2008年02月02日至2058年02月02日

经营范围 审查企业会计报表、出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算等审计业务; 出具有关报告; 基本建设财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询。(以上有效资格范围内经营, 未经批准不得经营)。(以上范围国家法律、法规禁止的, 应经审批未获批准前不得经营) 商标代理、专利代理。
(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)



登记机关

2017 年 11 月 16 日

企业信用信息公示系统网址: <http://gsxt.haao.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制



<p>年度检验登记 Annual Renewal Registration</p> <p>本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.</p> <p>2011年3月23日</p> <p>CPA 年检专用章</p>	<p>年度检验登记 Annual Renewal Registration</p> <p>本证书检验合格，继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.</p> <p>CPA 年检专用章</p> <p>与原件核对一致</p>
---	--

<p>证书编号: 410000390040 No. of Certificate</p> <p>批准注册协会: 河南省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs</p> <p>发证日期: 2003 年 9 月 23 日 Date of Issuance</p>	<p>姓名: 杜娟 Full Name</p> <p>性别: 女 Sex</p> <p>出生日期: 1974-06-01 Date of Birth</p> <p>工作单位: 河南金道会计师事务所 Working Unit</p> <p>身份证号码: 410105197406041634 Identity Card No.</p> 
---	---



注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA	注册会计师工作单位变更事项登记 Registration of the Change of Working Unit by a CPA
同意调出 Agree the holder to be transferred from	同意调出 Agree the holder to be transferred from
河南正信联合 事务所 CPAs	河南昶昊 事务所 CPAs
转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs	转出协会盖章 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
2010年 10月 15日	2013年 8月 27日
同意调入 Agree the holder to be transferred to	同意调入 Agree the holder to be transferred to
河南省永固县 事务所 CPAs	河南金道 事务所 CPAs
转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs	转入协会盖章 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
2010年 10月 15日	2013年 8月 27日





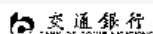
3) 依法缴纳税收相关材料

交通银行		回单	
回单编号	829013325951	回单类型	代理结算
凭证种类	凭证号码	业务名称	缴税业务
付款人账号	411060000018170012883	主账号	借贷标志
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司		借方
开户行名称	交通银行河南省分行营业部		
收款人账号	411800012180100100002599		
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款		
开户行名称	交通银行河南省分行		
币种	人民币	金额	23,131.51
转账方式	非转账类交易	打印次数	2
摘要	缴税	金额大写	贰万叁仟壹佰叁拾壹元伍角壹分
附加信息	增值税23131.51		
记账日期	2018-10-17	会计流水号	EED0000009925781
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000
		复核柜员	
		记账机构	01411626999
		授权柜员	

交通银行		回单	
回单编号	829087427625	回单类型	代理结算
凭证种类	凭证号码	业务名称	缴税业务
付款人账号	411060000018170012883	主账号	借贷标志
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司		借方
开户行名称	交通银行河南省分行营业部		
收款人账号	411800012180100100002599		
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款		
开户行名称	交通银行河南省分行		
币种	人民币	金额	2,775.79
转账方式	非转账类交易	打印次数	2
摘要	缴税	金额大写	贰仟柒佰柒拾伍元柒角玖分
附加信息	地方教育附加462.63 教育费附加693.95 城市维护建设税1619.21		
记账日期	2018-10-17	会计流水号	EED0000009971991
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000
		复核柜员	
		记账机构	01411626999
		授权柜员	

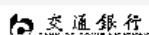
交通银行		回单	
回单编号	829056752388	回单类型	代理结算
凭证种类	凭证号码	业务名称	缴税业务
付款人账号	411060000018170012883	主账号	借贷标志
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司		借方
开户行名称	交通银行河南省分行营业部		
收款人账号	411800012180100100002599		
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款		
开户行名称	交通银行河南省分行		
币种	人民币	金额	363.57
转账方式	非转账类交易	打印次数	2
摘要	缴税	金额大写	叁佰陆拾叁元伍角柒分
附加信息	企业所得税363.57		
记账日期	2018-10-17	会计流水号	EED0000010223791
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000
		复核柜员	
		记账机构	01411626999
		授权柜员	





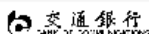
回单

回单编号	829010642611	回单类型	代理结算	业务名称	缴税业务	借方
凭证种类		凭证号码			借贷标志	
付款人账号	411060000018170012883	主账号				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司					
开户行名称	交通银行河南省分行营业部					
收款人账号	411800012180100100002599					
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款					
开户行名称	交通银行河南省分行					
币种	人民币	金额	63.80	金额大写	陆拾叁元捌角零分	
转账方式	非转账类交易	打印次数	2			
摘要	缴税					
附加信息	印花税63.8					
记账日期	2018-10-17	会计流水号	EED0000010441868	记账机构	01411626999	
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员	



回单

回单编号	831747111951	回单类型	代理结算	业务名称	缴税业务	借方
凭证种类		凭证号码			借贷标志	
付款人账号	411060000018170012883	主账号				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司					
开户行名称	交通银行河南省分行营业部					
收款人账号	411800012180100100002599					
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款					
开户行名称	交通银行河南省分行					
币种	人民币	金额	23,886.80	金额大写	贰万叁仟捌佰捌拾陆元捌角零分	
转账方式	非转账类交易	打印次数	2			
摘要	缴税					
附加信息	增值税23886.8					
记账日期	2018-11-13	会计流水号	EED0000018454215	记账机构	01411626999	
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员	



回单

回单编号	831751037136	回单类型	代理结算	业务名称	缴税业务	借方
凭证种类		凭证号码			借贷标志	
付款人账号	411060000018170012883	主账号				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司					
开户行名称	交通银行河南省分行营业部					
收款人账号	411800012180100100002599					
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款					
开户行名称	交通银行河南省分行					
币种	人民币	金额	8,938.21	金额大写	捌仟玖佰叁拾捌元贰角壹分	
转账方式	非转账类交易	打印次数	2			
摘要	缴税					
附加信息	地方教育附加1489.7 教育费附加2234.55 城市维护建设税5213.96					
记账日期	2018-11-13	会计流水号	EED0000018496367	记账机构	01411626999	
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员	



4) 依法缴纳社会保障资金的证明材料

交通银行		回单			
回单编号	832420481200	回单类型	支付结算	业务名称	支付汇兑（对公对私）
凭证种类	凭证号码	主账号		借贷标志	借方
付款人账号	411060000018170012883				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司				
开户行名称	交通银行河南省分行营业部				
收款人账号	1702029129226000139				
收款人户名	郑州住房公积金管理中心				
开户行名称	中国工商银行郑州市行政区支行				
币种	人民币	金额	2,520.00	金额大写	贰仟伍佰贰拾元整
转账方式	非转账类交易	打印次数	2		
摘要	11月住房公积金				
附加信息	11月住房公积金				
记账日期	2018-11-20	会计流水号	EED0000011653056	记账机构	01411626999
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员

交通银行		回单			
回单编号	831763392876	回单类型	代理结算	业务名称	缴税业务
凭证种类	凭证号码	主账号		借贷标志	借方
付款人账号	411060000018170012883				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司				
开户行名称	交通银行河南省分行营业部				
收款人账号	411800012180100100002599				
收款人户名	待报解预算收入-财税库行税款				
开户行名称	交通银行河南省分行				
币种	人民币	金额	5,526.08	金额大写	伍仟伍佰贰拾陆元零捌分
转账方式	非转账类交易	打印次数	2		
摘要	缴税				
附加信息	企业职工基本养老保险基金收入3806.24 基本医疗保险基金收入1409.72 工伤保险基金收入28.2 生育保险基金				
记账日期	2018-11-13	会计流水号	EED0000018763430	记账机构	01411626999
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员

交通银行		回单			
回单编号	829719821129	回单类型	支付结算	业务名称	支付汇兑（对公对私）
凭证种类	凭证号码	主账号		借贷标志	借方
付款人账号	411060000018170012883				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司				
开户行名称	交通银行河南省分行营业部				
收款人账号	1702029129226000139				
收款人户名	郑州住房公积金管理中心				
开户行名称	中国工商银行郑州市行政区支行				
币种	人民币	金额	2,016.00	金额大写	贰仟零壹拾陆元整
转账方式	非转账类交易	打印次数	2		
摘要	住房公积金				
附加信息	住房公积金				
记账日期	2018-10-24	会计流水号	EED0000009516952	记账机构	01411626999
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员

交通银行		回单			
回单编号	825605129082	回单类型	代理结算	业务名称	缴税业务
凭证种类	凭证号码	主账号		借贷标志	借方
付款人账号	411060000018170012883				
付款人户名	郑州恒信通讯科技有限公司				
开户行名称	交通银行河南省分行营业部				
收款人账号	交通银行河南省分行				
收款人户名	交通银行河南省分行				
开户行名称	交通银行河南省分行				
币种	人民币	金额	5,385.12	金额大写	伍仟叁佰捌拾伍元壹角贰分
转账方式	非转账类交易	打印次数	2		
摘要	缴税				
附加信息	工伤保险基金收入28.2 企业职工基本养老保险基金收入3806.24 基本医疗保险基金收入1409.72 生育保险基金				
记账日期	2018-09-13	会计流水号	EED0000025394920	记账机构	01411626999
经办柜员	EED0000	记账柜员	EED0000	复核柜员	授权柜员

5) 履行合同所必须的设备和专业技术能力的证明材料

履行合同所必须的设备和专业技术能力的承诺函

致：许昌市公安局

我公司 郑州恒信通讯科技有限公司 参加贵方组织的 公安网 IP 扩容 项目（项目编号：**ZFCG-G2018155-1** 号）的投标活动，如我方获得中标资格，我方保证具备履行合同所必须具备的设备和专业技术能力，并承诺如下：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和完善的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （五）符合法律、行政法规规定的其它条件；
- （六）我公司已完全了解本招标文件中规定的技术要求和商务条款。

同时，我公司具有很好的厂家原厂产品支持、技术服务、产品调试、系统使用培训及原厂售后服务承诺保证书。

如违反以上承诺，我公司元承担一切法律责任。

法定代表人： 

供应商：郑州恒信通讯科技有限公司

日期：2018年12月5日



6) 未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单的投标人；“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn)政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人；“国家企业信用信息公示系统”网站(www.gsxt.gov.cn)严重违法失信企业名单(黑名单)的投标人(联合体形式投标的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录)(本项目投标截止时间前三年内供应商信用记录情况)。

失信被执行人查询

信用中国 CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 统一社会信用代码 站内文章

请输入企业/法人名称或统一社会信用代码查询

首页 信用动态 政策法规 标准规范 信息公示 信用服务 联合奖惩 专项治理 诚信文化 行业信用 城市信用 校园诚信 信用研究 信用刊物 个人信用 网站导航

您所在的位置：首页 > 信用服务 > 失信被执行人查询

失信被执行人查询

郑州恒信通讯科技有限公司 查询

主体类型 (法人) 组织机构代码/身份证号 记录类型(受惩黑名单)

很抱歉，没有找到您搜索数据



重大税收违法案件当事人名单查询

登录 | 注册 | 意见建议 | 网站声明

 **信用中国**
CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 | 统一社会信用代码 | 站内文章

请输入企业/法人名称或统一社会信用代码查询

首页 | 信用动态 | 政策法规 | 标准规范 | 信息公示 | 信用服务 | 联合奖惩 | 专项治理

诚信文化 | 行业信用 | 城市信用 | 校园诚信 | 信用研究 | 信用刊物 | 个人信用 | 网站导航

您所在的位置：首页 > 信用服务 > 重大税收违法案件查询

重大税收违法案件当事人名单查询

郑州恒信通讯科技有限公司

查询

主体类型 (法人)

组织机构代码/身份证号

记录类型(重点关注名单)



很抱歉，没有找到您搜索数据

政府采购严重违法失信名单的投标人查询

登录 | 注册 | 意见建议 | 网站声明

 **信用中国**
CREDITCHINA.GOV.CN

信用信息 | 统一社会信用代码 | 站内文章

请输入企业/法人名称或统一社会信用代码查询

首页 | 信用动态 | 政策法规 | 标准规范 | 信息公示 | 信用服务 | 联合奖惩 | 专项治理

诚信文化 | 行业信用 | 城市信用 | 校园诚信 | 信用研究 | 信用刊物 | 个人信用 | 网站导航

您所在的位置：首页 > 信用服务 > 政府采购严重违法失信名单

政府采购严重违法失信名单查询

郑州恒信通讯科技有限公司

查询

主体类型 (法人)

组织机构代码/身份证号

记录类型(重点关注名单)



很抱歉，没有找到您搜索数据



政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人查询

财政部唯一指定政府采购信息网络发布媒体 国家级政府采购专业网站 服务热线：400-810-1996

 **中国政府采购网**
中国政府采购服务信息平台
www.ccgp.gov.cn

首页 政策法规 购买服务 监督检查 信息公告 GPA专栏 PPP频道

当前位置：首页 » 政府采购严重违法失信行为记录名单 »

 **政府采购严重违法失信行为信息记录**
HTTP://WWW.CCGRP.GOV.CN

企业名称：郑州恒信通讯科技有限公司
执证单位： 处罚日期：2015-01-01 至 2018-11-20 查询 重置

序号	企业名称	统一社会信用代码 (或组织机构代码)	企业地址	严重违法失信行为的 具体情形	处罚种类	处罚依据	处罚日期	公布日期	执证单位
没有该企业的相关记录 本次查询的企业：郑州恒信通讯科技有限公司 本次查询的时间：2018年11月20日 19时32分									

提示：本平台信息依据《关于报送政府采购严重违法失信行为信息记录的通知》（财办库[2014]526号）发布。如有疑问请联系具体执证单位。

版权所有 © 2018 中华人民共和国财政部

严重违法失信企业名单查询

首页 企业信息填报 信息公告 使用帮助 导航 登录 注册

 **国家企业信用信息公示系统**
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信企业名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

信息分类：企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信企业名单

企业状态：全部 存续（在营、开业、在册） 吊销，未注销 吊销，已注销 注销 迁出

成立年限：全部 成立1年内 成立1-5年 成立5-10年 成立10-15年 成立15年以上

登记机关：全部 总局 北京 天津 河北 山西 内蒙古 辽宁 吉林 黑龙江 展开

高级筛选：全部 有行政许可信息 无行政许可信息 有行政处罚信息 无行政处罚信息
有动产抵押登记信息 无动产抵押登记信息 有商标注册信息 无商标注册信息

收起筛选条件

用时0.026秒，查询到1条信息

郑州恒信通讯科技有限公司 存续（在营、开业、在册）
统一社会信用代码：9141010572410645X0 法定代表人：孙儒红 成立日期：2000年08月03日
历史名称：郑州恒信电脑科技有限公司

首页 上一页 1 下一页 末页

首页 企业信息填报 信息公告 使用帮助 导航 登录 注册

 **国家企业信用信息公示系统**
National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信企业名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号

信息分类：企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信企业名单

企业状态：全部 存续（在营、开业、在册） 吊销，未注销 吊销，已注销 注销 迁出

成立年限：全部 成立1年内 成立1-5年 成立5-10年 成立10-15年 成立15年以上

登记机关：全部 总局 北京 天津 河北 山西 内蒙古 辽宁 吉林 黑龙江 展开

高级筛选：全部 有行政许可信息 无行政许可信息 有行政处罚信息 无行政处罚信息
有动产抵押登记信息 无动产抵押登记信息 有商标注册信息 无商标注册信息

收起筛选条件

用时0.018秒，查询到0条信息



四、符合性审查证明材料

许昌市公共资源交易平台投标专用
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D



符合性审查证明材料

4.1 投标分项报价表

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网IP扩容

序号	名称	规格 型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	产地及 厂家
1	公安网准入网关	北信源网络接入控制系统 V6.0 / VRV BMG-5000	<p>所投产品支持 802.1x 协议和 IP 层接入认证等符合“十三五”建设安全产品技术要求的方式。2U 机架式，支持 10 个千兆电口,4 个 USB 口,1 个 console 配置串口，支持硬件扩展，最多可扩展 6 个千兆光/电口或 4 个万兆光口，支持 6000 个用户数授权；支持前置电源按钮并带有加电提醒功能。数据吞吐 $\geq 1\text{Gbps}$，并发连接数 ≥ 200 万，最大新建连接数 ≥ 20000 个/S，单台至少支持 2 路业务控制。满足 7*24 小时不间断工作，MTBF 不低于 100000 小时。为保证系统稳定运行，准入控制系统支持双机热备。同时，在功能上具体满足以下要求：</p> <p>1、公安行业专用技术要求：所投产生于“一机两用”系统为同一厂家，与“一机两用”监控系统可无缝对接，通过专用 SQL 接口进行数据同步，可同步保护以及信任设备无需二次录入不使用数据库触发器模式实现，从而避免“一机两用”监控系统出现故障保证“一机两用”系统稳定性；</p> <p>对计算机进行基于“一机两用”</p>	台	2	198000	396000	产地：北京 厂家：北京北信源软件股份有限公司



		<p>程序的认证，对未安装“一机两用”客户端程序计算机给予隔离及重定向；对安装“一机两用”监控系统，但是版本号不合格设备进行强制认证，给予隔离及重定向，并支持将来的版本更新检测；支持对入网终端强制公安安全助手安装检测，对版本号不合格设备进行强制认证隔离及重定向，未安装公安安全助手的计算机给予隔离及重定向；</p> <p>2、身份认证安全检查：支持未认证通过用户入网时进行阻断，能够提供 Web 重定向提醒，并说明入网阻断原因。支持自行超时认证配置机制。支持帐户尝试登录限制，尝试登录次数可进行配置。支持对身份认证通过后的用户终端进行安全检查，未通过安检的终端给出未通过项提示并阻断入网，支持安检未通过一键修复功能。支持帐户角色绑定功能，不同用户帐户继承所属角色的访问权限以及安检要求。支持安全域控制功能，可依角色属性定制不同安全域。</p> <p>支持认证日志记录和查询功能，应支持八个查询条件组合进行查询。</p> <p>3、准入控制：支持串接和旁路部署模式，支持策略路由、旁路干扰、透明串接、虚拟网关等多种准入控制模式。支持准入策略制定功能，可根据访问 IP 源、目的域以及准入流程进行策略制定，目的域需是 IP、端口以及目录的组合。支持对路由、无线、AP、HUB 等环境下的终端实施准入控制，支持对设备操作系统的自动识别并实施准入控制。支持基于源 IP 设置准入控制白名单，并且支持</p>				
--	--	---	--	--	--	--



			<p>基于源 IP 设置准入控制流程。支持基于目的 IP 设置准入控制白名单，对白名单范围内的目的 IP 不进行准入控制，直接准入。</p> <p>4、系统监控：支持对系统本身的 CPU 以及内存使用率、接口速率、接口连接状态提供实时监控数据，自动刷新。支持根据时间段对终端在线情况提供趋势图表，可以根据终端注册状态进行按时、天、周、月区分显示。支持对终端的安检状态进行逐项统计，能够统计每条安检项的通过/不通过次数和日志。支持终端重新注册、重新认证、重新安检或者一键隔离。</p> <p>5、系统安全：设备提供内置旁路模块，在设备发生异常的情况下能够快速切换到Bypass模式。支持多种逃生模式，至少支持交换机策略路由逃生模式和系统一键软旁路逃生模式。</p> <p>6、系统管理：支持基于 https 的 B/S 架构管理、支持基于 SSH 的命令行操作管理界面、支持基于 serial 串口的设备后台管理模式。</p> <p>支持自定义系统管理员，支持管理员角色定义，支持三权分立的管理员角色管理，支持管理员帐户登录尝试次数限制和超时限制。</p> <p>支持系统配置备份、导入和导出，一键初始化系统配置。</p> <p>支持系统信息查询，包含硬件、登录用户等等信息。提供人性化的日志接口，记录所有的管理员操作日志。</p>					
2	“一机两用”	全国公安“一机两用”	<p>所投产品于“一机两用”系统为同一厂商，此产品是“一机两用”系统的子系统。该系统基于“一机两用”模块升级。</p>	套	5	50000	250000	产地：北京 厂家：北京



	扫描器	用”监控及设备资源管理系统 V6.6	<p>1. 扫描 IP 地址数量：一般单个扫描器支持管理≥3600 客户端，扫描线程≥300；</p> <p>2. “一机两用”联动：支持与公安网“一机两用”系统区域管理器的级联应用，可同时级联≥10 个下降区域；</p> <p>3. 扫描器状态展示：支持展示本地扫描器扫描状态、探头分布式扫描状态、数据缓存处理状态的展示；</p> <p>4. 系统配置：支持 sql 服务器配置，可配置与扫描器对应的数据库的地址、用户名、密码、数据库名称等；</p> <p>5. 清空 sql 事务日志：支持清空 sql 事务日志功能；</p> <p>6. 扫描器属性管理：支持扫描器属性管理，包括本区域管理器 IP 地址，当前探头版本等属性，可同时分配≥100 个扫描区域；</p> <p>7. 支持检测探头；支持检测交换机；支持安全 U 盘初始信息导入工具；支持修改探头卸载配置；</p> <p>8. 补丁下载：支持级联补丁下载；</p> <p>9. 工具管理功能：支持导出数据库地址；支持 USBKEY 导入导出；支持导入盘全局标签；支持导出盘全局标签；</p>					北信源软件股份有限公司
3	“一机两用”安全加固、审计模块	北信源主机监控系统 V6.6	<p>所投产品与“一机两用”系统为同一厂家，此模块基于“一机两用”系统功能扩展实现，无需部署客户端，实现对终端电脑的安全加固及审计：</p> <p>1、硬件及协议加固：可以对终端计算机的光驱、软驱、移动存储、蓝牙、无线网卡、PPPOE 协议等功能进行管理，其中“禁用 PPPOE”协议一项功能，用于禁止一些通过 PPPOE 协议来进行拨号上网的设备，如手机连</p>	套	1	158000	158000	产地：北京 厂家：北京北信源软件股份有限公司




		<p>接电脑拨号上网等。</p> <p>2、网络管理加固：系统可统一控制全网计算机，只允许规定的 IP 段可手动修改 IP 地址，超出规定的 IP 无法修改。无法修改 IP 地址的电脑，修改 IP 界面的“确认”按钮显示为灰色，无法点击。系统可禁止计算机通过其他方式自动获取 IP 地址，保证计算机网络状态。</p> <p>3、接口控制：通过对计算机底层系统接口的控制，控制各种类型手机通过与计算机的共享上网模式导致计算机连接互联网，同时禁止计算机通过热点共享模式连接互联网。</p> <p>4、行为审计管理：对计算机的文件输出行为进行审计和管理，可根据情况审计或禁止使用打印输出、邮件输出、网络文件拷贝等文件输出行为。系统可保护指定的文件或文件夹，根据需要禁止本地和远程对其进行读、改、删等操作。系统也可对指定的目录或文件进行读、改、删等行为的审计。</p> <p>5、策略、过滤加固：系统具备可由网管根据需要统一配置的客户端主机防火墙，可按照策略控制客户端的特定端口的连接，包括禁用（开启）指定的端口，禁止 Ping 入（出），设定 IP 区域访问控制，进行包过滤控制等，也可禁止使用代理服务器，系统不管如何设置包过滤规则，均不会造成维系管理服务器对客户机管理的通信无法进行。</p> <p>6、网络边界监测：网络边界监测就是监测公安信息网与互联网是否存在逻辑和物理通路，预防安全事件的发生。系统监测每一个网段可路由网关，对非正常公安网网关地址进行渗透</p>				
--	--	--	--	--	--	--



			<p>透探测，检测其是否存在连接互联网的通道。对线路误接导致的公安网与互联网的物理连接进行监控及报警。</p> <p>系统监测每台终端的网络状态，当出现双网卡状态，主机扫描非公安网网卡连接网络，对该设备及连接网络进行报警。</p> <p>对 DHCP 服务器的监测也是对边界监控的一部分。系统通过网络中抓取并分析 DHCP 包，对 DHCP 服务器进行定位。</p> <p>7、活动控制加固：对公安网设备进行控制，对于未经容许离开公安网的设备进行锁屏、锁屏并断开网络等手段来进行控制，管理终端用户数量≥ 6000。</p>					
4	双机热备系统	北信源主机监控审计与补丁分发系统 V6.6.0 1	<p>1、所投产品与“一机两用”系统为同一厂家，此产品是监测“一机两用”服务器运行状态是否异常，预防断网超时的安全事件的发生。该系统应基于“一机两用”模块升级。</p> <p>2、主机通过检测数据库和管理平台状态信息，上报到报警平台，当主机发生数据库异常或管理平台异常以及网络发生故障等导致无法正常使用的情况时，通过向备机发送异常信息或者由备机自动探测主机是否存活功能，进行主备服务器的切换，备机替代主机继续工作。并将切换的信息上报给报警平台。切换过程中主机能够自动和备机互换 IP 地址，并实现管理器平台和数据库的自动切换。一旦出现硬件、软件故障后，能立即启用至热备系统保障内网管控系统的顺利运行。</p> <p>3、提供正确的“一机两用”监控系统级联数据上报所需要的通信端口号，提供正确的“一机两用”服务器正常运行需要</p>	套	1	38000	38000	产地：北京 厂家：北京北信源软件股份有限公司



			监控的进程及服务名称。 4、可监控系统的通讯端口是否正常，并可以设置监控的周期时间； 5、可监控系统运行的数据库是否异常，并可以设置监控的周期时间； 6、可监控系统的级联数据上报和通讯是否异常，并可以设置监控的周期时间					
5	“一机两用”迁移服务	技术服务	所投技术服务为“一机两用”原厂服务，提供自动化的 IP 迁移工具，结合“一机两用”监控系统由管理员分配扩容后的 IP 区划，再由客户端用户使用工具选择所属区域确认后，自动分配新地址并将旧地址替换掉，确保 IP 扩容顺利进行。	套	1	18000	18000	产地：北京 厂商：北京北信源软件股份有限公司
6	企业级应用服务器	RH2288 V3	2 颗 Intel Xeon E5620 2.4GHz 处理器 12MB L3 缓存 16GB*4 ECC DDR4 内存；6*300GB 3.5in SL HS 15K 6Gbps SAS HDD 可热插拔硬盘；配置 256MB 高速缓存 SAS RAID 卡，配置电池保护，支持 RAID0/1/1E/5/6/10/50/60；2 块 1000M 高性能以太网卡；冗余服务器电源和风扇；DVD-RW	台	1	38000	38000	产地：深圳 厂家：华为技术有限公司
合 计		大写： 捌拾玖万捌仟元整  小写：898000.00						

投标人（公章）：郑州恒信通讯科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

孙倩红

4.2 技术规格偏离表

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩容

序号	货物或服务名称	规格型号	招标文件技术参数	投标技术参数	偏离	说明
1	公安网准入网关	北信源网络接入控制系统 V6.0/VRV BMG-5000	★支持 802.1x 协议和 IP 层接入认证等符合“十三五”建设安全产品技术要求的方式。2U 机架式，支持 6 个千兆电口，2 个 USB 口，1 个 console 配置串口，支持硬件扩展，最多可扩展 4 个千兆光/电口或 2 个万兆光口，支持 5000 个用户数授权；支持前置电源按钮并带有加电提醒功能。数据吞吐 $\geq 1\text{Gbps}$ ，并发连接数 ≥ 100 万，最大新建连接数 ≥ 10000 个/S，单台至少支持 2 路业务控制。满足 7*24 小时不间断工作，MTBF 不低于 80000 小时。为保证系统稳定运行，要求准入控制系统支持双机热备。同时，在功能上具体应满足以下几点要求：	所投产品支持 802.1x 协议和 IP 层接入认证等符合“十三五”建设安全产品技术要求的方式。2U 机架式，支持 10 个千兆电口，4 个 USB 口，1 个 console 配置串口，支持硬件扩展，最多可扩展 6 个千兆光/电口或 4 个万兆光口，支持 6000 个用户数授权；支持前置电源按钮并带有加电提醒功能。数据吞吐 $\geq 1\text{Gbps}$ ，并发连接数 ≥ 200 万，最大新建连接数 ≥ 20000 个/S，单台支持 4 路业务控制。满足 7*24 小时不间断工作，MTBF 不低于 100000 小时。为保证系统稳定运行，准入控制系	正偏离	投标产品技术参数优于招标技术要求



		<p>1、公安行业专用技术要求：</p> <p>★支持与“一机两用”监控系统通过专用 SQL 接口进行数据同步，可同步保护以及信任设备避免二次录入（禁止使用数据库触发器模式实现，防止“一机两用”监控系统出现故障）；</p> <p>对计算机进行基于“一机两用”程序的认证，对未安装“一机两用”客户端程序计算机给予隔离及重定向；</p> <p>对安装“一机两用”监控系统，但是版本号不合格设备进行强制认证，给予隔离及重定向，并支持将来的版本更新检测；</p> <p>支持对入网终端强制公安安全助手安装检测，对版本号不合格设备进行强制认证隔离及重定向，未安装公安安全助手的计算机给予隔离及重定向；</p> <p>2、身份认证安全检查：</p>	<p>统支持双机热备。同时，在功能上具体满足以下几点要求：1、公安行业专用技术要求：所投产品生于“一机两用”系统为同一厂家，与“一机两用”监控系统可无缝对接，通过专用 SQL 接口进行数据同步，可同步保护以及信任设备无需二次录入不使用数据库触发器模式实现，从而避免“一机两用”监控系统出现故障保证“一机两用”系统稳定性；</p> <p>对计算机进行基于“一机两用”程序的认证，对未安装“一机两用”客户端程序计算机给予隔离及重定向；对安装“一机两用”监控系统，但是版本号不合格设备进行强制认证，给予隔离及重定向，并支持将来的版本更新检测；支持对入网终端</p>	
--	--	--	---	--



		<p>要求支持未认证通过用户入网时进行阻断，能够提供Web重定向提醒，并说明入网阻断原因。支持自行超时认证配置机制。</p> <p>要求支持帐户尝试登录限制，要求尝试登录次数可进行配置。</p> <p>要求支持对身份认证通过后的用户终端进行安全检查，未通过安检的终端给出未通过项提示并阻断入网，支持安检未通过一键修复功能。</p> <p>要求支持帐户角色绑定功能，不同用户帐户继承所属角色的访问权限以及安检要求。</p> <p>要求支持安全域控制功能，可依角色属性定制不同安全域。</p> <p>★要求支持认证日志记录和查询功能，应支持五个以上查询条件组合进行查询。</p> <p>3、准入控制：</p> <p>要求支持串接和旁路部署模式，支持策略路由、</p>	<p>强制公安安全助手安装检测，对版本号不合格设备进行强制认证隔离及重定向，未安装公安安全助手的计算机给予隔离及重定向；</p> <p>2、身份认证安全检查：支持未认证通过用户入网时进行阻断，能够提供Web重定向提醒，并说明入网阻断原因。支持自行超时认证配置机制。支持帐户尝试登录限制，尝试登录次数可进行配置。支持对身份认证通过后的用户终端进行安全检查，未通过安检的终端给出未通过项提示并阻断入网，支持安检未通过一键修复功能。支持帐户角色绑定功能，不同用户帐户继承所属角色的访问权限以及安检要求。支持安全域控制功能，可依角色属性</p>	
--	--	---	--	--



		<p>旁路干扰、透明串接、虚拟网关等多种准入控制模式。要求支持准入策略制定功能,可根据访问 IP 源、目的域以及准入流程进行策略制定,目的域需是 IP、端口以及目录的组合。要求支持对路由、无线、AP、HUB 等环境下的终端实施准入控制,支持对设备操作系统的自动识别并实施准入控制。要求支持基于源 IP 设置准入控制白名单,并且支持基于源 IP 设置准入控制流程。要求支持基于目的 IP 设置准入控制白名单,对白名单范围内的目的 IP 不进行准入控制,直接准入。</p> <p>4、系统监控: 要求支持对系统本身的 CPU 以及内存使用率、接口速率、接口连接状态提供实时监控数据,自动刷新。支持根据时间段对终端在线情况提供趋势图表,可以根据终</p>	<p>定制不同安全域。</p> <p>支持认证日志记录和查询功能,支持八个查询条件组合进行查询。</p> <p>3、准入控制:支持串接和旁路部署模式,支持策略路由、旁路干扰、透明串接、虚拟网关等多种准入控制模式。支持准入策略制定功能,可根据访问 IP 源、目的域以及准入流程进行策略制定,目的域需是 IP、端口以及目录的组合。支持对路由、无线、AP、HUB 等环境下的终端实施准入控制,支持对设备操作系统的自动识别并实施准入控制。支持基于源 IP 设置准入控制白名单,并且支持基于源 IP 设置准入控制流程。支持基于目的 IP 设置准入控制白名单,对白名单范围内的目的 IP 不</p>	
--	--	--	--	--



		<p>端注册状态进行按时、天、周、月区分显示。</p> <p>支持对终端的安检状态进行逐项统计，能够统计每条安检项的通过/不通过次数和日志。</p> <p>要求支持终端重新注册、重新认证、重新安检或者一键隔离。</p> <p>5、系统安全：</p> <p>要求设备提供内置旁路模块，在设备发生异常的情况下能够快速切换到 Bypass 模式。</p> <p>要求支持多种逃生模式，至少支持交换机策略路由逃生模式和系统一键软旁路逃生模式。</p> <p>6、系统管理：</p> <p>要求支持基于 https 的 B/S 架构管理、支持基于 SSH 的命令行操作管理界面、支持基于 serial 串口的设备后台管理模式。</p> <p>要求支持自定义系统管理员，支持管理员角色定义，支持三权分立的管理人员角色管理，支持</p>	<p>进行准入控制，直接准入。</p> <p>4、系统监控：支持对系统本身的 CPU 以及内存使用率、接口速率、接口连接状态提供实时监控数据，自动刷新。支持根据时间段对终端在线情况提供趋势图表，可以根据终端注册状态进行按时、天、周、月区分显示。支持对终端的安检状态进行逐项统计，能够统计每条安检项的通过/不通过次数和日志。支持终端重新注册、重新认证、重新安检或者一键隔离。</p> <p>5、系统安全：设备提供内置旁路模块，在设备发生异常的情况下能够快速切换到 Bypass 模式。支持多种逃生模式，至少支持交换机策略路由逃生模式和系统一键软旁路逃生模式。</p>	
--	--	---	--	--



			<p>管理员帐户登录尝试次数限制和超时限制。</p> <p>要求支持系统配置备份、导入和导出，一键初始化系统配置。要求支持系统信息查询，包含硬件、登录用户等等信息。</p> <p>要求提供人性化的日志接口，记录所有的管理员操作日志。</p>	<p>6、系统管理：支持基于 https 的 B/S 架构管理、支持基于 SSH 的命令行操作管理界面、支持基于 serial 串口的设备后台管理模式。支持自定义系统管理员，支持管理员角色定义，支持三权分立的管理人员角色管理，支持管理员帐户登录尝试次数限制和超时限制。支持系统配置备份、导入和导出，一键初始化系统配置。要求支持系统信息查询，包含硬件、登录用户等等信息。提供人性化的日志接口，记录所有的管理员操作日志。</p>		
2	“一机两用”扫描器	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	<p>“一机两用”扫描器是“一机两用”系统的子系统。该系统基于“一机两用”模块升级。</p> <p>★1. 扫描 IP 地址数量：一般单个扫描器支持管理≥3000 客户端，扫描线程≥100；</p>	<p>所投产品于“一机两用”系统为同一厂商，此产品是“一机两用”系统的子系统。该系统基于“一机两用”模块升级。</p> <p>1. 扫描 IP 地址数量：一般单个扫描器支持管理≥3600 客户端，扫描线程≥300；</p> <p>2. “一机两用”联动：支持与公安网“一机</p>	正偏离	投标产品技术参数优于招标技术参数



			<p>★2. “一机两用”联动：支持与公安网“一机两用”系统区域管理器的级联应用，可同时级联≥5个下降区域；</p> <p>3. 扫描器状态展示：支持展示本地扫描器扫描状态、探头分布式扫描状态、数据缓存处理状态的展示；</p> <p>4. 系统配置：支持 sql 服务器配置，可配置与扫描器对应的数据库的地址、用户名、密码、数据库名称等；</p> <p>5. 清空 sql 事务日志：支持清空 sql 事务日志功能；</p> <p>★6. 扫描器属性管理：支持扫描器属性管理，包括本区域管理器 IP 地址，当前探头版本等属性，可同时分配≥10个扫描区域；</p> <p>8. 补丁下载：支持级联补丁下载；</p>	<p>两用”系统区域管理器的级联应用，可同时级联≥10个下降区域；</p> <p>3. 扫描器状态展示：支持展示本地扫描器扫描状态、探头分布式扫描状态、数据缓存处理状态的展示；</p> <p>4. 系统配置：支持 sql 服务器配置，可配置与扫描器对应的数据库的地址、用户名、密码、数据库名称等；</p> <p>5. 清空 sql 事务日志：支持清空 sql 事务日志功能；</p> <p>6. 扫描器属性管理：支持扫描器属性管理，包括本区域管理器 IP 地址，当前探头版本等属性，可同时分配≥100个扫描区域；</p> <p>7. 支持检测探头；支持检测交换机；支持安全 U 盘初始信息导入工具；支持修改探头卸载配置；</p> <p>8. 补丁下载：支持级联补丁下载；</p> <p>9. 工具管理功能：支持导出数据库地址；支持USBKEY导入导出；支持导入盘全局标签；支持导出盘全局标签；</p>		要求
3	“一机两用”	北信源主机监控审	本模块应基于“一机两用”系统功能扩展实现，	所投产品于“一机两用”系统为同一厂商，此产品模块基于“一	正偏	投标产品



	安全加固、审计模块	计 系 统 V6.6	<p>无需部署客户端，实现对终端电脑的安全加固及审计：</p> <p>1、硬件及协议加固：可以对终端计算机的光驱、软驱、移动存储、蓝牙、无线网卡、PPPOE 协议等功能进行管理，其中“禁用 PPPOE”协议一项功能，用于禁止一些通过 PPPOE 协议来进行拨号上网的设备，如手机连接电脑拨号上网等。</p> <p>2、网络管理加固：系统可统一控制全网计算机，只允许规定的 IP 段可手动修改 IP 地址，超出规定的 IP 无法修改。无法修改 IP 地址的电脑，修改 IP 界面的“确认”按钮显示为灰色，无法点击。系统可禁止计算机通过其他方式自动获取 IP 地址，保证计算机网络状态。</p> <p>3、接口控制：通过对计算机底层系统接口的控制，控制各种类型手机</p>	<p>机两用”系统功能扩展实现，无需部署客户端，实现对终端电脑的安全加固及审计：</p> <p>1、硬件及协议加固：可以对终端计算机的光驱、软驱、移动存储、蓝牙、无线网卡、PPPOE 协议等功能进行管理，其中“禁用 PPPOE”协议一项功能，用于禁止一些通过 PPPOE 协议来进行拨号上网的设备，如手机连接电脑拨号上网等。</p> <p>2、网络管理加固：系统可统一控制全网计算机，只允许规定的 IP 段可手动修改 IP 地址，超出规定的 IP 无法修改。无法修改 IP 地址的电脑，修改 IP 界面的“确认”按钮显示为灰色，无法点击。系统可禁止计算机通过其他方式自动获取 IP 地址，保证计算机网络状态。</p> <p>3、接口控制：通过对计算机底层系统接口的控制，控制各种类型手机</p> <p>4、行为审计管理：对计算机的文件输出行为进行审计和管理，可根据情况审计或禁止使用打印输出、邮</p>	离	技术参数 优于 招标 技术 参数 要求
--	-----------	---------------	--	---	---	------------------------------------



		<p>通过与计算机的共享上网模式导致计算机连接互联网，同时禁止计算机通过热点共享模式连接互联网。</p> <p>4、行为审计管理：对计算机的文件输出行为进行审计和管理，可根据情况审计或禁止使用打印输出、邮件输出、网络文件拷贝等文件输出行为。系统可保护指定的文件或文件夹，根据需要禁止本地和远程对其进行读、改、删等操作。系统也可对指定的目录或文件进行读、改、删等行为的审计。</p> <p>5、策略、过滤加固：系统具备可由网管根据需要统一配置的客户端主机防火墙，可按照策略控制客户端的特定端口的连接，包括禁用（开启）指定的端口，禁止 Ping 入（出），设定 IP 区域访问控制，进行包过滤控制等，也可禁止使用代理服务器，系统</p>	<p>件输出、网络文件拷贝等文件输出行为。系统可保护指定的文件或文件夹，根据需要禁止本地和远程对其进行读、改、删等操作。系统也可对指定的目录或文件进行读、改、删等行为的审计。</p> <p>5、策略、过滤加固：系统具备可由网管根据需要统一配置的客户端主机防火墙，可按照策略控制客户端的特定端口的连接，包括禁用（开启）指定的端口，禁止 Ping 入（出），设定 IP 区域访问控制，进行包过滤控制等，也可禁止使用代理服务器，系统不管如何设置包过滤规则，均不会造成维系管理服务器对客户机管理的通信无法进行。</p> <p>6、网络边界监测：网络边界监测就是监测公安信息网与互联网是否存在逻辑和物理通路，预防安全事件的发生。系统监测每一个网段可路由网关，对非正常公安网网关地址进行渗透探测，检测其是否存在连接互联网的通道。对线路误接导致的公安网与互联网的物理连接进行监控及报警。系统监测每台终端的网络状态，当出现双</p>	
--	--	--	--	--



		<p>不管如何设置包过滤规则，均不会造成维系管理服务器对客户机管理的通信无法进行。</p> <p>6、网络边界监测：网络边界监测就是监测公安信息网与互联网是否存在逻辑和物理通路，预防安全事件的发生。</p> <p>系统监测每一个网段可路由网关，对非正常公安网网关地址进行渗透探测，检测其是否存在连接互联网的通道。</p> <p>对线路误接导致的公安网与互联网的物理连接进行监控及报警。</p> <p>系统监测每台终端的网络状态，当出现双网卡状态，主机扫描非公安网网卡连接网络，对该设备及连接网络进行报警。</p> <p>对 DHCP 服务器的监测也是对边界监控的一部分。系统通过从网络中抓取并分析 DHCP 包，对 DHCP 服务器进行定位。</p> <p>★7、活动控制加固：对</p>	<p>网卡状态，主机扫描非公安网网卡连接网络，对该设备及连接网络进行报警。</p> <p>对 DHCP 服务器的监测也是对边界监控的一部分。系统通过从网络中抓取并分析 DHCP 包，对 DHCP 服务器进行定位。</p> <p>7、活动控制加固：对公安网设备进行控制，对于未经容许离开公安网的设备进行锁屏、锁屏并断开网络等手段来进行控制，管理终端用户数量≥ 6000。</p>	
--	--	--	--	--



			<p>公安网设备进行控制，对于未经容许离开公安网的设备进行锁屏、锁屏并断开网络等手段来进行控制，管理终端用户数量≥ 5000。</p>			
4	双机热备系统	北信源主机监控审计与补丁分发系统 V6.6.01	<p>1、“一机两用”双机热备系统就是监测“一机两用”服务器运行状态是否异常，预防断网超时的安全事件的发生。该系统应基于“一机两用”模块升级。</p> <p>2、主机通过检测数据库和管理平台状态信息，上报到报警平台，当主机发生数据库异常或管理平台异常以及网络发生故障等导致无法正常使用的情况时，通过向备机发送异常信息或者由备机自动探测主机是否存活功能，进行主备服务器的切换，备机替代主机继续工作。并将切换的信息上报给报警平台。切换过程中主机能够自动和备机互换 IP 地址，并实现管理器平</p>	<p>1、所投产品于“一机两用”系统为同一厂商，此产品是监测“一机两用”服务器运行状态是否异常，预防断网超时的安全事件的发生。该系统应基于“一机两用”模块升级。</p> <p>2、主机通过检测数据库和管理平台状态信息，上报到报警平台，当主机发生数据库异常或管理平台异常以及网络发生故障等导致无法正常使用的情况时，通过向备机发送异常信息或者由备机自动探测主机是否存活功能，进行主备服务器的切换，备机替代主机继续工作。并将切换的信息上报给报警平台。切换过程中主机能够自动和备机互换 IP 地址，并实现管理器平台和数据库的自动切换。一旦出现硬件、软件故障后，能立即启用至热备系统保障内网管控系统的顺利运行。</p> <p>3、提供正确的“一机两用”监控系统级联数据上报所需要的通</p>	无偏离	投标产品完全满足招标技术要求



			<p>台和数据库的自动切换。一旦出现硬件、软件故障后，能立即启用至热备系统保障内网管控系统的顺利运行。</p> <p>3、提供正确的“一机两用”监控系统级联数据上报所需要的通信端口号，提供正确的“一机两用”服务器正常运行需要监控的进程及服务名称。</p> <p>4、可监控系统的通讯端口是否正常，并可以设置监控的周期时间；</p> <p>5、可监控系统运行的数据库是否异常，并可以设置监控的周期时间；</p> <p>6、可监控系统的级联数据上报和通讯是否异常，并可以设置监控的周期时间</p>	<p>信端口号，提供正确的“一机两用”服务器正常运行需要监控的进程及服务名称。</p> <p>4、可监控系统的通讯端口是否正常，并可以设置监控的周期时间；</p> <p>5、可监控系统运行的数据库是否异常，并可以设置监控的周期时间；</p> <p>6、可监控系统的级联数据上报和通讯是否异常，并可以设置监控的周期时间</p>		
5	“一机两用”迁移服务	技术服务	<p>具备自动化的IP迁移手段，结合“一机两用”监控系统由管理员分配扩容后的IP区划，再由客户端用户使用工具选择所属区域确认后，自动分配新地址并将旧地</p>	<p>所投技术服务为“一机两用”原厂服务，提供自动化的IP迁移工具，结合“一机两用”监控系统由管理员分配扩容后的IP区划，再由客户端用户</p>	无偏离	<p>投标产品完全满足招标技术参数</p>



			址替换掉，确保IP扩容顺利进行。	使用工具选择所属区域确认后，自动分配新地址并将旧地址替换掉，确保IP扩容顺利进		要求
6	企业级应用服务器	RH2288 V3	2 颗 Intel Xeon E5620 2.4GHz 处理器 12MB L3 缓存; 64GB ECC DDR3 1333 MHz 内存; 6*300GB 3.5in SL HS 15K 6Gbps SAS HDD 可热插拔硬盘; 配置 256MB 高速缓存 SAS RAID 卡, 配置电池保护, 支持 RAID0/1/1E/5/6/10/50/60; 2 块 1000M 高性能以太网卡; 冗余服务器电源和风扇; DVD-RW	2 颗 Intel Xeon E5620 2.4GHz 处理器 12MB L3 缓存 16GB*4 ECC DDR4 内存; 6*300GB 3.5in SL HS 15K 6Gbps SAS HDD 可热插拔硬盘; 配置 256MB 高速缓存 SAS RAID 卡, 配置电池保护, 支持 RAID0/1/1E/5/6/10/50/60; 2 块 1000M 高性能以太网卡; 冗余服务器电源和风扇; DVD-RW	无偏离	投标产品技术参数完全满足招标技术要求

投标人（公章）：郑州恒信通讯科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：孙倩红

4.3 技术方案（实施方案）

许昌市公安局公安信息网

“公安网 IP 扩容”项目

技术方案(实施方案)

郑州恒信通讯科技有限公司



日期：2018 年 12 月 5 日

1 项目概述

1.1 背景

公安信息网是连接全国各级公安机关的专用信息通信网络，目前许昌市公安网 IP 地址资源即将用尽，无法满足网络设备数量的日益增长。为了应对当前 IP 地址资源枯竭的形势，提高公安信息网 IP 地址资源的管理水平，在公安部的指导下，全国公安均已经开展了 IP 地址扩容工作，扩容后的公安信息网 IP 地址资源得以扩充，确保了公安信息网稳定运行。

随着公安信息网的迅速发展和信息化系统的不断扩展，许昌市公安局 IP 地址使用数呈快速增长态势。随之而来的就是 IP 地址管理的问题、设备的安全准入、终端的安全检查、有效地管理整个网络系统中的 IP 地址，规范 IP 地址的使用，提高公安信息网 IP 地址资源管理水平，符合公安部《公安信息网 IP 地址资源管理办法》的管理要求，已成为当前网络管理工作急需解决的问题。

1.2 现状

当前，许昌市公安信息网 IP 地址的规划主要通过科信部门统一规划，分级管理，纸质备案，“一机两用”系统 IP 审计的方式管理；IP 地址的使用则主要通过先使用再由“一机两用”扫描系统发现后，通过终端人工注册、登记备案的方式进行管理，并结合“一机两用”未注册阻断（ARP 软阻断）对未注册设备进行阻断。

许昌市公安局网络计算机原有 80 个 C 类 IP 地址管理公安信息网 4 县 5 区近 8000 台终端及网络设备，此次 IP 地址扩容改造公安部分配了 8 个 B 类地址，IP 地址的数量是之前的二十五倍，达到几十万个。伴随 IP 地址扩容，现有 IP 和新 IP 更换也将面临各种问题，极易出现各种无法预估的、影响公安网网络安全、信息安全的事件发生。

随着公安信息网 IP 地址资源扩容的实施和信息化的推进，终端数量也随之大量增长，而许昌市公安局部署的一台“一机两用”监控系统的数据库存储量已经达到 146G，且在当前网络环境中的响应速度明显出现延迟，面对扩容后超量的 IP 管理，系统对终端管理能力将不能满足管理需求，无法保障“一机两用”



监控系统的稳定运行与管理预期。

1.3 存在的主要问题

没有统一、高效的 IP 地址资源管理分配手段、现有“一机两用”系统对 IP 扩容后超量的 IP 管理、扫描将会捉襟见肘，存在的问题提显而易见，主要表现为：存在多台设备使用同一个 IP 地址、已安装杀毒软件但无法扫描到、客户端注册器因服务器不稳定被自动卸载等情况，且排查耗时耗力，经常需要重复卸载、注册，严重滞后各级科信部门的工作效率和各警种的工作环境。

无法将 IP 地址规划、分配使用等资源以标准接口服务的形式提供给各应用系统使用。

缺少 IP 地址分配、注册、变更、注销等符合 IP 地址管理要求的在线管理流程。

通过现有入网管理系统注册的 IP 地址使用信息，因使用部门无长期、有效的审核机制不能确保信息规范性、准确性。

新入网设备扫描发现有延迟，存在 10 到 30 分钟甚至更久的真空期，不能及时对未知 IP 地址接入进行有效隔离。

现有监控系统数据库文件庞大，无数据备份以及双机热备措施，且现有服务器存储空间紧张。

1.4 新旧 IP 地址更替面临风险

计算机注册人不规范，导致安全事件责任划分不清晰；

1.5 需求分析

从 IP 地址管理要求上分析，要符合公安部《公安信息网 IP 地址资源管理办法》的管理要求。

现有设备的全网段扫描、发现、注册的方式在 IP 扩容后已经无法胜任，迫切需要进一步提升 IP 地址管理业务的办理效率以及精细化管理水平。

通过技术手段进一步明确 IP 地址使用人、单位等基础信息，为公安信息网使用行为审计以及事件溯源明确责任人。



提高未知入网设备的隔离能力，实现对未知 IP 地址的技术隔离，进一步加强终端设备入网管理。确保公安信息网安全、可靠、稳定运行。

针对现行公安网 IP 管理系统庞大的数据库，建设安全、稳定的运行环境。

建设目标：

建成一个全市统一的集 IP 规划、申请、变更、注销、监测等功能的 IP 地址全生命周期的管理系统。

通过软、硬手段增强对未知设备接入公安网的隔离。

缓解“一机两用”监控系统的管理压力；

提高“一机两用”监控系统的管理效率减少运行故障。

安全入网流程管理：实现计算机终端进入公安信息网首先进行安全检查，确保设备的安全性。

建设数据优化管理系统，保障监控系统的运行率。

1.6 建设思路

1.6.1 终端计算机安全加固

系统通过对终端计算机安全加固，防止计算机出现一机两用事件。

1.6.1.1 硬件设备控制：

可以对终端计算机的光驱、软驱、移动存储、蓝牙、无线网卡、PPPOE 协议等功能进行管理。其中“禁用 PPPOE”协议一项功能，用于禁止一些通过 PPPOE 协议来进行拨号上网的设备，如手机连接电脑拨号上网等，从而避免使用人员的误操作等原因造成公安网互联网的违规互联问题。

计算机 IP 管理功能：

系统可统一控制全网计算机，只允许规定的 IP 段可手动修改 IP 地址，超出规定的 IP 无法修改。无法修改 IP 地址的电脑，修改 IP 界面的“确认”按钮显示为灰色，无法点击。

系统可禁止计算机通过其他方式自动获取 IP 地址，保证计算机网络状态。

手机及热点共享控制功能

通过对计算机底层系统接口的控制，控制各种类型手机通过与计算机的共享



上网模式导致计算机连接互联网，同时禁止计算机通过热点共享模式连接互联网。

1.6.1.2 外设网卡及随身 WiFi 限制

通过智能对 3/4G 网卡及随身 WiFi 的是识别，从底层限制其在计算机上的使用。

1.6.1.3 设备网内控制规则

对需要临时接入公安网的设备进行控制，设定其可接入公安网的生存周期，对超出生存周期的客户端进行提示、锁屏、关机、卸载等手段来阻止其继续在公安网使用。

1.6.1.4 设备离网控制规则

对公安网设备进行控制，对于未经容许离开公安网的设备进行控制。可根据管理人员的需要设置离开公安网的生命周期；对超过生命周期的计算机可进行锁屏、锁屏并断开网络等手段来进行控制。

1.6.2 网络安全接入认证

1.6.2.1 强制入网认证：

随着 IP 扩容后面临的各种问题，为适应不同模式下的公安信息网业务应用，网络接入控制系统应依托现有公安内网安全认证手段开展建设，目前许昌市公安信息网支持的认证模式包含“一机两用”客户端注册认证、PKI 数字证书认证、防病毒软件安装强制认证、公安安全助手安装认证、PKI 证书驱动入网认证。

“一机两用”客户端注册认证将对网络内计算机进行基于“一机两用”程序的认证，对未安装“一机两用”客户端程序计算机给予隔离及重定向。

PKI 数字证书认证将管理网络内的人员 PKI 信息导出接入系统中，系统可以针对使用终端是否接入 PKI 进行认证。入网终端必须强制要求安装 PKI 证书驱动，对未 PKI 证书驱动的程序计算机给予隔离及重定向。

入网终端必须强制要求安装防病毒软件，对未安装防病毒软件的计算机给予隔离及重定向。

入网终端必须强制要求公安安全助手，对未公安安全助手的计算机给予隔离及重定向。



1.6.2.2 安全检查:

安全检查是计算机终端入网的凭证，不安全的终端接入网络，将可能给网络带来无法估量的损失，例如病毒恶意传播，木马泛滥导致机密泄露，不安全策略配置导致对黑客入侵缺乏抵抗能力等。网络接入控制系统应着重针对以上问题，从终端安全加固做起，对终端可能存在的风险进行评估，并根据评估结果对终端存在的风险进行修复和加固。

用户及角色管理

在现有公安内部信息系统中，经常会对不同部门或者不同用户分配不同的管理或者访问控制权限，不同的管理和访问权限统一用角色进行划分。

网络接入控制系统应针对信息系统明确划分、区分层次结构，将部门、用户及角色有机结合起来，将角色与安检规范、安全域进行联动，实现对不同部门不同用户间不同的访问权限和规范。

1.6.2.3 安全域控制:

安全域主要是用来控制不同用户不同角色的访问控制域，例如针对来宾用户不允许访问关键业务服务器，针对用户不能访问规定网络等，安全域控制可采用IP机制，且支持IP地址、IP段以及IP范围设置与文件目录地址设定。

1.6.2.4 入网认证日志:

随着信息化脚步的不断迈进，许昌市公安局建设了大量的应用系统，在更加高效、便利服务于警务工作的同时，也存在安全隐患，建立详细、有效的入网日志能够更大限度确保公安信息网内数据的安全性。

网络接入控制系统应做到对全网用户的入网认证情况进行记录，可以详细记录用户入网认证的时间、用户名、认证类型、IP以及认证动作等。并且能够提供查询接口，便于查询特定用户在特定时间段内的上网情况。

1.6.3 数据监控及审计

1.6.3.1 桌面文件输出审计:

对计算机的文件输出行为进行审计和管理，可根据情况审计或禁止使用打印输出、邮件输出、网络文件拷贝等文件输出行为。可根据需要禁止指定用户（组）



的上述行为，或对指定用户（组）的上述行为进行审计。

1.6.3.2 移动存储设备监控和行为审计：

通过对外部 USB 移动存储设备监控和审计，可有效的防止信息泄漏。可以禁止 USB 移动存储设备的接入。保证某（些）客户端设备只允许本单位或本部门的 USB 移动存储设备接入。对通过 USB 设备进行的文件拷入、拷出的行为进行审计，记录文件名称和操作时间。可以禁止光盘的接入，设定光盘为只读状态。保证某（些）客户端设备只允许本单位或本部门的光盘可读写接入。

1.6.3.3 指定文件保护和审计功能：

系统可保护指定的文件或文件夹，根据需要禁止本地和远程对其进行读取、修改、删除等操作。系统也可对指定的目录或文件进行读取、修改、删除等行为的审计。

1.6.3.4 用户权限变化监控功能：

网络终端的权限一般不会被用户检查，正常的客户端用户权限极少改变，但是很多病毒和黑客的攻击很多是利用计算机上权限的变化实现的，计算机上权限的变化造成的危害往往是致命的，因此十分有必要对终端权限的变化进行监控，以告知终端用户和网络管理人员。

1.6.3.5 系统相关功能：

当系统用户系统权限发生改变时，进行上报和客户端提示；

当系统用户系统组权限发生改变时，进行上报和客户端提示；

当系统用户增加时，进行上报和客户端提示；

当系统用户减少时，进行上报和客户端提示；

当系统用户组增加时，进行上报和客户端提示；

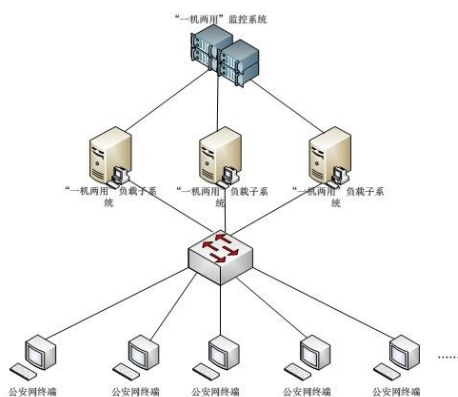
当系统用户组减少时，进行上报和客户端提示；

1.6.4 “一机两用”扫描器子系统

1.6.4.1 系统架构：

“一机两用”扫描器子系统实现的架构如下：





注：根据实际情况制定“一机两用”扫描器子系统部署数量

1.6.4.2 部署方式：

对于许昌市公安局，可使用 5 套“一机两用”扫描器子系统软件，即可管理所属区域内的所有设备。“一机两用”扫描器子系统结合公安网特殊情况，专门针对“一机两用”系统设计，无需另采购高性能机架式服务器，可部署在现有的一般性能计算机终端上即可实现扫描器均衡功能，实用性极强。

1.6.4.3 功能设计：

“一机两用”扫描器子系统系统能有效地解决“一机两用系统”数据流量过大、网络负荷过重的问题，并且不需花费昂贵开支购置性能卓越的服务器，充分利用现有设备，其有灵活多样的部署方式，可把海量的数据流量合理地分配给多个扫描器均衡系统共同负担。即使是后期再增加大量的计算机终端，也只是简单地增加一个新的“一机两用”扫描器子系统即可，而不需改变现有网络结构、停止现有的服务。

为了降低“一机两用”的扫描压力，部署一定数量的“一机两用”扫描器子系统后，可在“一机两用”页面配置多个“一机两用”扫描器子系统的 IP 地址，“一机两用”系统无需进行扫描，由扫描器均衡系统按照配置的管理 IP 范围进行扫描，将扫描上来的数据实时汇总至“一机两用”系统，以实现扫描器均衡的目的。

1.6.4.4 总结：



本方案基于北信源安全管理体系核心理念，对“一机两用”扫描器子系统的解决方案进行了详细阐述，最终有效解决了 IP 扩容后计算机数量爆发式增长带来的管理难题，从而形成了完善的面对终端数量与日俱增的管理体系，保障了“一机两用”监控系统的稳定运行，为整个公安信息网安全管理体系建设打下坚实的基础。

1.6.5 双机热备

1.6.5.1 系统介绍：

主机通过检测数据库和区域管理器状态信息，上报到报警平台，当主机发生数据库异常或区域管理器异常以及网络发生故障等原因导致无法正常使用时，通过向备机发送异常信息或者由备机自动探测主机是否存活功能，进行主备服务器的切换，备机替代主机继续工作。并将切换的信息上报给报警平台。切换过程中主机会更改为另一个 IP 地址，备机更改为主机的 IP 地址，并实现区域管理器和数据库的自动切换。

服务器热备---已开始

服务器IP及网卡描述： (192.168.9.52)Atheros AR8151 PCI-E Gigabit Ethernet Controller

服务器监听： 主服务器探测

主服务器IP更新为： 192 . 168 . 9 . 53

主服务器IP： 192 . 168 . 9 . 52

主服务器子网掩码： 255 . 255 . 255 . 0

临时服务器IP： 0 . 18 . 255 . 16

临时服务器子网掩码： 0 . 71 . 88 . 120

异常持续时长： 15 分钟

区域管理器端口号：

短信报警手机号：

短信用户自定义内容： (少于50字)

添加

显示日志>>

报警设置 开始 停止



1.6.6 IP 迁移服务

本次许昌市公安信息网 IP 扩容改造还面临一项重要的工作，将原有在 10.*.*.*网段的公安网信息终端迁移到 62.*.*.*网段。常规的迁移工作有以下几个步骤：

1. 停用“一机两用”监控系统的安全策略。
2. 卸载老“一机两用”客户端。
3. 把原有的 10.*.*.*IP 地址修改为新增加的 62.*.*.*
4. 重新注册新的“一机两用”客户端

此方法过于复杂容易出现失误且存在巨大的安全隐患，尤其是各种应用系统的服务器一旦出现问题，将会影响全市的警务工作和向上级部门的信息通信工作。因此，项目建设单位应配合许昌市公安局针对 IP 地址改造做好应对，根据本次建设内容做出具体的 IP 迁移方案和应急预案，保障 IP 迁移的安全性、准确性、时效性。

我公司提供的 IP 迁移服务为智能化 IP 地址管理方案，为许昌市公安局公安网的 IP 扩容与日常管理提供了有效的手段，解决了公安网中各种 IP 地址管理的问题，保障公安网 IP 扩容的稳定过度与安全运行。解决方案，具备 IP 地址池设置、IP 地址自动分配，IP 状态监管、IP 状态监管日志跟踪、“一机两用”服务器 IP 变更等等功能，自动配置符合规范的 IP 地址、网关地址、子网掩码、DNS，实现了 IP 地址分配与更改的自动化、智能化管理。

1.6.7 企业级服务器

为了跟好的配合此次项目实施还需要部署一台高性能的企业级服务器，配置要求如下：

2 颗 Intel Xeon E5620 2.4GHz 处理器 12MB L3 缓存; 64GB ECC DDR3 1333 MHz 内存; 6*300GB 3.5in SL HS 15K 6Gbps SAS HDD 可热插拔硬盘; 配置 256MB 高速缓存 SAS RAID 卡, 配置电池保护, 支持 RAID0/1/1E/5/6/10/50/60; 2 块 1000M 高性能以太网卡; 冗余服务器电源和风扇; DVD-RW



2 实施方案

2.1 实施目标

许昌市公安局因公安网 IP 进行扩容，面对海量的内网 IP，一是要满足在保障公安网畅通的情况下对入网 IP 的过滤；二是能够对许昌市公安信息网全网段 IP 快速扫描，保障许昌市公安信息网的安全性、可靠性，稳定性；三是能够实现“一机两用”系统的双机热备和对终端电脑的安全加固、审计，同时提供全网 IP 扩容后的迁移服务。由于“一机两用”系统为全市公安信息网的重要载体，在本次升级的过程中，要确保公安网网络环境的稳定，不影响正常的公安业务。

2.2 实施范围

项目部署范围：

部署范围包括：许昌市公安局所有公安内网用户。

项目进度实施计划

项目实施计划在技术细节上应按照投标应答文件和合同要求进单位，整体进度依据实施纲要及双方商定合同制定。

2.3 验收标准制定

双方依据邀标文件和乙方应答文件协商审定本项目各系统验收标准。

验收标准的制定应根据：

1. IP 扩容改造技术文件中所要求的技术指标以及承诺的功能；
2. 其他方面系统功能及指标，如技术培训、文档交付等。

2.3.1 人员组织：

许昌市公安局和郑州恒信通讯科技有限公司双方应指派专门人员进单位工程的施工工作。双方各委托一名项目负责人，共同监督、管理、协调整个项目的实施。



许昌市公安局人员组织

指定专门 1 人具体参与施工；

郑州恒信通讯科技有限公司方面人员组织

项目工程实施组： 项目经理：胡双双 18595830859

2.3.2 系统实施前期准备

施工协调会

首先施工前期的协调会，通过协调会，明确许昌市公安局和工程实施方（郑州恒信通讯科技有限公司）的对于工程施工的任务分工和各自责任，协调实施的工作。

2.3.3 项目产品的安装部署

实施进度概述

根据用户要求，整个项目在 26 个工作日之内完成。

- 1. 人员培训： 1 个工作日
- 3. 全网安装实施工期： 24 个工作日
- 4. 项目验收 1 个工作日

系统实施计划表

序号	内容	时间	备注
1.	制定实施计划	一个工作日	（第 1 至 2 工作日）
2.	进行系统安装和使用培训	一个工作日	（第 1 或 2 工作日）
3.	安装	5 个工作日内	（第 2-7 工作日）
4.	系统试运行、调试（包括试用点安装）	21 个工作日	（第 7-25 工作日）
5.	系统评测、验收	一个工作日	（第 25-26 工作日）



2.3.4 项目验收

2.3.4.1 验收概述

在项目系统实施完毕并经过施工方仔细调试运单位后，由双方组织人员本着实事求是、科学规范、注重质量、讲求实效的原则，依据项目邀标文件及应答，对项目的完成情况进单位总体评价验收。

验收包括：验收内容、验收组织和方式、验收结果等。

项目验收的主要依据如下：

1. 项目合同书；
2. 用户确认的项目实施方案书；
3. 相关安全技术规范和标准。

涉及该项目中的产品提供、产品安装、系统调试、技术培训、服务等，包括：项目执单位情况综合评价、项目文件验收等。

2.3.4.2 验收内容

标准制定目的在于控制项目执单位质量，更好的服务于用户方，加强施工方对项目流程管理力度，保证本次项目安全系统安全、稳定、可靠运单位。

验收标准在项目实施前由双方着手商议制定，施工方在系统建设前、建设中、完工后向用户方提供个阶段的技术及相关文档，以使用户方及时了解项目进展。用户方在全面掌握整个技术方案、实施方案的基础上，同施工方共同制定本次项目验收具体标准。



郑州恒信通讯科技有限公司

日期：2018 年 12 月 5 日

孙倩红

4.4 业绩情况表

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩容

序号	客户单位名称	项目名称及主要内容	合同金额 (万元)	联系人及电话
1				
2				
3				
4				
.....				

投标人（公章）：郑州恒信通讯科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：孙倩红

我公司近两年无类似项目

4.5 售后服务方案

售后服务方案

为了更好的服务用户的需求，做好指导使用及时售后服务工作， 郑州恒信通讯科技有限公司为许昌市公安局“公安网 IP 扩容”项目提供为期五年技术服务，提供项目负责人胡双双 7*24 手机 18595830859 联系沟通。我方本着“一切追求高质量、高品质、用户满意为宗旨”的精神。以“周到的服务、可靠的产品质量”为原则向用户做如下承诺：

一、产品质量承诺：

- 1、产品的制造和检测均贴合国家标准。
- 2、产品在有专业检测人员进行检测，确保产品的各项指标到达贵处的要求。
- 3、我方所带给的产品在质保期内如果存在质量问题，我方愿意承担一切职责。

二、交货期承诺：

我方确保所带给的产品按照需要方要求时光将货物送到指定地点，若贵处有特殊要求，需提前完工的，我方可与贵处协商，确保及时满足贵处的需求。

三、若供应商所带给的货物开箱后，发现有任何问题（包括外观损伤），须以使用方能理解的方式加以解决的：及时维修更换和换取全新产品。

四、在质保期内，同一设备、同一质量问题连续二次维修仍无法正常使用的，我方承诺更换同品牌、同型号新设备，并对产品质量实行“三包”服务。在质保期外，带给设备的更换、维修只收取零配件成本费用，不收取人工技术和服务费用。

五、售后服务潜力及在设备的设计使用寿命期内，我方承诺应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保设备的正常使用。投标人应写明保修期后的维修收费标准，维修备件库地点及厂家维修站地点。

六、建立合理的销售服务管理制度及体系：

1、售前服务。设立专门的销售服务机构，公司将会安排相关专业人士负责到场教正确及时的使用。



2、售中服务。为防止用户使用不当而造成不必要的损失，在产品使用过程中，公司将派相关技术人员到基层向用户进行技术指导。确保正确使用该产品，让用户用得安全，放心。

3、售后服务。我公司在 2 小时内响应维护服务，12 小时内到达现场维修，为更好的做产品售后服务工作，及时接收用户反馈的问题，公司设有专门的项目售后服务电话，有专业人员接听并及时做好反馈记录，并带给解决问题的法。如有需要到现场指导的，公司会在 24 小时之内安排相关专业人员到指定地点进行及时指导。

4、在免费保修期内，同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用（硬件产品），我司承诺予以更换同品牌、同型号的全新产品，超过保修期发生故障，用户可自由选择维修单位，若委托于我司，维修费不得超过市场平均价格。

5、售后服务申明：本公司质保期内所带给的服务均为免费服务。

七、产品售后计划

1、设备正常运行验收后，我公司指派专业工程师负责在现场为贵单位带给不受人员限制的维修和使用操作培训，每年公司组织培训 2 次。培训资料包括：设备正确操作使用知识；识别初级故障及必要的恢复方法；常见故障排除方法。

2、定期派专业人员到业主处查看设备运行状况。采用“会诊制度”与“奖惩制度”相结合的方式彻底解决出现的问题。

3、本项目为交钥匙工程（包括设备、材料、元件等购置、安装调试、验收、与其它施工单位协作所产生的费用等）。

八、维修/维护证明：

维修地点：许昌市公安局（现场维修）

蓝睿维修负责人：胡双双

蓝睿维修联系人：胡双双

联系电话：18595830859



质保承诺函

致：许昌市公安局

我公司很荣幸参与“公安网 IP 扩容”项目，我司保证按以下条款进行服务：

1. 按照本采购项目特点提供长期良好的售后服务，并在投标文件中提供详细具体的售后服务承诺条款既保证。
2. 确保提供的产品符合知识产权要求，各项技术参数指标达到国家标准或行业标准以及招标文件的要求，严格履行服务承诺，若产品出现质量技术问题，几时更改或更新致符合要求，并承担由此引起的延长交付使用的经济责任。
3. 为保护采购人的利益，保证本次供货产品是原厂商、正规渠道的产品，在投标文件中承诺：签订合同时，提供其所投的主要设备的制造商出具的针对本项目的售后服务承诺函。
4. 遇国家标准、行业标准、政策法规、管理办法等发生变化时，需要对软件进行修改升级的，负责完成软件的修改升级，并提供相应的现场服务。
5. 在维保期内上述服务相关费用自理。
6. 免费为采购人提供全部设备的使用及维护的技术培训服务。有计划地对采购人的管理、维保人员进行本此采购的设备、设施，及有关软件的基本知识、使用、维护技术的现场培训，既保证售后的良好运行状态。
7. 向采购人提供完整的设备技术资料，货物制造商的出厂检验报告、合格证书。提供设备的相关配套技术资料，包括操作手册（中文版）及维护手册等。

投标人（公章）：郑州恒信通讯科技有限公司



投标人法定代表人（或授权代表）签字：孙倩红

4.6 “节能产品政府采购清单” 强制节能产品情况

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩容

序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	节字标志 认证证书 号	提供节能 产品所在 页 复印件 (是/否)	未提供 节能产 品所在 页原因
1							
2							
...							

投标人（公章）：郑州恒信通讯科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：孙伟红

我公司投标产品中无强制节能产品

说明：所投产品节能清单所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

4.7 “节能产品政府采购清单” 优先采购产品情况

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩容

序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	节能标志认证证书号	提供节能产品所在页复印件(是/否)	未提供节能产品所在页原因
1	公安网准入网关	北信源	北信源网络接入控制系统 V6.0VRV BMG-5000	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单
2	“一机两用”扫描器	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单
3	“一机两用”安全加固、审计模块	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单
4	双机热备系统	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单



序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	节能标志认证证书号	提供节能产品所在页复印件(是/否)	未提供节能产品所在页原因
5	“一机两用”迁移服务	北信源	技术服务	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单
6	企业级应用服务器	HUAW EI	RH2288 V3	华为技术有限公司	CQ17701181605	是	

投标人（公章）：郑州恒通通讯科技有限公司

投标人法定代表人（或授权代表）签字：

孙倩红

说明：所投产品“节能产品政府采购清单”所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

制造商	品牌	产品型号	环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期
 华为技术有限公司	HUAWEI	SPE34C0225	CQC18701187146	2021-02-09
		2288H V5	CQC18701186795	2021-02-01
		FusionServer 2288H V5		
		H22H-05		
		1288H V5	CQC18701186794	2021-02-01
		FusionServer 1288H V5		
		H12H-05		
		OceanStor 2600 V3	CQC18701185728	2021-01-09
		OceanStor 2600 V3 for Video		
		OceanStor 2600F V3		
		OceanStor 5300 V5		
		SPE23C0225		
		OceanStor 2200 V3		
		SPE23C0212		
		FusionServer RH1288 V3	CQC17701181618	2020-11-20
		H12M-03		
		RH1288 V3		
		FusionServer RH2288H V3	CQC17701181605	2020-11-17
		RH2288H V3		
		FusionServer RH2288 V3		
		H22H-03		
		H22M-03	CQC17701177663	2020-09-26
		RH2288 V3		
		TaiShan 2280		
		2288H V5	CQC17701176776	2020-09-11
		FusionServer 2288H V5		
		H22H-05		
		1288H V5	CQC17701176775	2020-09-11
		FusionServer 1288H V5		
		H12H-05		
		OceanStor 2200 V3		
		OceanStor 2600 V3		
		OceanStor 2800 V3		

4.8 “环境标志产品政府采购清单” 优先采购产品情况

项目编号：ZFCG-G2018155-1 号

项目名称：公安网 IP 扩容

序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	提供环境标志产品所在页复印件（是/否）	未提供环境标志产品所在页原因
1	公安网准入网关	北信源	北信源网络接入控制系统	北京北信源软件股份有限公司		否	未进入此清单

序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	提供环境标志产品所在页复印件 (是/否)	未提供环境标志产品所在页原因
			V6.0VRV BMG-5000	有 限 公 司			
2	“一机两用”扫描器	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北 京 北 信 源 软 件 股 份 有 限 公 司		否	未进入此清单
3	“一机两用”安全加固、审计模块	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北 京 北 信 源 软 件 股 份 有 限 公 司		否	未进入此清单
4	双机热备系统	北信源	全国公安“一机两用”监控及设备资源管理系统 V6.6	北 京 北 信 源 软 件 股 份 有 限 公 司		否	未进入此清单
5	“一机两用”迁移服务	北信源	技术服务	北 京 北 信 源 软 件 股 份 有 限 公 司		否	未进入此清单



序号	货物名称	品牌	产品型号	制造商名称	中国环境标志认证证书编号	提供环境标志产品所在页复印件(是/否)	未提供环境标志产品所在页原因
6	企业级应用服务器	HUAWEI	RH2288 V3	华为技术有限公司	CEC 084 19220382-1-1	是	

投标人(公章): 郑州恒信通讯科技有限公司

投标人法定代表人或授权代表签字: 孙倩红

说明: 所投产品“环境标志产品政府采购清单”所在页复印件并加盖投标人公章须附后。

序号	企业名称	品牌	产品名称、规格型号	中国环境标志认证证书编号	认证证书有效截止日期
10	华为技术有限公司	HUAWEI (第49248628号)	OceanStor 6800 V5	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor 6800F V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor 6800F V5	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor 9000	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor Dorado5000 V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor Dorado6000 V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OceanStor UDS	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			OSCA	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			REE	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH1288 V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH1288 V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH1288A V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2285 V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2285 V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2285H V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2288 V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2288 V3	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2288A V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08
			RH2288E V2	CEC 084 19220382-1-1	2020-11-08

4.9 中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，按照《国家统计局关于印发统计上大中小微型企业划分办法的通知》（国统字[2011]75号）规定，本公司所属行业为_____，截至上一财年末，公司资产总额_____万元，营业收入_____万元，从业人员_____人，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：郑州恒信通讯科技有限公司

日期：2018年12月5日

本企业不属于中小企业

说明：

- 1、不属于中小企业划型标准确定的中小企业，不得按《关于印发中小企业划型标准规定的通知》规定声明为中小微企业，也不适用《政府采购促进中小企业发展暂行办法》。
- 2、如投标人为联合投标的，联合投标人需分别填写上述《中小企业声明函》。

4.10 残疾人福利性单位声明函

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：郑州恒信通讯科技有限公司

日期：2018 年 12 月 5 日

本企业不属于残疾人福利性单位

4.11 所投产品符合国家强制性要求承诺函

投标人所投产品涉及国家有属强制性规定的,须承诺其所投产品符合国家强制性要求(如 CCC 认证,格式自拟)

我公司投标产品服务器华为 RH2288 V3 符合国家 CCC 认证要求,证书编号:

201410911702682

 **中国国家强制性产品认证证书**

证书编号: 2014010911702682

委托人名称、地址
华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

生产者(制造商)名称、地址
华为技术有限公司
深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼

生产企业名称、地址
华为机器有限公司
东莞市松山湖科技产业园区新城大道2号

产品名称和系列、规格、型号
服务器
FusionServer RH2288H V3、RH2288H V3、H22H-03、FusionServer RH2288 V3、RH2288 V3、H22M-03、RH2285 V3: ① ~ 100-240V;50/60Hz;6-3A 或DC240V, 5A (每单元); ② ~ 100-240V;50/60Hz;9-4.5A; 或DC240V, 5A (每单元); ③ ~ 200-240V;50/60Hz;4.1A(每单元); ④ ~ 100V;50/60Hz;9.3A; ~ 110-127V;50/60Hz;9.5A; ~ 200-240V;50/60Hz;6.6A 或DC240V, 8A(每单元); 销售时电源线组件可选

产品标准和技术要求
GB4943.1-2011; GB9254-2008 (A级); GB17625.1-2012

上述产品符合强制性产品认证实施规则
CNCA-C09-01: 2014的要求, 特发此证。

发证日期: 2015年01月05日 有效期至: 2019年06月19日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2014年06月19日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站www.cnca.gov.cn查询

 主任: 
中国质量认证中心
中国·北京·南四环西路188号9区 100070
<http://www.cqc.com.cn>

Q 1052971






CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

No. : 2014010911702682

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Huawei Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen
518129

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Huawei Technologies Co., Ltd.
Administration Building, Huawei Base, Bantian, Longgang District, Shenzhen
518129

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Huawei Machine Co., Ltd.
No.2 City Avenue Songshan Lake Sci. &Tech. Industry Park, Dongguan 523808

NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Server

FusionServer RH2288H V3, RH2288H V3, H22H-03, FusionServer RH2288 V3, RH2288 V3, H22M-03, RH2285 V3; ① ~ 100-240V;50/60Hz;6-3A 或DC240V, 5A (每单元); ② ~ 100-240V;50/60Hz;9-4.5A; 或DC240V, 5A(每单元); ③ ~ 200-240V;50/60Hz;4.1A(每单元); ④~100V;50/60Hz;9.3A; ~ 110-127V;50/60Hz;9.5A; ~200-240V;50/60Hz;6.6A 或DC240V, 8A(每单元); 销售时电源线组件可选

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB4943.1-2011;GB9254-2008(A级);GB17625.1-2012

This is to certify that the above mentioned products have met the requirements of implementation rules for compulsory certification(REF NO. CNCA-C09-01:2014).

Date of issue: Jan.05, 2015 Date of expiry: Jun.19, 2019

Validity of this certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original certification: Jun.19, 2014

This certificate can be verified through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



President:

Wang Kejiao

CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China

<http://www.cqc.com.cn>



Q 1052971



五、其他资料（若有）

许昌市公共资源交易平台投标专用
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D2D



其他资料（若有）

除招标文件另有规定外，投标人认为需要提交的其他证明材料或资料

加盖投标人的单位公章后应在此项下提交。

投标产品厂商北京北信源软件股份有限公司资质证书：CMMI 证书



Standard CMMI Appraisal Method for Process Improvement (SCAMPI A) was conducted from Jan. 16th to Jan. 20th, 2017
in accordance with the CMMI Institute's Capability Maturity Model Integration for Development, Version 1.3



北信源 VRV®
股票代码: 300352

北京北信源软件股份有限公司

产品研发体系

Fully satisfies the goals of the
Defined Level

and is therefore assessed as:

CMMI-DEV ML-3



CMMI
Institute
Partner


Jim Y. Hu, Certified CMMI Lead Appraiser
ID No. 0600790-02 Email: Jim_Y_Hu@yahoo.com

CMMI® is registered by CMMI Institute of the U.S. Patent and Trademark Office

Appraisal ID: 28093
Issue Date: 01/20/2017
Expire Date: 01/20/2020



ISO 9001 证书



**Certificate of
Management System Certification**

This is to certify the quality management system of

**BEIJING VRV SOFTWARE CORPORATION
LIMITED**

Unified Social Credit Code: 91110000101967333M

ADDRESS: 16/F BUILDING C ZHONGGUANCUN SCI-TECH DEVELOPMENT
MANSION 34 ZHONGGUANCUN SOUTH AVENUE HAIDIAN DISTRICT BEIJING

P.C.: 100081

Is in conformity with

ISO 9001:2015

This certificate covers the following area

**THE DESIGN, DEVELOPMENT AND SERVICES OF INFORMATION
SECURITY SOFTWARE; THE DESIGN, DEVELOPMENT, PRODUCTION
AND SERVICES OF GATEWAY PRODUCTS**

Initial Certification Date: APR.26,2006 Issue Date: From APR.13,2018

Validity Period: From APR.13,2018 To APR.12,2021

Certificate No.: U919118Q30136R4M Signer: **韩海华**

9191

Certified client shall receive at least one surveillance audit every year within the validity period,
the certificate shall only be valid when used in conjunction with the Notice Letter of Annual Surveillance Certification Decision.
Information on this certificate could be verified on the official website of Certification and Accreditation
Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn) and www.hxgc.cn

Beijing Daluhangxing Quality Certification Center Co., Ltd.

Address: No. Jia 12, Yuquan road, Haidian district, Beijing, P.R. China P.C.: 100143







管理体系认证证书

兹证明

北京北信源软件股份有限公司

统一社会信用代码: 91110000101967333M

地址: 北京市海淀区中关村南大街34号中关村科技发展大厦C座1602室

邮编: 100081

质量管理体系符合

ISO 9001:2015

本证书覆盖范围

信息安全软件设计、开发和服务; 网关产品的设计、开发、生产和服务

初次认证日期: 2006年04月26日

本次发证日期: 2018年04月13日

有效期: 2018年04月13日至2021年04月12日

证书号: U919118Q30136R4M

签发人: **韩海华**



9191



获证组织在证书有效期内须每年至少接受一次监督审核, 并与管理体系认证监督结论通知书一并使用方为有效

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 和 www.hxqc.cn 上查询



北京大陆航星质量认证中心股份有限公司

地址: 北京市海淀区玉泉路甲12号七层

邮编: 100143



ISO 27001 证书:

CERTIFICATE OF INFORMATION SECURITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION

Certificate No.016ZB18I20232R0M
Unified social credit code:91110000101967333M

This is to Certify that the Information Security Management System of

BEIJING BEIXINYUAN SOFTWARE CORPORATION LIMITED.

is in conformity with
GB/T 22080-2016/ISO/IEC 27001:2013 Standard, applies to

INFORMATION SECURITY MANAGEMENT OF DESIGN, DEVELOPMENT AND AFTER-SALES
SERVICE OF NETWORK SECURITY SOFTWARE(BRANCHES EXCLUDED);
Version of the Statement of Applicability: BXY/ISM-SM-2017 VER: A/0

REGISTERED ADDRESS:ROOM 1602, BLOCK C, ZHONGGUANCUN SCIENCE AND TECHNOLOGY
DEVELOPMENT BUILDING, NO.34, SOUTH STREET OF ZHONGGUANCUN, HAIDIAN DISTRICT,
BEIJING, P.R.C.
OPERATION ADDRESS:16/F, BLOCK C, ZHONGGUANCUN SCIENCE AND TECHNOLOGY
DEVELOPMENT BUILDING, NO.34, SOUTH STREET OF ZHONGGUANCUN, HAIDIAN DISTRICT,
BEIJING, P.R.C.(SOFTWARE DEVELOPMENT, HEADQUARTERS OFFICE); FINANCE ROOM, 3/F,
BUILDING 3, YUQUAN HUIGU, HAIDIAN DISTRICT, BEIJING, P.R.C.(FINANCIAL
MANAGEMENT)

Date of Initial Issuance: Mar. 22, 2018

Date of Expiration: Mar. 21, 2021

BCC Inc.

President: 尚志强



BCC Address: Room 1101, Floor 11, Building 1, Guoyingyuan, Xicheng District, Beijing, P.R.C.
This certificate is valid within state - specified validities of administrative and qualification licensing.
The effectiveness of this certificate shall be maintained by regular surveillance audit,
the validity of the certificate can be inquired through www.bcc.com.cn or by QR code.
The information of this certificate available for inquiry on CNCA's website: www.cnca.gov.cn.



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C016-M



信息安全管理体系 认证证书

注册号: 016ZB18I20232R0M
统一社会信用代码: 91110000101967333M

兹 证 明

北京北信源软件股份有限公司

信息安全管理体系符合
GB/T 22080-2016/ISO/IEC 27001:2013标准, 适用于

与网络安全软件的设计开发与售后服务相关的信息安全管理(不含分支机构); 适用性声明: BXY/ISM-SM-2017 版本: A/0

注册地址: 北京市海淀区中关村南大街34号中关村科技发展大厦C座1602室
经营地址: 北京市海淀区中关村南大街34号中关村科技发展大厦C座16层(软件开发、总部办公); 北京市海淀区玉泉慧谷3号楼三层财务室(财务管理)

初次发证日期: 2018年03月22日
证书有效期至: 2021年03月21日

新世纪检验认证股份有限公司
总裁:

尚志强



BCC地址: 北京市西城区国英园1号楼11层1101室
本证书在国家规定的各行政许可、资质许可有效期内使用有效
获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格,此证书方继续有效。
证书有效性可通过网站: www.bcc.com.cn 查询, 也可二维码查询
本证书信息可在国家认监委网站www.cnca.gov.cn 查询



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C016-M



商用密码产品生产定点单位证书：

商用密码产品生产定点单位证书	
(国密局产字 SSC2137 号)	
单位名称：	北京北信源软件股份有限公司
单位类型：	股份有限公司（上市、自然人投资或控股）
生产范围：	经国家密码管理机构批准的商用密码产品开发、生产。
有效期：	2017 年 07 月 17 日至 2020 年 07 月 16 日
	国家密码管理局 2017 年 07 月 17 日

许昌市公共资源交易网
0B5AA6D08FE34BF48E20B2966E7B1D0D



信息安全开发资质证书（一级）



因信息安全开发资质证书（一级）到期后不在补发，但已于中国信息安全评测中心签署“信息安全服务资质测评委托协

议”（等同安全开发资质证书（一级），协议见下图）

中国信息安全测评中心信息安全服务资质测评委托协议

信息安全服务资质测评委托协议

编号：014SRDK120170728

鉴于中国信息安全测评中心是由中央批准成立的国家信息安全测评机构，北京北信源软件股份有限公司委托中国信息安全测评中心为其提供信息安全服务资质测评服务。

申请单位	北京北信源软件股份有限公司			法定代表人	林皓
地址	北京市海淀区中关村南大街34号中关村科技发展大厦C座1602室			邮编	100081
联系人	王妍	电话	13621121304	传真	010-62140468
申请类别	安全开发类（维持）			申请级别	一级
提供的技术资料	(一) [] 信息安全服务资质测评委托协议； (二) [] 法人代表证件及签字（或授权书）； (三) [] 委托单位和生产单位营业执照、组织机构代码证、到期证书（复印件）； (四) [] 服务资质测评相关技术材料（纸版和电子版各一份）； (五) [] 送测介绍信及领取证书介绍信。				
委托单位是否确认提供的技术资料与实际情况完全相符				<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
本中心是否确认所提供的技术资料符合测评要求				<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	
委托费用	委托费用		¥ 35,000 元（大写：人民币 叁万伍仟元）整		
	支付方式		本合同签署生效之日起十个工作日内一次性付款		
	帐户信息		开户银行：农业银行北京航天城支行 开 户 名：中国信息安全测评中心 银行账号：11054301040000041		
	汇款后请将汇款底单传真至本中心（010-82341100），以便尽快安排测评。				
约定处置 方式要求	测评报告及证书的交付		<input type="checkbox"/> 自取 <input type="checkbox"/> 邮寄 <input checked="" type="checkbox"/> 特快专递		
	委托方的保密要求		<input checked="" type="checkbox"/> 技术资料 <input type="checkbox"/> 测评结果		
其它说明					
附注： 1. 本合同书一式四份，甲乙双方各持二份，具同等法律效力，自合同签订日起生效，测评完毕，委托方领取测评报告和证书之日即本合同终止。 2. 委托方如遇中途变更或违约，测评已发生费用仍由委托方支付。 3. 测评如遇特殊情况，本中心应尽快通知委托方，双方协商解决。					

甲 方：北京北信源软件股份有限公司
(公章)
代 表 人：
签署日期：

乙 方：中国信息安全测评中心
(公章)
代 表 人：朱晓涛
签署日期：



北信源公司原厂服务承诺函：

北信源VRV

北京北信源软件股份有限公司

售后服务承诺书

北信源针对本公司的产品为许昌市公安局“公安网 IP 扩容”项目制订了为期五年的免费保修期，在此期间，北信源将对本公司产品进行免费维护。售后服务承诺如下：

应急保障服务：

北信源总部位于北京，下设多个全资子公司及研发中心。拥有 500 多名信息安全专业研发、咨询与服务人员，构建了全国七大区、近三十个省市的营销与服务网络，具有很强的技术服务能力，接收用户请求，分析事件，判断是否为软件故障，以及是否可远程处理，远程电话支持处理或调度现场应急处理技术队伍。

客户跟踪服务：

我们将长期跟踪售后的北信源产品，电话，E-MAIL 技术支持，疑难问题电话支持；定期升级。出现新情况，我们将及时为用户提供预警和解决方案。

热线电话响应服务：

北信源开通的技术服务热线，在工作日内 5*8 小时响应用户突发事件。（全国统一服务热线：400-8188-110 北京：010-62140485、86、87 转 7000）

邮件技术支持服务：

北信源公司为用户提供邮件技术支持服务，EMAIL：support@vrv.com.cn

安全咨询服务：

为内部网络建设提供有关规章制度咨询。

版本升级：

北信源公司向用户提供免费的常规升级服务。如大规模版本升级，则需另行加收费用，由厂商与代理商或用户另行商定。

硬件、介质损坏更换服务：

北信源公司免费更换用户损坏的安装介质，北信源公司会在用户通知后 24 小时内免费向用户提供新版本的安装介质。

北京北信源软件股份有限公司 Beijing VRV Software Corporation Limited.
地址：北京市中关村南大街34号中关村科技发展大厦C座15层 电话：010-62140485/86/87 邮编：100081
传真：010-62140468 WWW.VRV.COM.CN



北信源VRV®
股票代码：300352



北信源公司免费更换非人为损坏的硬件产品，北信源公司会在用户通知后72小时内免费向用户提供硬件产品。

注：硬件包含电源、CPU、内存、硬盘。

用户意见处理：

我公司始终认为用户提出的意见和建议是推动我们前进的动力之一，为此我们会及时、快速的处理用户的意见和建议，将其分类、汇总并记入我们的数据库，以其作为开发新版本的重要需求。

北京北信源软件股份有限公司

2018年12月

北京北信源软件股份有限公司 Beijing VRV Software Corporation Limited.
地址：北京市中关村南大街34号中关村科技大厦C座16层 电话：010-62140485/86/87 邮编：100081
传真：010-62140468 WWW.VRV.COM.CN



北信源VRV®
股票代码：300352



五年售后服务承诺：

售后服务承诺

我公司郑重承诺为许昌市公安局“公安网 IP 扩容”项目提供为期五年原厂技术服务。

服务范围包含以下几点：

1. 项目负责人 7*24 手机联系沟通（胡双双 15333835199）。
2. 质保内硬件产品非人为损坏免费更换。
3. 质保内软件产品免费升级（非功能升级）。
4. 提供免费技术培训。
5. 提供每季度至少一次的安全巡检。



郑州恒信通讯科技有限公司

2018 年 12 月 5 日

孙倩红

公司简介：

郑州恒信通讯科技有限公司“以人为本”、“快乐工作”的企业文化打造出优秀的经营管理团队；标准化、流程化、现代化的可复制可持续的高速发展；先进的经营策略和现代化的商业模式使其避开了充满恶性竞争的红海，创新开辟出一片充满希望的蓝海。公司从 2000 年 08 月 03 日成立伊始，凭借自身优势并通过多年的努力，公司主要成员 2 人，得到了迅速成长并不断发展壮大。

郑州恒信通讯科技有限公司办公室地址位于国家服务业综合改革试点城市，以新郑国际机场为中心的郑州，注册资本为 1100 万元，在公司发展壮大的 18 年里，我们始终为客户提供好的产品和技术支持、健全的售后服务，我公司主要经营计算机及配件、计算机网络产品、计算机软件、办公机具销售；计算机软件开发及技术咨询；办公机具修理。

（专营除外）；销售：通讯器材，电子产品，五金交电，摄录器材，灯光音响，办公用品，家用电器，其他化工产品（不含危险化学品）。我们有好的产品和专业的销售和技术团队，期待您前来洽谈或者来电咨询。

