

# 河南广播电视台

## 无线电台管理中心安全播出提质升级项目合同

合同编号：

甲方：河南广播电视台无线电台管理中心

乙方：河南中视数码科技有限公司

经甲、乙双方友好协商，按照甲乙双方互惠互利、相互平等的原则，根据《中华人民共和国民法典》及其相关法律法规有关规定，就甲方采购乙方“河南广播电视台无线电台管理中心安全播出提质升级项目”（以下简称该项目），经双方协商一致，特订立合同如下：

### 一、项目概况

1.1 乙方供货产品的品牌、配置、数量、价格详见附件一《设备配置清单》，

1.2 交货时间：合同签订生效后 120 日历天内完成系统建设并具备验收条件

1.3 交货地点：甲方指定地点

1.4 运输方式：乙方送货上门，运输、保险等费用由乙方承担。

1.5 产品质量技术标准：广播级制播传输系统指标。

### 二、总费用及支付方式

2.1 本合同总价为¥ 3860000 元（大写：人民币 叁佰捌拾陆万 元整）。包括货物（服务、软件）报价和标准附件、备品备件、专用工具、运输、装卸、保险、检测、验收合格、售后服务、培训、维护所需的各种费用及必要的保险费用和各项税金等一切费用。本合同不含税金额¥ 3422942.06 元（大写：人民币 叁佰肆拾贰万贰仟玖佰肆拾贰元零角陆分 整），增值税税款¥ 437057.94 元（大写：人民币 肆拾叁万柒仟零伍拾柒元玖角肆分 整）。

2.2 支付方式：

第一次付款：合同签订后，乙方提供合同总额 50% 的发票，甲方支付合同总额的 50%（支付金额：¥1930000.00，大写：人民币壹佰玖拾叁万元整）给乙方。

第二次付款：满足以下三个条件后，甲方向乙方支付合同总额 50%（支付金额：

¥1930000.00，大写：人民币壹佰玖拾叁万元整）

1、乙方提供合同金额 40% 的担保（担保金额：¥1544000.00，大写：人民币壹佰伍拾肆万肆仟元，担保机构为银行或者保险公司等甲方认可的机构，担保期限为 6 个月）；

2、乙方提供合同金额 10% 的担保（担保金额：¥386000.00 大写：叁拾捌万陆仟元整，担保机构为银行或者保险公司等甲方认可的机构，担保期限为 15 个月）；

3、乙方提供合同总额 50% 的发票。

在担保期间，乙方应严格履行合同约定，完成生产、安装、调试、验收等工作，如不能正常履约，甲方将按照担保金额向担保机构索赔，维护自身合法权益。

2.3 乙方指定收款账户信息：

户 名：河南中视数码科技有限公司

开 户 行： 中国银行郑州花园支行纬五路支行

银行账号： 2533 0087 5801

2.4 乙方应在甲方付款前，及时向甲方开具正规有效的增值税专用发票，以便于甲方及时付款，否则，乙方应承担由此产生的损失和纠纷。

2.5 甲方付款过程中，因乙方账户变更所产生的费用由乙方承担。

### 三、双方权利义务

3.1 乙方确保提供的设备是原厂合格产品，并有相关证明资料，且符合国家广电总局规定的广播级制作系统指标。

3.2 包装：货物包装于防潮、防锈、防震，适合于公路、铁路运输的包装箱内，乙方将负担由于包装不良而造成的损失。一套完整的使用说明手册以及其他相关的资料应置于每一件包装箱中。每件包装箱内应附一份详细装箱单和质量合格证。

3.3 甲方应在货物到达后当日和乙方共同开箱查验，如货物型号及数量与合同所列相符，甲方在货物清单上签收。货物安全运至指定地点后，毁损、灭失的风险由甲方承担。

3.4 货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

3.4.1 乙方保证合同货物质量符合本合同第1条款所述，且合同商品为全新（包括零部件）、未使用过的，并在各方面均符合技术文件规定的质量标准及规格。

3.4.2 乙方在甲方正常使用条件下，对其产品质量负责，提供壹年的系统质保和免费上门服务，保修期自项目验收完成后起算。如因甲方使用不当和保管不善造成的问题，乙方有责任上门予以解决，但费用由甲方负担。超过质量保证期后，乙方可继续为甲方提供有偿维修服务，但只向甲方收取人工费和材料成本费。

3.5 设计修改结算

(1) 乙方应按本合同规定的型号、数量供货，若甲方在乙方生产时改变型号、数量，应征得乙方同意，由此引起乙方经济损失的，甲方应赔偿乙方的该项损失。

(2) 若因设计修改或甲方需要引起产品型号、数量变更，结算时其变更部分按本合同的单价调整，本合同中未涉及产品的价格由双方协商解决。

7. 现场服务：货物在安装调试阶段，乙方应派出现场服务人员处理有关问题，现场服务人员食宿由乙方自行解决，费用由乙方自理。有关维护支持服务，按照双方约定执行。

8. 技术培训：技术培训的工作对本合同圆满实施至关重要，技术培训的质量在于需供双方共同努力，技术培训计划按照双方约定执行。

#### 四、违约责任

4.1 乙方未按规定时间交货，每逾期一日，应当按日以未交货货款总额的万分之四向甲方支付违约金。

4.2 甲方未按规定时间付款，每逾期一日，应当按日以未付货款总额的万分之四向乙方支付违约金。

4.3 乙方所交付产品不符合合同规定的，甲方有权提出调换，由此产生的费用由乙方承担，由此造成的延期交货，每延期一日，应当按日以未供货部分对应货款的 3‰向甲方支付违约金。

4.4 因商品的质量问题给甲方造成损失，甲方有权单方解除合同，乙方应向甲方赔偿全部直接损失及符合法律规定的预期利益损失，并支付本合同标的额 30%的违约金。

4.5 乙方未按照合同约定的时间和地点交付商品或经甲方催告后仍不履行合同义务的，甲方有权单方解除合同，乙方应向甲方赔偿全部直接损失及符合法律规定的预期利益损失，并支付本合同标的额 30%的违约金。

4.6 因乙方提供的商品给甲方或第三人造成人身、财产损害的，乙方负责解决并负责赔偿。

## 五、调试和验收：

1、乙方免费负责送货及软硬件调试安装；

2. 验收包括设备到货验收和项目验收两个部分：

设备到货验收：合同内全部硬件设备到货后，经甲方通电检测合格，出具设备到货签收单，完成设备到货验收。

项目验收：项目完成后甲方邀请行业相关机构或行业内专家对系统功能进行指标检测，并出具检测报告或验收报告；甲方确认测试验收成功完成之后，签署验收报告。

3、项目测试验收的所有费用由乙方承担。

## 六、不可抗力

5.1 本合同履行过程中因遇到不可抗力中途停止制作，不可抗力承受方可以免除履行合同的责任或者推迟履行合同；

5.2 本合同之不可抗力是指：自然灾害、如台风、洪水、冰雹；政府行为，如征收、征用；社会异常事件，如罢工、骚乱等。

5.3 不可抗力承受方须在不可抗力发生后应在不可抗力发生后 12 个小时内向对方通报合同不能履行或者需要迟延履行、部分履行的事由，并在 48 小时内出具书面说明；在 15 个工作日内出具证明不可抗力发生的政府机关文件等权威证明。

5.4 如果不可抗力承受方怠于实施这些行为，造成对方当事人损失的，仍应承担损害赔偿赔偿责任。

## 七、争议解决办法

履行本合同发生争议时，双方友好协商解决；如协商未果，可向甲方住所地人民法院提起诉讼。

## 八、其他

7.1 合同一经双方法定代表人或委托代理人签字，并加盖公章或合同专用章即为生效。合同一式陆份，甲方肆份、乙方贰份，每份具有同等的法律效力。

7.2 甲方指定为该项目负责人，乙方指定为该项目负责人，共同推进合同项目的实施；

7.3 本合同条款及条件的任何更改及补充将在甲乙双方达成一致的情况下，由双方的授权代表签字并形成补充协议。该协议将成为本合同不可分割的部分并与合同本身具有同等效力。

7.4 本合同未尽事宜，须经甲、乙双方共同协商，并做出补充规定，补充规定与本合同具有同等法律效力。

7.5 本合同的附件及相关招、投标文件均为本合同的有效组成部分，具有与本合同相同的效力。

（以下无正文）

甲方：河南广播电视台无线电台管理中心（盖章）

负责人：

授权代表：

签约时间：2015年11月28日



乙方：河南中视数码科技有限公司（盖章）

负责人：

授权代表：

签约时间： 年 月 日



## 附件一《设备配置清单》

| 分项报价表   |                            |                |          |                                           |     |        |        |
|---------|----------------------------|----------------|----------|-------------------------------------------|-----|--------|--------|
| 序号      | 货物名称                       |                | 规格/型号    |                                           | 数量  | 单价     | 合计     |
| 数据与交换平台 |                            |                |          |                                           |     |        |        |
| 1       | 数据<br>交换<br>节点             | API 设计开<br>发模块 | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-API            | 2 套 | 69000  | 138000 |
|         |                            | 接口继承与<br>开发    | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-<br>interface  |     | 28000  | 56000  |
|         |                            | API 门户         | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-gateway        |     | 28000  | 56000  |
|         |                            | 工作台            | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-<br>workbench  |     | 32000  | 64000  |
|         |                            | API 管理运<br>维模块 | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-<br>operations |     | 18000  | 36000  |
|         |                            | 网关、资源<br>及规范管理 | 东方盛<br>行 | V5.0/Dfsx-Data<br>Exchange-<br>management |     | 20000  | 40000  |
|         |                            | 软件定制开<br>发     | 东方盛<br>行 | 定制开发                                      |     | 21000  | 42000  |
|         |                            | 硬件配置           | 华为       | FusionCube 1000V                          |     | 112000 | 224000 |
| 2       | 内网<br>私有<br>协议<br>传输<br>节点 | 传输能力服<br>务     | 东方盛<br>行 | V2.1/iMedia-PMSC<br>(TCS)                 | 3 套 | 8000   | 24000  |
|         |                            | 传输安全服<br>务     | 东方盛<br>行 | V2.1/iMedia-PMSC<br>(TSS)                 |     | 8000   | 24000  |
|         |                            | 访问设置           | 东方盛<br>行 | V2.1/iMedia-PMSC<br>(AS)                  |     | 8000   | 24000  |
|         |                            | 软件定制开<br>发     | 东方盛<br>行 | 定制开发                                      |     | 20000  | 60000  |
|         |                            | 传输设备硬<br>件配置   | 华为       | FusionCube 1000H                          |     | 56000  | 168000 |
|         |                            | 安全管理控<br>制器    | 东方盛<br>行 | V2.1/iMedia-PMSC<br>(SMC)                 |     | 20000  | 60000  |
| 3       | 外网<br>私有                   | 传输能力服<br>务     | 东方盛<br>行 | V2.1/iMedia-PMSC<br>(TCS)                 | 1 套 | 20000  | 20000  |

|        |          |             |      |                          |     |       |        |
|--------|----------|-------------|------|--------------------------|-----|-------|--------|
|        | 协议传输节点   | 传输安全服务      | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (TSS)   |     | 10000 | 10000  |
|        |          | 访问设置        | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (AS)    |     | 5000  | 5000   |
|        |          | 外网传输业务服务    | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (ENTBS) |     | 5000  | 5000   |
|        |          | 软件定制开发      | 东方盛行 | 定制开发                     |     | 5000  | 5000   |
|        |          | 传输设备硬件配置    | 华为   | FusionCube 1000H         |     | 58000 | 58000  |
|        |          | 数据缓存与云盘     | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (DCCS)  |     | 20000 | 20000  |
|        |          | 安全管理控制器     | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (SMC)   |     | 20000 | 20000  |
| 4      | 交换管理节点   | 资源管理模块      | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (RMM)   | 1 套 | 35000 | 35000  |
|        |          | 用户管理模块      | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (UMM)   |     | 14000 | 14000  |
|        |          | 节目交换安全传输    | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (STPE)  |     | 25000 | 25000  |
|        |          | 统一服务管理模块    | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (USMM)  |     | 15000 | 15000  |
|        |          | 媒体处理服务中心    | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (MPC)   |     | 20000 | 20000  |
|        |          | 状态监控与调度功能定制 | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (CSMSF) |     | 8000  | 8000   |
|        |          | 软件定制开发      | 东方盛行 | 定制开发                     |     | 15000 | 15000  |
|        |          | 节点硬件配置      | 华为   | FusionCube 1000V         |     | 90000 | 90000  |
|        |          | 流程监控器*2     | 东方盛行 | V2.1/iMedia-PMSC (PM)    |     | 19000 | 19000  |
| 备播系统改造 |          |             |      |                          |     |       |        |
| 1      | 系统平台管理节点 | 备播资源库       | 大洋信息 | XXSWP-eVIAS-Baichuan     | 2 套 | 78000 | 156000 |
|        |          | 节目代码及编单系统   | 大洋信息 | XXSWP-AIR-STS            |     | 56000 | 112000 |
|        |          | 数据信息处理单元    | 大洋信息 | XXSWP-AIR-GMP-MS         |     | 58000 | 116000 |
|        |          | 软件定制开发      | 大洋信息 | 软件定制开发                   |     | 85000 | 170000 |

|      |        |         |           |                      |     |        |        |
|------|--------|---------|-----------|----------------------|-----|--------|--------|
|      |        | 系统平台硬件  | 华为        | FusionCube 1000V     |     | 80000  | 160000 |
|      |        | 流程监控器*2 | 大洋信息      | XXSWP-eVIAS-PM       |     | 36000  | 72000  |
| 2    | 转码技审节点 | 转码技审功能  | 大洋信息      | XXLeoVideo Cloud STD | 4 套 | 68000  | 272000 |
|      |        | 软件定制开发  | 大洋信息      | 软件定制开发               |     | 75000  | 300000 |
|      |        | 节点硬件    | 华为        | FusionCube 1000V     |     | 80000  | 320000 |
|      |        | 信号检测控制器 | 大洋信息      | XXLeoVideo SDC       |     | 36000  | 144000 |
| 3    | 内容对比节点 | 内容对比功能  | 大洋信息      | XXSWP-eShine         | 2 套 | 79000  | 158000 |
|      |        | 软件定制开发  | 大洋信息      | 定制开发                 |     | 100000 | 200000 |
|      |        | 节点硬件    | 华为        | FusionCube 1000V     |     | 80000  | 160000 |
| 系统集成 |        |         |           |                      |     |        |        |
| 1    | 系统集成   |         | 中视        | 定制                   | 1 项 | 120000 | 120000 |
| 合计   |        |         | 3860000 元 |                      |     |        |        |

