

科技项目编号：_____

交通科技项目执行合同

项目名称：公路工程项目竣工文件档案电子化标准化管理系
统的研究和开发

起止年限：2006.4—2007.6

主管部门：河北省交通厅

组织单位：河北省石黄高速公路沧黄段筹建处

承担单位：石家庄希望计算机有限公司

填报日期：2006年4月

河北省交通厅

依据《中华人民共和国合同法》的规定，合同双方就 公路工程项目竣工文件档案电子化标准化管理系统的研究和开发 项目的技术服务（该项目属省交通厅科研计划），经协商一致，签订本合同。

一、服务（研究）内容、方式和要求：

（一） 研究内容

- 公路工程项目竣工电子文件的整理和归档方法的研究
- 公路工程项目竣工文件双轨制的研究，即电子文件与纸质文件管理的互动。
- 公路工程项目竣工电子文件安全化管理的研究。
- 公路工程项目竣工电子文件网络化管理系统的研究和开发

（二） 研究地点

选择河北省石黄高速公路沧黄段作为本课题软件成果试用地点。

（三） 技术关键

- 通过研究和在沧黄高速做试点，建立一整套包括设计资料、施工验收资料的数据格式和规范，同时对从设计到交工验收资料电子化的实施过程进行统一规定。
- 公路工程项目竣工电子文件网络化管理系统的研究和开发，系统开发完全基于 B/S（Browser/server）结构，基于 Web 方式，采用 JAVA+SQL Server2000 的软件开发技术，工程竣工文件数据库数据资料的录入、更改、查询和检索方便快捷。

(四) 研究要求

1、研究进度

- 2006 年上半年 (至七月底) 完成对竣工文件电子化、标准化、系统的研究。同时软件系统开发完毕。开始在沧黄项目试运行。
- 2006 年下半年 , 使依托沧黄高速项目为试点 , 将沧黄高速竣工文件实现双轨制管理 , 即电子文件和纸质文件并行管理。
- 2007 年上半年 , 整理课题资料 , 进行课题查新等工作 , 准备课题的鉴定

2、要按照确定的研究大纲 , 在 2007 年 3 月 30 日前保质保量地完成科研任务 , 并提交研究报告 , 申请鉴定。

二、工作条件和协作事项：

在本项目研究实施过程中，主要需要甲方：

1. 为乙方提供必要的资料；
2. 负责整个课题的组织、协调和评审鉴定工作。

乙方除了完成研究大纲规定的任务外，还要协助甲方做好课题鉴定等工作。

三、履行期限、地点和方式：

1. 履行期限：

自本合同签订之日起至二〇〇七年三月三十日止。

2. 履行地点：

主要在河北省沧州市和石家庄市，另外其他地方进行大量调研。

3. 履行方式：

主要有调研、理论研究、系统软件开发、培训、维护升级、修改完善等。

四、验收标准和方式：

采用会议鉴定方式验收，由甲方出具服务或者培训项目验收证明。

五、报酬及其支付方式：

(一) 由甲方支付乙方本项目报酬(服务方完成本技术工作, 解决技术问题需要的经费) 四十七万元整。

(二) 服务费只用于下表所列项目的支出。

科 目	金额 (万元)	备 注
1、调研、资料费	2.0	资料收集及咨询费用等
2、通讯、信息费	1.0	出差通讯、上网收集资料
3、研究材料费	1.0	计算机耗材、研究报告打印、复印等
4、软件开发费用	14	软件系统概要设计 详细设计 程序编写
5、培训费用	2.0	对用户进行不定期的培训
6、系统维护费用	2.5	包括软件和硬件的维护
6、管理费	1.5	5%
7、鉴定费	3.0	
合 计	27.0	

(三) 支付方式

(1) 工作年度支付：十二万元，时间：签订合同后一周内

三万元，时间：2007年1月31日以前

二万元，时间：通过省科技厅或交通厅课题鉴定后

(2) 科技成果获省级科技进步三等奖后，支付费用六万元(总支付费用达二十三万元)。科技成果获省级科技进步二等奖及以上奖励后，支付费用四万元(总支付费用达二十七万元)。

六、其他：

1、所有研究成果属甲乙双方共有，乙方可以在相关的研究课题中使用数据、公开发表或引用时加以说明。

2、在合同履行过程中发生争议，双方应当协商解决。

3、协商未尽事宜由双方友好协商解决。

七、合同签约各方：

甲方（组织单位）： 河北省石黄高速公路沧黄段筹建处

单位负责人（签字）： _____ （公 章）

联系人： _____ 联系电话： _____

2004 年 月 日

乙方（承担单位）： 石家庄希望计算机有限公司

单位负责人（签字）：刘书杰 _____ （公 章）

项目负责人（签字）： _____ 联系电话：0311-83864098

开户银行：

户 名：

账 号：

2004 年 3 月 26 日