北京市密云区殡仪馆
维修改造工程

施
工
合
同
书

2025 年 6 月 12 日

目　　录

1. 合同协议书；
2. 成交通知书；
3. 合同条款专用部分；
4. 合同条款通用部分；
5. 技术标准和要求；
6. 图纸；
7. 已标价工程量清单；
8. 其他合同文件。

1. 合同协议书

编号：_____

发包人（全称）：北京市密云区民政局

法 定 代 表 人：王国良

法定注册地址：北京市密云区新西路32号

承包人（全称）：北京辰宏伟业建设工程有限公司

法 定 代 表 人：郭彦宏

法定注册地址：北京市密云区穆家峪镇穆峪南街1号镇政府办公楼401室-1138（穆家峪镇集中办公区）

发包人为建设北京市密云区殡仪馆维修改造工程（以下简称“本工程”），已接受承包人提出的承担本工程的施工、竣工、交付并维修其任何缺陷的投标。依照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方共同达成并订立如下协议。

一、工程概况

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程

工程地点：北京市密云区园林路21号

工程内容：施工图纸及工程量清单内的全部装修改造工程。

群体工程应附“承包人承揽工程项目一览表”（附件二）

工程立项批准文号：/

资金来源：财政资金（福利彩票公益金）

二、工程承包范围

承包范围：施工图纸及工程量清单内的全部装修改造工程和委托单位临时增加的工程。

详细承包范围见第五章“技术标准和要求”。

三、合同工期

计划开工日期：2025 年 6 月 12 日

计划竣工日期：2025 年 10 月 9 日

工期总日历天数 120 天，自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起

算。

四、质量标准

工程质量标准：合格

五、施工现场安全生产标准化管理目标等级要求

施工现场安全生产标准化管理目标等级：达标

六、合同形式

本合同采用 固定单价 合同形式。

七、签约合同价

金额（大写）：玖佰伍拾贰万伍仟贰佰伍拾柒元陆角肆分 （人民币）

（小写）￥：9525257.64 元

其中：安全文明施工费（含税）：643145.61元

建筑垃圾运输处置费（含税）：246884.55元

暂列金额（含税）：/ 元

专业工程暂估价（含税）：/ 元

……

八、承包人项目经理：

姓名：朱海生 ； 职称：无 ；

身份证号：110228198110282635 ；建造师执业资格证书号：201806202110006744 ；

建造师注册证书号：京2112018201968207 。

建造师执业印章号：京2112018201968207 。

安全生产考核合格证书号：京建安B（2019）0166290 。

九、合同文件的组成

下列文件共同构成合同文件：

10. 合同协议书；

11. 成交通知书；

12. 合同条款专用部分；

13. 合同条款通用部分；

14. 技术标准和要求；

15. 图纸；

16. 已标价工程量清单；

17. 其他合同文件

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

十、本协议书中有关词语定义与合同条款中的定义相同。

十一、承包人承诺按照合同约定进行施工、竣工、交付并承担质量缺陷保修责任。

十二、发包人承诺按照合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十三、本协议书连同其他合同文件正本一式两份，合同双方各执一份；副本一式四份，其中一份在合同报送建设行政主管部门备案时留存。

十四、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，但不得背离本协议第八条所约定的合同文件的实质性内容。补充协议是合同文件的组成部分。

发包人：北京市密云区民政局（盖单位章）　承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司（盖单位章）

法定代表人（签字）：　　法定代表人（签字）：

2025 年 6 月 12 日　　2025 年 6 月 12 日

签约地点：北京市密云区民政局

2. 中标通知书

成 交 通 知 书

（竞争性磋商）

北京辰宏伟业建设工程有限公司（供应商名称）：

你单位于 2025 年 6 月 6 日递交的北京市密云区殡仪馆维修改造工程响应文件，经磋商小组评审，被确定为为本项目的成交供应商。

项目名称	北京市密云区殡仪馆维修改造工程		
项目编号	11011825210200009148-XM001		
项目范围及内容	主要内容包括：北京市密云区殡仪馆维修改造工程施工图纸及工程量清单内的全部装修改造工程。		
成交金额	人民币（大写）：玖佰伍拾贰万伍仟贰佰伍拾柒元陆角肆分 RMB：9525257.64 元		
合同履行期限	120 天内完成所有施工图纸及工程量清单内的全部工作（计划开工时间：2025 年 6 月 12 日，计划竣工时间：2025 年 10 月 9 日）		
质量标准	合格	施工现场安全生产标准化管理目标等级	达标
项目负责人	朱海生	注册建造师执业资格	京 2112018201968207
备 注	项目负责人安全生产考核合格证书编号：京建安 B(2019)0166290		

请你方在接到本通知书后的 30 日内到北京市密云区民政局（指定地点）按照磋商文件确定的事项与我方签订政府采购合同。

采购人：北京市密云区民政局（盖单位章）

法定代表人：

日期：2025 年 6 月 9 日

注：本通知书一经发出即产生法律效力，采购人改变成交结果或成交人放弃成交项目的，应承

3.响应书及最后报价一览表、最后分项报价表

响应书

致：北京市密云区民政局（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就北京市密云区殡仪馆维修改造工程，1101182521020000914 8-XM001/1（项目名称，项目编号/包号）组织的采购活动，并对此项目进行磋商。

1. 我方已详细审查全部竞争性磋商文件，自愿参与磋商并承诺如下：

（1） 本响应有效期为自响应文件提交截止之日起90个日历日。

（2） 除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应竞争性磋商文件的全部要求。

（3） 我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4） 如我方成交，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：/。

与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址北京市密云区车站路 3-6（通达院内）　　传　真 /

电话 010-69051762　　电子函件chenhongweiye@126.com

供应商名称（加盖公章）：北京辰宏伟业建设工程有限公司

日期：2025年 6 月 5 日

4. 合同条款专用部分

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人：北京市密云区民政局

1.1.2.3 承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司

1.1.2.6 监理人：北京建大京精大房工程管理有限公司 总监：赵宇

1.1.2.8 发包人：

项目负责人：许春，日常工作联系人：赵海山 联系电话：13701214252

通信地址：北京市密云区园林路21号

1.1.3 工程和设备

1.1.3.2 永久工程：

1.1.3.3 临时工程：临时性道路、办公区、加工区、生活区、施工供水、供电等

1.1.3.10 永久占地：

1.1.3.11 临时占地：

1.1.4 日期

1.1.4.3 工期：指承包人在投标函中承诺的完成合同工程所需的期限，包括按第 11.3 款、第 11.4 款和第 11.6 款约定所作的变更

1.1.4.5 缺陷责任期期限：24月。

1.1.8 其他需要补充的内容

/

1.4 合同文件的优先顺序

合同文件的优先解释顺序如下：

（1）、合同协议书；

（2）、成交通知书；

（3）、合同条款专用部分；

（4）、合同条款通用部分；

（5）、技术标准和要求；

（6）、图纸；

（7）、已标价工程量清单；

（8）、其他合同文件

（9）、其他合同文件

（说明：（6）、（7）、（8）填空内容分别限于技术标准和要求、图纸、已标价工程量清单三者之一。）

1.5　合同协议书

合同生效的条件：经双方加盖公章或合同专用章并经法定代表人签字或盖章后立即生效。

1.6　图纸和承包人文件

1.6.1　图纸的提供

（5）发包人提供图纸的期限：签订合同后7个工作日内。

发包人提供图纸的数量：无偿提供3套

其他约定：/

1.6.2　承包人提供的文件

（1）由承包人提供的文件范围：按工程技术规范的相关要求需要制作加工图、大样图、安装图、协调配合图等图纸的，承包人应当制作且全部相关费用已包含在合同价款中。

承包人提供文件的期限：开始施工前7天报监理人审批，在获得监理人批准后按图施工。

承包人提供文件的数量：承包人应在现场保留一套完整图纸，供发包人、监理人及有关人员进行工程检查时使用。

监理人批复承包人提供文件的期限：收到承包人提供的文件后7天。

其他约定：/

1.7　联络

1.7.2　联络来往函件的送达和接收

（2）发包人指定的接收地点：密云区殡仪馆

发包人指定的接收人为：赵海山

（3）监理人指定的接收地点：密云区殡仪馆

监理人指定的接收人为：密云区殡仪馆

（4）承包人指定的接收地点：

2.发包人义务

2.3　提供施工场地

发包人移交施工场地的期限：发包人应当将具备施工条件的施工场地，在监理人发出开工通知中载明的开工日期7天前移交给承包人。

2.8　向承包人提交支付担保

（1）发包人向承包人提交支付担保的金额：/

2.13　其他义务

发包人应当履行的其他义务：/

3. 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 发包人需批准明确行使的权力：1、发布开工通知、暂停施工指示或者复工通知。2、工期延长。3、审查批准技术规范或设计的变更 。

4. 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.8 为他人提供方便

（1)承包人应当对在施工场地或者附近实施与合同工程有关的其他工作的独立承包人履行管理、协调、配合、照管和服务义务的具体工作内容和要求：为其他独立承包人在使用施工用地、道路和其他公用设施等方面提供方便。

4.1.10 承包人的设计工作

承包人承担的施工图设计或与工程配套的设计工作内容：/

4.1.12 其他义务

（1）安全文明施工费由承包人统一管理，承包人对工程安全文明施工负总责。承包人不按分包合同约定支付安全文明施工费，造成分包人不能及时落实安全防护措施导致发生事故的，由承包人负主要责任。

（2）对于超过一定规模的危大工程（如有），承包人应当组织召开专家论证会对专项施工方案进行论证，并根据专家论证意见对专项方案进行调整，发包人原因造成的专项方案调整，其费用变化由发包人承担。

（3）承包人应履行的其他义务：① 根据工程需要，提供和维修施工使用的照明、围栏设施，并负责安全保卫。

② 承包人有义务采取恰当措施，最大程度避免在施工过程中产生的扰民问题，因正常施工引起的扰民问题由承包人负责处理，发生的费用由承包人承担。由于扰民及民扰导致工期的延误，发包人不予顺延工期。

③ 负责道路竣工图纸的编制。

④关于扬尘治理义务

A、承包人应当通过有效的技术手段和管理措施将施工产生的扬尘控制在相关指标范围内。确保做到裸露沙土覆盖、工地路面硬化、出工地车辆清洗车轮、施工工地洒水压尘、垃圾分类密闭存放、并保证渣土运输车符合相关规定要求。

B、承包人应在施工期间加强环保意识、保持工地清洁、控制扬尘、杜绝漏洒材料，确保施工现场及周边无扬尘污染。

C、承包人应在开工前向建设单位报送有关疫情防控的方案及应急措施并由建设单位审批合格后方可开工。

4.2　履约担保

4.2.1　承包人履约担保的格式和金额

发包人不要求（要求/不要求）承包人提供承包人履约担保。

承包人履约担保的金额为/

4.3　分包

4.3.1供应商拟在中标后将中标工程的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合本章专用部分规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。本工程是否允许分包及分包的相关要求见供应商须知专用部分。

4.11　不利物质条件

4.11.1　不利物质条件的范围：地下已存在的但未探明的非自然物质障碍和污染物等。

5. 材料和工程设备

5.1　承包人提供的材料和工程设备

5.1.2 承包人将由其提供的材料和工程设备的供货人和品种、规格、数量及供货时间等报送监理人审批的期限：承包人应在采购前14日内报监理审批。

6. 施工设备和临时设施

6.1　承包人提供的施工设备和临时设施

6.1.2　承包人承担自行修建临时设施费用的范围：/

发包人办理申请手续并承担相关费用的临时占地：/

6.2　发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备和临时设施：/

发包人提供的施工设备和临时设施的运行、维护、拆除、清运费用的承担人：

7. 交通运输

7.1　道路通行权和场外设施

负责取得道路通行权、场外设施修建权的办理人:承包人，其相关费用由发包人承担。

7.2　场内施工道路

7.2.1　施工所需的场内临时道路和交通设施的修建、维护、养护和管理人：承包人，相关费用由承包人承担。

7.4　超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造等费用的承担人:承包人,该费用计入投标报价。

8. 测量放线

8.1　施工控制网

8.1.1　发包人通过监理人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前14天内。

8.1.2 承包人测设施工控制网的其他要求：由承包人依据监理人提供的测量基准点、基准线和水准点以及国家的工程测量技术规范和合同要求的工程精度，测设自己的施工控制网。

承包人将施工控制网资料报送监理人审批的期限：在收到监理人按照通用合同条款第11.1.1项发出的开工通知后7天内。

9. 施工安全、治安保卫和环境保护

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.1 承包人向监理人报送施工安全措施计划的期限：在收到监理人按照通用合同条款第11.1.1项发出的开工通知后7天内。

监理人收到承包人报送的施工安全措施计划后应当在7天内给予批复。

9.3 治安保卫

9.3.3 制定施工场地治安管理计划和突发治安事件紧急预案的责任人：承包人

9.4 环境保护

9.4.3 施工环保措施计划报送监理人审批的时间：在收到监理人按照通用合同条款第11.1.1项发出的开工通知后7天内。

监理人收到承包人报送的施工环保措施计划后应当在7天内给予批复。

9.6 施工现场安全生产标准化管理目标

9.6.1 未达到合同协议书中约定的安全生产标准化管理目标等级的违约金或损失赔偿金的金额或者计算方法：

9.6.2 发包人不给予（给予/不给予）承包人创优奖励。发包人给予承包人创优奖励的，创优奖励金额或者计算方法：/

9.7 特殊安全文明施工

9.7.1 未达到合同约定的特殊安全文明施工要求的违约金或损失赔偿金的金额或者计算方法：

9.7.2 发包人不给予（给予/不给予）承包人创优奖励。发包人给予承包人创优奖励的，创优奖励金额或者计算方法：

10. 进度计划

10.1 合同进度计划

10.1.1 承包人编制施工进度计划和施工方案说明的内容：施工总体进度计划及保障措施、质量目标和质量保证措施、安全防护及绿色文明施工措施、主要分部分项工程施工方案和技术措施、突发事件的应急预案、成品保护措施等内容 。

10.1.2 承包人编制分阶段或分项施工进度计划和施工方案说明的内容及时限要求：/

10.1.3 群体工程中有关编制进度计划和施工方案说明的要求：/

10.2 合同进度计划的修订

10.2.1 承包人报送修订合同进度计划申请报告和相关资料的期限：需要修订计划前

7天内 。

监理人批复修订合同进度计划申请报告的期限： 收到承包人报送的修订合同进度计划申请报告和相关资料后7 天内。

10.2.2 监理人批复修订合同进度计划的期限： 收到承包人报送的修订合同进度计划和相关资料后7 天内。

11. 开工和竣工

11.3 发包人的工期延误

（8）发包人造成工期延误的其他原因：重大设计变更、不可抗力、其他非承包人原因可能出现的特殊情况等延误承包人关键线路工作的情况。

11.4 异常恶劣的气候条件

异常恶劣的气候条件的范围和标准：20年一遇的最大降水（雪）量、最高（低）温度等极端天气 。

11.5 承包人的工期延误

11.5.2逾期竣工违约金的计算标准和计算方法：按日历天计算，每延误一天，承包人应向发包人赔偿签约合同总价的万分之二，不足一天按一天计。

逾期竣工违约金最高限额：不超过合同价的3%

11.6 工期提前

提前竣工的奖励办法：无

12. 暂停施工

12.1 承包人暂停施工的责任

（4）承包人承担暂停施工责任的其他情形：现场气候条件引起的必要停工（11.4 款规定的异常恶劣气候条件除外）、受第三方干扰或扰乱造成的停工、政府要求的短期停工等。

13. 工程质量

13.1 质量标准：合格

13.2 承包人的质量管理

13.2.1 承包人向监理人提交工程质量保证措施文件的期限：收到监理人按照通用合同条款第11.1.1项发出的开工通知后7天内。

监理人审批工程质量保证措施文件的期限：收到承包人提交工程质量保证措施文件后7天内。

13.3 承包人的质量检查

承包人向监理人报送工程质量报表的期限：每月5日前

承包人向监理人报送工程质量报表的要求：应包含上月已完成的及下月准备进行的对材料、工程设备以及工程的所有部位及其施工工艺的质量检查和检验工作内容。

监理人审查工程质量报表的期限：收到报表后7日内。

13.4　监理人的质量检查

承包人应当为监理人的检查和检验提供方便，监理人可以进行察看和查阅施工原始记录的其他地方包括：监理人认为有必要的任何地方。

13.5　工程隐蔽部位覆盖前的检查

13.5.1　监理人对工程隐蔽部位进行检查的期限：收到承包人的检查通知后12小时内。

15. 变更

15.1　变更的范围和内容

15.1.1在履行合同中发生以下情形之一，应按照本条规定进行变更。

（6）变更的其他情形：/

15.3　变更程序

15.3.2　变更估价

（1）承包人提交变更报价书的期限：承包人收到变更指示或变更意向书后的14天内。

（3）监理人商定或确定变更价格的期限：监理人收到承包人变更报价书后的14天内。

15.4　变更的估价原则

15.4.5　合同协议书约定采用单价合同形式时，因非承包人原因引起已标价工程量清单中列明的工程量发生增减，且单个子目工程量变化幅度在15%以内（含）时，应执行已标价工程量清单中列明的该子目的单价；单个子目工程量变化幅度在15 %以外（不含），且导致分部分项工程费总额变化幅度超过6%时，由承包人提出并由监理人按第3.5款商定或确定新的单价，该子目按修正后的新的单价计价。

15.4.6　因变更引起价格调整的其他处理方式：/

15.5　承包人的合理化建议

15.5.2　对承包人提出合理化建议的奖励方法：/

15.8　暂估价

15.8.1　按合同约定应当由发包人和承包人采用招标方式选择专项供应商或专业分包人的：

（4）承包人报送招标计划期限：/

发包人审批招标工作计划时限：/

（5）承包人报送相关文件时限：/

发包人审批相关文件时限：/

（10）承包人申报合同文件时限：/

发包人审批合同文件时限：/

承包人报送正式签订合同副本时限：/

15.8.3　发包人在工程量清单中给定暂估价的专业工程不属于依法必须招标的范围或者未达到依法必须招标的规模标准的，其最终价格的估价人为：发包人 或者按照下列约定：/

16. 价格调整

16.1 物价波动引起的价格调整

物价波动引起价格调整方法：主要材料、机械及人工的价格变化幅度超过±5%（不含）时，调整价格。价格变化幅度确定的原则及调整方法如下：

1. 基准价：投标报价以2025年第 6 期《北京工程造价信息》中的主要材料、机械及人工等价格为基准价。

基准价以本市建设工程造价管理机构发布的《北京工程造价信息》中的信息价格（以下简称信息价格）为依据，信息价格中有上、下限的，以下限为准，信息价格中没有的，按发包人、承包人共同确认的价格为依据确定。

2. 施工期价格：采用施工期的信息价格，信息价格中有上、下限的，以下限为准。

3. 风险幅度的计算：

（1）当承包人投标报价中的主要材料、机械以及人工单价低于基准价时，施工期价格的涨幅以基准价格为基础确定，跌幅以投标报价为基础确定，涨（跌）幅度超过合同约定的风险幅度值时，其超过部分按第16.1第4项的规定执行。

（2）当承包人投标报价中的主要材料和机械以及人工单价高于基准价时，施工期价格跌幅以基准价格为基础确定，涨幅以投标报价为基础确定，涨（跌）幅度超过合同约定的风险幅度值时，其超过部分按第16.1第4项的规定执行。

（3）当承包人投标报价中的主要材料和机械以及人工单价等于基准价时，施工期价格涨（跌）幅度以基准价格为基础确定，涨（跌）幅度超过合同约定的风险幅度值时，其超过部分按第16.1第4项的规定执行。

4. 超过风险幅度的调整原则

（1）价格变化幅度超过合同约定幅度的价格调整，按通用合同条款16.1.2采用造价信息调整价格差额法进行调整。

（2）主要材料和机械市场价格的变化幅度小于或等于合同中约定的价格变化幅度时，不做调整；变化幅度大于合同中约定的价格变化幅度时，应当计算超过部分的价格差额，其价格差额由发包人承担或受益。

（3）人工价格的变化幅度小于或等于合同中约定的价格变化幅度时，不做调整；变化幅度大于合同中约定的价格变化幅度时，应当计算全部价格差额，其价格差额由发包人承担或受益。

（4）人工价格差额不计取规费；人工、材料、机械计算后的价格差额只计取税金。

（5）主要材料、机械、人工等价格调整均需经发包人及监理工程师签字认可。

（6）合同价格调整：

① 承包人应当在合同规定的调整合同价格的情况发生后14天内，将调整原因、金额以书面形式通知发包人，发包人确认金额后将其作为追加合同价款，与工程进度款同期支付；发包人收到承包人通知后14天内未予确认也未提出异议的，视为已经同意该项调整。

② 当合同规定的调整合同价格的情况发生后，承包人未在规定的时间内通知发包人，或者未在规定的时间内提出调整报告，发包人可以根据有关材料，决定是否调整和调整金额，并书面通知承包人。

16.1.2 采用造价信息调整价格差额

16.1.2.1 引起价格调整的物价波动风险范围及幅度

引起价格调整的物价波动风险范围：主要材料、机械及人工。

引起价格调整的物价波动风险幅度：±5 %

16.1.2.2 物价波动引起价格调整的风险幅度的计算方法

（1）投标报价基准期：2025年 6 月。

（2）《北京工程造价信息》市场价格信息中没有的，基准价的确定方法：发包人、承包人共同确认的价格为准。

（3）合同施工期市场价格的确定方法：以发包人、承包人共同确认的价格为准。若发包人、承包人未能就施工期市场价格达成一致，可以参考施工期的造价信息价格。

16.1.2.3 物价波动引起价格调整的方法

（1）本工程单价调整方法采用加权平均法（加权平均法/算数平均法/其他计算方法）。

采用加权平均法：变化幅度的确定：当报价≤基准价时，变化幅度=（施工期价-基准价）/基准价。当报价＞基准价时，变化幅度=（施工期价-报价）/报价。注：以下关于‘基价、施工期价、报价、基准期’的定义仅适用于本工程；基价：指/年/月的北京市工程建设工程造价管理机构颁发的＜北京工程造价信息＞中的市场信息价格。人工的的施工期价：指发包人及监理人确认开工之日期至发包人及监理人确认的竣工之日的所有月份（当月若不足15天（含）不计入月份数）的＜北京工程造价信息＞中市场信息价格的平均价。主材的施工期价：指发包人及监理人确认开工之日起至发包人及监理人确认的主题结构完工（不含二次结构）之日的所有月份（当月若不足15天（含）不计入月份数）的北京工程造价信息中市场信息价格的平均价。价:指供应商的投标文件中‘工程量清单综合单价分析表’中的报价。

采用算数平均法：

采用其他计算方法：/

16.1.2.4 其他约定：/

16.1.3 其他价格调整方法

/

17. 计量与支付

17.1 计量

17.1.3 计量周期

（1）每月 25 日为当月计量截止日期（不含当日）和下月计量起始日期（含当日）。

（2）本合同 执行单价合同形式时 （执行（采用单价合同形式时）/不执行（采用总价合同形式时））单价子目已完成工程量按月计量。

（3）总价子目计量方式采用按实际完成工程量计量（支付分解报告/按实际完成工程量计量）。

17.1.5 总价子目的计量（适用于采用支付分解报告）

（1）采用支付分解报告计量方式的，总价子目的价格调整方法：/

17.1.5 总价子目的计量（适用于采用按实际完成工程量计量）

（1）采用按实际完成工程量计量方式的，总价子目的价格调整方法：/

17.2 预付款

17.2.1 预付款

（1）预付款额度

预付款额度：合同价款总额的30%

其中：农民工工伤保险费额度：100%（总承包单位必须严格按照京劳社工发[2006]138号文件的规定为农民工缴纳保险）。

（2）预付办法

预付款预付办法：在收到承包人合法、等额、符合要求的正式发票后，待该项目资金到位后，发包人一次向承包人支付预付款。

预付款的支付时间：合同签订之后，承包人提出申请，不迟于开工日期前7天内。

17.2.2 预付款的扣回与还清

预付款的扣回办法：/

17.3 工程进度付款

17.3.1 进度付款申请单

进度付款申请单的份数：4份

承包人报送监理人的进度付款申请单应包括下列内容：

根据合同应增加和（或）扣减的其他内容金额：/

17.3.2 进度付款证书和支付时间

（1）逾期付款违约金的计算标准：/

逾期付款违约金的计算方法：/

（4）进度付款涉及政府性资金的支付方法：施工进度款支付达到合同金额的50%，累计支付（含预付款）达到合同金额（此处指扣暂列金和除专业工程暂估价后的合同金额）的80%时，暂停支付进度款，

待工程结算财政审核完成后，甲方按审核结果扣除质量保证金后，向乙方支付剩余工程款。竣工结算及工程洽商变更价款须以财政评审结果为准。

17.4 质量保证金

17.4.1 质量保证金处理

（3）质量保证金形式：采用扣除质量保证金。

质量保证金约定比例：工程结算总额的3%

17.5 竣工结算

17.5.1 竣工付款申请单

（1）承包人提交竣工付款申请单的份数：5份

承包人提交竣工付款申请单的期限：在工程接收证书颁发后14天内。

（2）竣工付款申请单的其他内容：/

17.6 最终结清

17.6.1 最终结清申请单

（1）承包人提交最终结清申请单的份数：提交5份最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的期限：在缺陷责任期终止证书颁发后28天内。

发包人向承包人不支付（支付 / 不支付）质量保证金利息。

发包人向承包人支付质量保证金利息的，利息计算方法：/

18. 竣工验收

18.2 竣工验收申请报告

（2）承包人负责整理和提交的竣工验收资料具体内容：满足北京城市建设档案馆存档要求及建设主管部门要求。

竣工验收资料的份数：5份

竣工验收资料的费用支付方式：承包人承担 ，费用已包含在合同价格中

18.5 施工期运行

18.5.1 需要施工期运行的单位工程或设备安装工程：/

18.8 施工队伍的撤离

18.8.3 缺陷责任期满时，承包人在施工场地保留的人员和施工设备最终撤离的期限：/

18.9 中间验收

18.9.1 本工程需要进行中间验收的部位：按照有关验收规定执行

18.9.2 验收不合格的，承包人在10天期限内进行修改后重新验收。

19. 缺陷责任与保修责任

19.7 保修责任

19.7.1 工程质量保修范围：执行《建设工程质量管理条例》

工程质量保修期限：执行《建设工程质量管理条例》

工程质量保修责任：执行《建设工程质量管理条例》

20. 保险

20.1 工程保险

本工程投保 （投保/不投保）工程保险。投保工程保险时，险种为：按国家政府要求的相关标准执行，并符合以下约定：

（1）投保人：承包人

（2）投保内容：按国家政府要求的相关标准执行

（3）保险费率：由投保人与合同双方同意的保险人商定。

（4）保险金额：按国家政府要求的相关标准执行

（5）保险期限：按国家政府要求的相关标准执行

20.4 第三者责任险

20.4.2 保险金额：按国家政府要求的相关标准执行，保险费率由承包人与发包人同意的保险人商定，相关保险费由承包人承担。

20.5 其他保险

承包人应为其施工设备、进场材料和工程设备等办理的保险：承包人负责办理承包人在施工现场人员的生命财产、现场各种施工用设施、设备、材料的保险，并支付相应的费用，费用已含在合同价款中。因承包人原因造成的任何事故（包括第三者人员在内）所发生的依法应该支付的损失、赔偿费、补偿费用等责任由承包人承担。

20.6 对各项保险的一般要求

20.6.1 保险凭证

承包人向发包人提交各项保险生效的证据和保险单副本的期限：按国家政府要求的相关标准执行

20.6.4 保险金不足的补偿

保险金不足以补偿损失时，承包人和发包人负责补偿的责任分摊：按国家政府要求的相关标准、国家法律法规执行，或由发包人及承包人共同协商解决。

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 合同条款通用部分第21.1.1项约定的不可抗力以外的其他情形：双方约定不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或政策的颁布及改变、行政干预等政府行为及其他非发包人承包人责任

造成的爆炸、火灾，以及以下方面的自然灾害：

21.1.1.1 5级以上的地震；

21.1.1.2 8级以上持续24小时的大风；

21.1.1.3 持续降雨24小时且降雨量为200mm以上；

21.1.1.4 日最高温度40℃及以上；

21.1.1.5 6小时内降雪量达15mm以上且降雪持续。（暴雪红色预警信号）。

不可抗力的等级范围约定：见21.1.1条款。

24. 争议的解决

24.1 争议的解决方式

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，合同双方友好协商不成、不愿提请争议组评审或者不愿接受争议评审组意见的，选择下列第（贰）种方式解决：

（壹）提请北京市仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对合同双方均有约束力。

（贰）向有管辖权的人民法院提起诉讼。

24.3 争议评审

24.3.4 争议评审组邀请合同双方代表人和有关人员举行调查会的期限：/

24.3.5 争议评审组在调查会后作出争议评审意见的期限：/

5.合同条款通用部分

（同北京市合同条款通用部分）

6. 技术标准和要求

一、 技术要求

1 售后服务（质保期）：

在正常使用条件下，建设工程的最低保修期限应满足但不限于《建设工程质量保修期最新规定》：

1.1 基础设施工程、房屋建筑的地基基础工程和主体结构工程，为设计文件规定的该工程的合理使用年限；

1.2 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为5年；

1.3 供热与供冷系统，为2个采暖期、供冷期；

1.4 电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，为2年。

2 验收标准符合现行与本项目相关的验收规范（包含但不限于）：

适用本工程的国家、行业和地方规范、标准和规程：

2.1 除合同另有约定外，本工程适用现行国家、行业和地方规范、标准和规程。

2.2 构成合同文件的任何内容与适用的规范、标准和规程之间出现矛盾，承包人应书面要求监理人予以澄清，除监理人有特别指示外，承包人应按照其中要求最严格的标准执行。

2.3 除合同另有约定外，材料、施工工艺和本工程都应依照现行技术标准和要求以及适用的现行规范、标准和规程的最新版本执行。若适用的现行规范、标准和规程的最新版本是在基准日后颁布的，且相应标准发生变更并成为合同文件中最严格的标准，则应按合同条款第15条的约定办理。

3 安全文明施工

3.1 安全防护：在整个工程施工期间，承包人应在施工场地（现场）设立、提供和维护并在有关工作完成或竣工后撤除；

3.2 临时消防、临时供电、劳动保护、脚手架、施工安全措施计划、环境保护均应满足（包含但不限于）适用于本工程的现行国家、行业和地方规范、标准和规程；

3.3 文明施工应采取有效的防尘、降尘措施；

4 做好地上、地下设施和周边建筑物的临时保护工作；

5 试验和检验

5.1 本工程发包人委托检测单位进行试验和检验的其他材料、工程设备和工艺：按国家及地方现行规范、标准执行；

5.2 本工程需要承包人进行试验和检验的材料、工程设备和工艺：按国家及地方现行规范、标

准执行；

5.3 本工程需要由监理人和承包人共同进行试验和检验的材料、工程设备和工艺：按国家及地方现行规范、标准执行；

涉及结构安全的试块、试件以及有关材料检测的质量检测单位：由发包人确定；

7. 图纸

（另附）

8. 已标价工程量清单

北京市密云区殡仪馆维修改造工程 工程

投标总价

投 标 人：北京辰宏伟业建设工程有限公司

（单位盖章）

年 月 日

投 标 总 价

招 标 人：北京市密云区民政局

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程

投标总价（小写）：9,525,257.64

（大写）：玖佰伍拾贰万伍仟贰佰伍拾柒元陆角肆分

投 标 人：北京辰宏伟业建设工程有限公司
（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：
（签字或盖章）

编 制 人：
（造价人员签字盖专用章）

编制时间：　　年　　月　　日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	其中：			
			暂估价（元）	建筑垃圾运输处置费（元）	规费（元）	
					规费	其中：农民工工伤保险
1	分部分项工程	7831874.26		220687.92	331144.06	/
1.1	业务用房改造工程	1853278.53		5309.05	88319.5	/
1.2	室外工程	5331113.27		201419.97	215098.68	/
1.3	家属休息室改造	319209.22		7705.22	14773.93	/
1.4	殡葬用品库房改造工程	143320.31		718.6	9655.71	/
1.5	雨污水接入园林路市政管线工程	184952.93		5535.08	3296.24	/
2	措施项目	906894.22		26196.63		/
2.1	其中：单价措施项目					/
2.2	其中：安全文明施工费	590041.84				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	26196.63		26196.63		/
3	其他项目					/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）					/
3.2	其中：专业工程暂估价					/
3.3	其中：计日工					/
3.4	其中：总承包服务费					/
4	税金	786489.16				/
	投标报价合计=1+2+3+4	9525257.64		246884.55	331144.06	0

总价措施项目清单与计价汇总表

工程名称：北京市密云区殡仪馆骨灰堂改造工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	不含税金额（元）	含税金额（元）	备注
1		安全文明施工	590041.84	643145.61	明细详见表4.9-1
2		赶工管理费	290655.75	316814.77	明细详见表4.12
3		施工垃圾场外运输和消纳费	26196.63	28554.33	明细详见表4.9-2
4		脚手架工程费			明细详见表4.12
合计			906894.22	988514.71	

注：1.在“不含税金额”中填写对应措施费用。除“安全文明施工费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
2.投标人的安全文明施工费、赶工增加费（如有）不得作为让利因素。

安全文明施工费明细表

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程　　第 1 页　共 1 页

序号		项目编码	子目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1			管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费	535185.35	26759.26	28097.23	590041.84	643145.61	
其中	1.1		安全施工费	114872.05	5743.6	6030.78	126646.43	138044.61	
	1.2		文明施工费	103802.95	5190.15	5449.66	114442.76	124742.61	
	1.3		环境保护费	112148.08	5607.4	5887.77	123643.25	134771.14	
	1.4		临时设施费	204362.27	10218.11	10729.02	225309.4	245587.25	
	其中		常态化疫情防控措施费						
2			特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计				535185.35	26759.26	28097.23	590041.84	643145.61	

注：1.依据表“4.12总价措施项目报价组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
2.“管理目标等级（　　）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（　　）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	不含税金额（元）	备注
1	2	施工垃圾场外运输和消纳费			26196.63	
1.1		施工垃圾场外运输和消纳费	RGF+JXF+JSCS_RGF+JSCS_JXF	1.1	26196.63	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计量单位	不含税金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）	项		明细详见表4.10-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价	-		明细详见表4.10-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表4.10-3
3	计日工			明细详见表4.10-4
4	总承包服务费			明细详见表4.10-5

税金项目计价表

工程名称：北京市密云区殡仪馆维修改造工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目	8738768.48	9	786489.16
合计					786489.16

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：业务用房改造工程　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	1853278.53		5309.05	88319.5
1.1	建筑装饰工程	1526020.61		5309.05	72660.61
1.2	采暖工程	30430.39			1864.02
1.3	电气工程	184877.43			8875.36
1.4	消防工程	111950.1			4919.51
2	单价措施项目				
2.1	建筑装饰工程				
2.2	采暖工程				
2.3	电气工程				
2.4	消防工程				
	合 计	1853278.53		5309.05	88319.5

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	1526020.61		72660.61
1.1	门窗工程	209831.7		6201.82
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	室内装饰	568336.26		29337.81
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	3443.94		
1.3	外装饰	717777.81		36033.9
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1691.07		
1.4	新建坡道	30074.84		1087.08
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	174.04		
2	单价措施项目			
合　计		1526020.61		72660.61

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程

序号	项目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		门窗工程					209831.7		6201.82
1	011501001001	木门拆除	1.门类型:木门 2.拆除要求:M0927 2樘	m2	4.86	19.6	95.26		14.43
2	011502001001	金属门拆除	1.门类型:防火门 2.拆除要求:FHMM0927 1樘；FHM1527 2樘；YFHM0927 1樘；YFHM1527 3樘；FDM0927 1樘；FDM2430 1樘	m2	34.74	20.97	728.5		110.47
3	011505001001	其他门拆除	1.门类型:原有玻璃门 2.拆除要求:M3430 3樘；M5530 1樘	m2	62.1	13.52	839.59		127.31
4	011507001001	整樘金属窗拆除	1.窗类型:原有金属窗 2.拆除要求:C1818 4樘；C2118 14樘；C2530 2樘；C3430 1樘；下C1818 4樘；上C1815 4樘；上C2533 2樘；上C3433 4樘；上C5533 1樘	m2	179.37	22.54	4043		613.45
5	010801002001	木质门带套	1.门代号及洞口尺寸:M0927 成品实木装饰门带门套	樘	2	2798.01	5596.02		56.38
6	010802003001	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FHMM0927 2.门框或扇外围尺寸:900*2700 3.门框、扇材质:钢板	樘	2	1419.83	2839.66		37.58
7	010802003002	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FHM1527 2.门框或扇外围尺寸:1500*2700 3.门框、扇材质:钢板	樘	1	2366.37	2366.37		31.31
8	010802003003	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:YFHM0927 2.门框或扇外围尺寸:900*2700 3.门框、扇材质:钢板	樘	2	1419.83	2839.66		37.58
本页小计							19348.06		1028.51

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 2 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	010802003004	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:YFBM1527 2. 门框或扇外围尺寸:1500*2700 3. 门框、扇材质:钢板	樘	2	2366.38	4732.76		62.62
10	010802004001	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:FDM0927 2. 门框或扇外围尺寸:900*2700 3. 门框、扇材质:钢板	樘	1	2061.25	2061.25		16.89
11	010802004002	防盗门	1. 门代号及洞口尺寸:FDM2430 2. 门框或扇外围尺寸:2400*3000 3. 门框、扇材质:钢板	樘	1	6107.4	6107.4		50.04
12	010805005001	全玻自由门	1. 门代号及洞口尺寸:肯德基门 2. 门框或扇外围尺寸:3400*3000 3. 框材质:断桥铝合金 4. 玻璃品种、厚度:钢化玻璃：5+12+5中空玻璃	樘	3	7707.65	23122.95		1241.61
13	010805005002	全玻自由门	1. 门代号及洞口尺寸:肯德基门 2. 门框或扇外围尺寸:5500*3000 3. 框材质:断桥铝合金 4. 玻璃品种、厚度:钢化玻璃：5+12+5中空玻璃	樘	1	12298.65	12298.65		656.54
14	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1818　1800*1800 2. 框、扇材质:断桥铝合金 3. 玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	4	1953.01	7812.04		125.32
本页小计							56135.05		2153.02

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C2118 2100*1800 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	8	2278.51	18228.08		292.4
16	010807001010	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C2118 2100*1800 2.框、扇材质:断桥铝合金电动上悬窗 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	6	2984.06	17904.36		360.24
17	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C2530 2500*3000 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	2	4520.85	9041.7		145.06
18	010807001004	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C3430 3400*3000 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	1	6148.36	6148.36		98.63
本页小计							51322.5		896.33

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 4 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	010807001005	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:下C1818　1800*1800 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃；	樘	4	1953.01	7812.04		125.32
20	010807001006	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:上C1815　1800*1500 2.框、扇材质:断桥铝合金电动上悬窗 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃；	樘	4	2641.91	10567.64		209.16
21	010807001007	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:上C2533　2500*3300 2.框、扇材质:断桥铝合金电动上悬窗 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃；	樘	2	5987.34	11974.68		211.92
22	010807001008	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:上C3433　3400*3300 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃；	樘	4	6763.19	27052.76		434
本页小计							57407.12		980.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
23	010807001009	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:上C5533 5500*3300 2. 框、扇材质:断桥铝合金 3. 玻璃品种、厚度:5+12+5中空玻璃；单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃；	樘	1	10940.46	10940.46		175.51
24	011302001001	吊顶天棚（业务室、设备间、储藏室）	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:吊挂式 吊顶高度4.2m 2. 龙骨材料种类、规格、中距:H型龙骨 3. 面层材料品种、规格:15厚300X600中开槽矿棉吸声板面层	m2	108.77	134.95	14678.51		968.05
		分部小计					209831.7		6201.82
		室内装饰					568336.26		29337.81
25	011302001002	吊顶天棚（追思厅1-3、准备室）	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:吊挂式 2. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:15厚纸面石膏板	m2	270.14	102.33	27643.43		2047.66
26	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 基层类型:纸面石膏板 2. 喷刷涂料部位:天棚 3. 腻子种类:耐水腻子 4. 刮腻子要求:两遍 5. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆二遍	m2	270.14	41.46	11200		923.88
27	011201001002	墙面一般抹灰（追思厅1-3）	1. 基层处理:界面剂一道 2. 底层抹灰(打底):5mm厚DP砂浆 3. 1.5厚聚合物水泥基防水涂料	m2	413.66	80.28	33208.62		2390.95
本页小计							97671.02		6506.05

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 6 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
28	011207001001	墙面装饰板（追思厅1-3）	1.龙骨材料种类、规格、中距:50x35木龙骨与墙体固定 2.面层材料品种、规格、颜色:20厚碳素木质装饰吸声板；装饰木质吸声板与木龙骨固定，钉距450	m2	413.66	391.04	161757.61		6258.68
29	011204001001	石材墙面	1.墙体类型:内墙 2.安装方式:干挂 3.面层材料品种、规格、颜色:大理石 4.龙骨种类:型钢龙骨	m2	97.08	509.13	49426.34		1884.32
30	011302001003	吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:吊挂式 2.龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢龙骨 3.面层材料品种、规格:0.5mm铝扣板600mm*600mm	m2	590.55	198.58	117271.42		2994.09
31	011102003001	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:30厚C15混凝土垫层 2.结合层厚度、砂浆配合比:5厚DTA砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800防滑地砖（地采暖地面） 4.嵌缝材料种类:DTG擦缝	m2	378.91	239.84	90877.77		5100.13
32	011202001001	块料、石材面层楼地面拆除	1.面层材料品种、规格:原有地砖面层 2.找平层厚度、材料种类:100厚混凝土垫层	m2	378.91	38.11	14440.26		1296.87
33	011301001001	墙、柱面抹灰铲除	1.铲除部位:原有内墙 2.抹灰厚度、材料种类:水泥砂浆	m2	661.42	19.76	13069.66		3448.51
本页小计							446843.06		18981.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 7 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
34	011201001001	墙面一般抹灰	1.基层处理:界面剂一道 2.底层抹灰(打底):10mm厚DP砂浆 3.面层抹灰(罩面或找平抹光):10mm厚DP砂浆	m2	661.42	47.25	31252.1		3082.22
35	011407001001	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 二遍	m2	661.42	27.5	18189.05		1911.5
		分部小计					568336.26		29337.81
		外装饰					717777.81		36033.9
36	011605002001	立面块料拆除	1.拆除的基层类型:外墙 2.饰面材料种类:外墙石材	m2	1188.14	26.51	31497.59		3243.62
37	011605002002	立面块料拆除	1.拆除的基层类型:外墙 2.饰面材料种类:外墙块	m2	77.17	23.26	1794.97		189.84
38	011604002001	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:外墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	647.83	19.76	12801.12		1418.75
39	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂；10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	1913.14	47.25	90395.87		8915.23
40	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:外墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:水包砂涂料	m2	1913.14	87.76	167897.17		10101.38
本页小计							353827.87		28862.54

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 8 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
41	011302001004	吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2.龙骨材料种类、规格、中距:型钢龙骨50*30镀锌方钢 3.面层材料品种、规格:铝塑板 4.嵌缝材料种类:泡沫棒+密封胶	m2	430.44	412.15	177405.85		4790.8
42	011605001001	平面块料拆除	1.饰面材料种类:原有石材地面	m2	430.44	19.74	8496.89		895.32
43	011102001001	石材楼地面	1.结合层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆1:3 2.面层材料品种、规格、颜色:30厚毛面花岗岩石板800*800	m2	430.44	322.04	138618.9		3762.05
44	911101002001	台阶面层拆除	1.面层材料厚度、种类:25厚石材 2.结合层材料厚度、种类:25厚水泥砂浆	m2	127.74	19.74	2521.59		265.7
45	011107001001	石材台阶面	1.粘结材料种类:25厚1：3水泥砂浆 2.面层材料品种、规格、颜色:30mm厚花岗岩火烧板带槽	m2	127.74	364.71	46588.06		1752.59
46	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 Φ50*2.5 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 Φ20	m	81.33	488.87	39759.8		698.62
		分部小计					717777.81		36033.9
		新建坡道					30074.84		1087.08
47	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土	m3	8.48	13.49	114.4		3.73
48	010103001001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	4.49	40.88	183.55		26.85
本页小计							413689.04		12195.66

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 9 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
49	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:基础土方 2.运距:15KM	m3	3.99	53.13	211.99		1.36
50	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:标准砖 2.基础类型:条形 3.砂浆强度等级:干混砌筑砂浆DMM10	m3	6.67	796.21	5310.72		341.37
51	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	1.45	408.48	592.3		10.19
52	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:台阶 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆	m2	17.69	25.27	447.03		42.99
53	011407001003	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:外墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:水包砂涂料	m2	17.69	87.76	1552.47		93.4
54	010507001002	散水、坡道	1.垫层材料种类、厚度:100厚C20混凝土垫层；100厚C20混凝土; 2.面层厚度:25厚DS砂浆粘结层；30厚火烧面带槽	m2	27.3	316.82	8649.19		338.52
55	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 Φ50*2.5 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 Φ20	m	26.62	488.85	13013.19		228.67
		分部小计					30074.84		1087.08
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							29776.89		1056.5
合　计							1526020.61		72660.61

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	8.2841	205	1698.24
2	综合用工一类	工日	1350.1163	205	276773.84
3	综合用工二类	工日	45.8103	185	8474.91
4	综合用工二类	工日	142.4024	185	26344.44
5	综合用工三类	工日	6.1056	170	1037.95
6	综合用工三类	工日	276.5709	170	47017.05
三、	材料类别				
1	塑料编织袋 600mm×400mm	条	2881.5	0.15	432.23
2	高强度接头螺栓带帽 60kg	套	811.8291	6.46	5244.42
3	膨胀螺栓 M10	套	1095.9282	2.57	2816.54
4	膨胀螺栓 M8×80	套	7374.2452	1.4	10323.94
5	膨胀螺栓 M8×100	套	1749.9885	1.75	3062.48
6	塑料膨胀螺栓 M8×110	套	32.6932	0.96	31.39
7	门锁	把	2	162.25	324.5
8	大拉手	个	16	30.44	487.04
9	合页	副	8.1162	8.54	69.31
10	低合金钢焊条 E43系列	kg	7.559	51.33	388
11	不锈钢焊丝	kg	55.0122	18.38	1011.12
12	垫铁	kg	20.0767	5.18	104
13	吊杆	根	1418.392	4.425	6276.38
14	预埋铁件	kg	285.6361	5.49	1568.14
15	铁件	kg	512.532	5.39	2762.55
16	成品石材 δ20mm	m2	99.507	115.044	11447.68
17	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3492.412	0.49	1711.28
18	板方材	m3	3.5575	2135.03	7595.37
19	地面砖 0.64m2以内	m2	386.4882	59.69	23069.48
20	大理石板	m2	200.4241	136.28	27313.8
21	花岗石板	m2	27.846	141.593	3942.8
22	天然石材饰面板 800mm×800mm	m2	439.0488	211.16	92709.54
23	纸面石膏板 9.5mm	m2	275.5428	10.7	2948.31
24	纸面石膏板 12mm	m2	29.5275	14.14	417.52
25	铝合金方板 浮搁式	m2	602.361	110.01	66265.73
26	中开槽矿棉板 δ13mm	m2	116.3839	23.01	2677.99
27	铝塑板 δ5mm	m2	443.3532	109.92	48733.38
28	T型轻钢龙骨 KB33×30	m	1131.8481	3.88	4391.57
29	T型轻钢龙骨 TB24×26	m	300.6512	2.53	760.65
30	T型轻钢龙骨 TB24×32	m	80.1744	3.6	288.63
31	U型轻钢龙骨 CB38×12	m	1016.7128	3.42	3477.16
32	U型轻钢龙骨 CB50×20	m	986.6053	3.47	3423.52
33	边龙骨 CL15×35	m	754.1324	2.5	1885.33
34	边龙骨 TL22×22	m	80.1744	3.01	241.32
35	轻钢龙骨 25×25	m	2348.5191	3.27	7679.66
36	镀锌方钢管龙骨 50×50×1.5	m	3170.5007	16.68	52883.95

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
37	角钢龙骨 80×80×3	kg	6451.2531	4.99	32191.75
38	U型轻钢龙骨插件 HB22×0.5	m	182.5487	1.71	312.16
39	T型轻钢龙骨挂件 TB14-2	个	366.2286	0.23	84.23
40	T型轻钢龙骨挂件 TB38-2	个	552.3449	0.55	303.79
41	U型轻钢龙骨插挂件 CB50-3	个	1200.097	0.36	432.03
42	U型轻钢龙骨吊件 CB38-1	个	1132.601	0.64	724.86
43	U型轻钢龙骨连接件 CB38-L	个	376.0963	1.24	466.36
44	U型轻钢龙骨连接件 CB50-L	个	161.4357	0.35	56.5
45	U型轻钢龙骨吊件 CB50-1P	个	860.9632	0.73	628.5
46	套装木门-单扇	m2	4.7132	891.34	4201.06
47	钢制防盗门	m2	9.4191	712.99	6715.72
48	钢质防火门	m2	21.4874	460.18	9888.07
49	铝合金双玻平开窗	m2	162.4017	486.726	79045.13
50	铝合金平悬窗	m2	18.3883	486.726	8950.06
51	有框玻璃门	m2	45.6776	414.02	18911.44
52	电动装置	套	12	752.212	9026.54
53	不锈钢栏杆直型(成品) φ50	m2	118.74	265.487	31523.93
54	水性封底漆 普通	kg	342.5979	6.27	2148.09
55	耐水腻子(粉)	kg	8398.0068	1.24	10413.53
56	水性中间(层)涂料	kg	434.4368	9.91	4305.27
57	油性透明漆	kg	434.4368	5.63	2445.88
58	乳胶漆	kg	75.1259	38.28	2875.82
59	仿石涂料	kg	7646.0868	9.86	75390.42
60	室内乳胶漆	kg	138.5013	15.04	2083.06
61	聚合物水泥基(JS)防水涂料	kg	1389.4839	9.74	13533.57
62	清油	kg	4.8625	17.5	85.09
63	熟桐油	kg	4.8625	44.93	218.47
64	油漆溶剂油	kg	21.0709	7.17	151.08
65	环氧树脂	kg	6.5782	16.55	108.87
66	氪气	m3	15.5431	14.66	227.86
67	氟化钠防腐剂	kg	24.7782	1.17	28.99
68	油性涂料配套稀释剂	kg	69.5098	11.95	830.64
69	聚氨酯发泡密封胶 750ml	支	74.8717	14.6	1093.13
70	密封胶 280ml	支	234.2039	14.6	3419.38
71	界面剂	kg	937.8439	5.57	5223.79
72	万能胶	kg	43.044	6.637	285.68
73	挤塑聚苯板	m3	16.672	706.19	11773.6
74	碳素木质装饰吸声板	m2	442.6162	218.25	96600.99
75	不锈钢法兰 DN50	个	143.0104	37.02	5294.25
76	不锈钢板托 4mm	个	663.4447	2.42	1605.54
77	弃土或渣土消纳	m3	88.74		
78	其他材料费 占材料费	元	13669.7043	1	13669.7
79	其他材料费占材料费	元	4.3222	1	4.32
80	钍钨极棒	g	2482.7346	0.72	1787.57
81	嵌缝剂 DTG砂浆	m3	0.2428	3348.63	813.05

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 3 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
82	预拌混凝土 C15	m3	12.9482	320.39	4148.47
83	预拌混凝土 C20	m3	2.7573	330.1	910.18
84	预拌细石混凝土 C20	m3	22.9619	368.93	8471.33
85	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM7.5	m3	1.5741	628.32	989.04
86	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	59.1099	592.92	35047.44
87	干混地面砂浆	m3	0.8436	646.02	544.98
88	胶粘剂DTA砂浆	m3	8.5387	1951.33	16661.82
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	0.028	3500	98
2	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2521	135.97	34.28
3	自卸汽车 12t	台班	3.5663	1350	4814.51
4	轮胎式装载机 3m3	台班	0.0092	1064.62	9.79
5	电动夯实机 20~62kg/m	台班	0.3727	17.67	6.59
6	风镐	台班	119.1895	29.34	3497.02
7	空压机 3m3/min	台班	59.7174	263.76	15751.06
8	其他机具费占人工费	元	957.9186	1	957.92
9	其他机具费 占人工费	元	6268.2146	1	6268.21
	合计				1318203.55

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：采暖工程

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	30430.39		1864.02
2	单价措施项目			
合 计		30430.39		1864.02

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					30430.39		1864.02
1	031005006001	地板辐射采暖	1.管道材质、规格:交联聚乙烯PE—RT管，管径为De20	m	1812.86	10.5	19035.03		1051.46
2	031005007001	热媒集配装置	1.规格:不锈钢分集水器 7回路	台	1	1091.95	1091.95		15.09
3	031006006001	地源(水源、气源)热泵机组	1.型号、规格:制热量60KW,功率21KW	组	2	1570.03	3140.06		312.98
4	031001003001	不锈钢管	1.规格、压力等级:DN32 2.连接形式:卡压式连接	m	19.03	54.21	1031.62		73.46
5	031001003002	不锈钢管	1.规格、压力等级:DN40 2.连接形式:卡压式连接	m	52.7	60.67	3197.31		218.71
6	031001003003	不锈钢管	1.规格、压力等级:DN50 2.连接形式:卡压式连接	m	12.29	64.13	788.16		56.41
7	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50	个	2	290.84	581.68		24.72
8	030601001001	温度仪表	1.名称:温度计	支	2	91.54	183.08		7.88
9	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表	台	2	156.15	312.3		21.06
10	031003001001	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25	个	2	119.47	238.94		9.32
11	031003001002	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25	个	2	96.86	193.72		5.04
12	031003001003	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN15	个	1	44.82	44.82		1.92
13	031003008001	除污器(过滤器)	1.材质:铜 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	组	1	61.22	61.22		2.52
本页小计							29899.89		1800.62

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	030413003001	打洞（孔）	1.名称:混凝土结构水钻打洞(孔) 孔洞直径(mm以内)50	个	10	53.05	530.5		63.4
		分部小计					30430.39		1864.02
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							530.5		63.4
合　计							30430.39		1864.02

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
	综合用工二类	工日	51.3103	185	9492.41
三、	材料类别				
1	型钢 综合	kg	5.2656	3.12	16.43
2	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	2.571	2.982	7.67
3	普通钢板 δ16mm~20mm	kg	0.434	3.106	1.35
4	橡胶板	kg	0.014	9.68	0.14
5	橡胶板 δ1mm~3mm	kg	0.0821	8.55	0.7
6	塑料布	kg	4	30.973	123.89
7	白布	m	0.02	5.77	0.12
8	带母螺栓 M16×(65~80)	套	16.48	0.96	15.82
9	膨胀螺栓 M6	套	4.04	0.66	2.67
10	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.114	20.57	2.34
11	树脂砂轮片	片	0.8492	19.03	16.16
12	砂纸	张	0.508	1.33	0.68
13	铁砂布	张	0.026	0.87	0.02
14	锯条	根	5.4386	0.7	3.81
15	电焊条（综合）	kg	0.7288	5.25	3.83
16	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.661	4.95	3.27
17	斜垫铁 综合	kg	11.4	4.82	54.95
18	平垫铁 综合	kg	1.9	5.18	9.84
19	水钻钻头	个	0.5	144.96	72.48
20	水泥（综合）	kg	39.66	0.389	15.43
21	板方材	m3	0.02	2135.03	42.7
22	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	41.2069	0.27	11.13
23	清油	kg	0.026	17.5	0.46
24	铅油	kg	0.16	6.9	1.1
25	机油	kg	0.103	16.93	1.74
26	氧气	m3	1.5114	3.11	4.7
27	乙炔气	m3	0.6169	115.044	70.97
28	焊接钢管 DN20	m	0.1356	4.96	0.67
29	无缝钢管 D22×2.5	m	0.028	5.69	0.16
30	塑料软管 Φ25	m	36.9823	0.7	25.89
31	胶皮管 25	m	0.056	10.59	0.59
32	高压胶皮水管	m	0.06	14.73	0.88
33	镀锌弯头 DN25	个	2.02	1.29	2.61
34	镀锌堵头 25	个	1.01	0.68	0.69
35	镀锌活接头 15	个	1.01	1.81	1.83
36	镀锌活接头 25	个	3.03	2.81	8.51
37	镀锌管箍 25	个	2.02	0.9	1.82
38	丝扣闸阀 25	个	2.02	13.8	27.88
39	自动排气阀 25	个	2.02	58.05	117.26
40	丝扣法兰 1.6MPa以下50	片	4	26.14	104.56
41	密封垫 DN50	个	4.04	3.982	16.09

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
42	地板采暖固定卡 20	个	4758.7575	0.57	2712.49
43	压力表（带弯、带阀）0~1.6MPa	套	0.2241	35.4	7.93
44	其他材料费 占材料费	元	99.2646	1	99.26
45	位号牌	个	2	0.85	1.7
46	干拌砂浆	kg	5.623	3.097	17.41
四、	机械类别				
1	标准压力发生器	台班	0.008	74.66	0.6
2	载重汽车 5t	台班	0.0037	687.62	2.54
3	叉式装载机 5t	台班	0.4	374.6	149.84
4	汽车式起重机 16t	台班	0.4	1032.77	413.11
5	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.4	147.18	58.87
6	吊装机械 综合	台班	0.0445	468.03	20.83
7	套丝机 Φ150	台班	0.214	16.14	3.45
8	砂轮切割机 Φ500	台班	0.2666	23.5	6.27
9	电焊机（综合）	台班	0.1791	67.32	12.06
10	电动多级离心清水泵 H<12	台班	0.0084	201.72	1.69
11	试压泵（综合）	台班	0.5446	62.82	34.21
12	铭牌打印机	台班	0.024	3.73	0.09
13	其他机具费 占人工费	元	284.7721	1	284.77
五、	主材类别				
1	不锈钢管 公称直径32mm以内	m	19.4106	13.62	264.37
2	不锈钢管 公称直径40mm以内	m	53.754	19.47	1046.59
3	不锈钢管 公称直径50mm以内	m	12.5358	21.14	265.01
4	地板辐射采暖管 管外径20mm以内	m	1849.1172	4.29	7932.71
5	钢制管件	个	76.3486	9.91	756.61
6	钢塑转换接头	套	16.16	19.04	307.69
7	截止阀 公称直径50mm以内	个	2	104.425	208.85
8	截止阀 公称直径25mm以内	个	2.02	62.98	127.22
9	截止阀 公称直径15mm以内	个	1.01	22.124	22.35
10	除污器 公称直径25mm以内	个	1.01	30.973	31.28
11	热媒集配器	组	1	560.35	560.35
12	仪表接头	套	2	8.63	17.26
13	取源部件	套	2	31.9	63.8
14	插座 带丝堵	个	2	26.21	52.42
六、	设备类别				
1	工业液体温度计	台	2	34.98	69.96
2	压力表	台	2	39.82	79.64
	合计				26919.48

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	184877.43		8875.36
1.1	电气工程	184877.43		8875.36
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和清纳费			
2	单价措施项目			
合　计		184877.43		8875.36

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		电气工程					184877.43		8875.36
1	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:500*725*240 3.规格:9回路 4.安装方式:墙上明装	台	6	3048.39	18290.34		248.4
2	030404017002	配电箱	1.名称:动力配电箱 2.型号:500*725*240 3.规格:4回路以内 4.安装方式:墙上明装	台	2	3345.44	6690.88		42.06
3	031101007001	不间断电源设备	1.规格:应急照明集中电源	套	1	3157.6	3157.6		167.17
4	030404016001	控制箱	1.名称:控制、操作箱 2.安装方式:墙上	台	3	1805.23	5415.69		88.35
5	030411001001	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG16 3.配置形式:沿桥架暗敷设	m	818.9	15.66	12823.97		1228.35
6	030411003001	桥架	1.规格:100x50 2.材质:钢制	m	133.59	149.31	19946.32		583.79
7	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:照明线路 3.型号:BYJ3*2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	2466.54	3.41	8410.9		369.98
8	030411001002	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	244.44	15.66	3827.93		366.66
9	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:照明线路 3.型号:BYJ3*4 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	746.85	4.75	3547.54		134.43
10	030411001003	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	69.83	23.17	1617.96		125
本页小计							83729.13		3354.19

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 2 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:动力线路 3.型号:BYJ3*6 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	215.64	6.1	1315.4		38.82
12	030411001004	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	24.47	27.29	667.79		49.92
13	030411004004	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:动力线路 3.型号:BYJ5*6 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	127.27	6.94	883.25		22.91
14	030411001005	配管	1.材质:焊接钢管 2.规格:DN100mm 3.配置形式:埋地敷设	m	15	60.3	904.5		43.8
15	030408001001	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZ-YJY-4*70+1*35 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	7.6	286.99	2181.12		12.08
16	030408001002	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZ-YJY-4*95+1*50 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	11.92	388.27	4628.18		25.03
17	030411001006	配管	1.材质:焊接钢管 2.规格:DN50mm 3.配置形式:埋地敷设	m	24.1	28.83	694.8		36.87
18	030408001003	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZ-YJY-5*10 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	27.1	52.66	1427.09		27.37
19	030411001007	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	99.2	27.29	2707.17		202.37
本页小计							15409.3		459.17

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
20	030408001004	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZ-YJY-5*16 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	52.1	78.25	4076.83		52.62
21	030408001005	电力电缆	1.名称:电缆 2.型号:WDZ-YJY-4*35+16 3.敷设方式、部位:穿管敷设	m	47.1	147.55	6949.61		57.46
22	030408006001	电力电缆头	1.名称:1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 5×35	个	2	266.14	532.28		39.8
23	030408006002	电力电缆头	1.名称:1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 5×16	个	8	211.87	1694.96		110.8
24	030412001001	普通灯具	1.名称:LED平板灯 2.规格:220V 1*40W	套	37	337.84	12500.08		734.82
25	030412001002	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:220V 1*15W	套	38	234.39	8906.82		754.68
26	030412001003	普通灯具	1.名称:防潮易清洁灯 2.规格:220V 1*18W	套	56	255.99	14335.44		1112.16
27	030412004001	装饰灯	1.名称:标志灯 2.规格:36V 1*1W	套	36	181	6516		473.76
28	030412001004	普通灯具	1.名称:集中电源疏散照明灯 2.规格:36V 1*7W	套	20	250.94	5018.8		397.2
29	030412001005	普通灯具	1.名称:集中电源疏散照明灯 2.规格:36V 1*5W	套	5	205.46	1027.3		65.8
30	030404034001	照明开关	1.名称:单控双联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:暗装	个	3	33.6	100.8		5.7
31	030404034002	照明开关	1.名称:单控三联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	39.3	78.6		3.94
本页小计							61737.52		3808.74

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 4 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
32	030404035001	插座	1.名称:单相二、三孔安全型插座	个	32	47.54	1521.28		67.52
33	030404035002	插座	1.名称:空调插座 2.规格:220V 16A	个	7	47.54	332.78		14.77
34	030404035003	插座	1.名称:带保护极单相防爆插座	个	10	59.42	594.2		33.5
35	030404035004	插座	1.名称:带保护接点密闭插座	个	1	47.54	47.54		2.11
36	030411006001	接线盒	1.材质:钢制 2.安装形式:暗装	个	247	16.26	4016.22		370.5
37	030502012001	信息插座	1.名称:信息地插座 2.安装方式:暗装	个	15	256.08	3841.2		79.35
38	030502012002	信息插座	1.名称:网络插座 2.安装方式:暗装	个	15	45.27	679.05		29.55
39	030411006002	接线盒	1.材质:钢制 2.安装形式:暗装	个	30	16.26	487.8		45
40	030502003001	分线接线箱（盒）	1.名称:弱电箱	个	1	103.42	103.42		9.84
41	030404017003	配电箱	1.名称:广播系统设备箱 2.安装方式:墙上明装	台	2	2460.48	4920.96		42.06
42	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:广播扬声器 2.安装方式:嵌入式安装	个	6	135.58	813.48		42.66
43	030411001008	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:DN20mm 3.配置形式:暗配	m	224.52	17.07	3832.56		336.78
44	030502005001	双绞线缆	1.名称:六类网线 2.敷设方式:线槽内敷设	m	449.04	6.26	2810.99		179.62
		分部小计					184877.43		8875.36
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							24001.48		1253.26
合　计							184877.43		8875.36

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	243.0725	185	44968.41
三、	材料类别				
1	圆钢 Φ10以内	kg	76.0043	3.21	243.97
2	扁钢 60以内	kg	62.514	3.19	199.42
3	角钢 63以内	kg	111.891	3.13	350.22
4	钢绑线 2mm	kg	3.2	70.06	224.19
5	封铅	kg	1.3118	59.84	78.5
6	橡胶垫 δ2mm	m2	0.02	17.18	0.34
7	尼龙扎带 综合	根	540.901	0.102	55.17
8	白布带 20m	盘	12	5.34	64.08
9	轻型塑栓	个	12.6	0.35	4.41
10	镀锌机螺钉 M4	套	122.4	0.14	17.14
11	镀锌机螺钉 M6	套	646.68	0.35	226.34
12	自攻螺钉	个	12.24	0.04	0.49
13	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	348.84	0.14	48.84
14	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	10.2	0.21	2.14
15	镀锌带母螺栓 M10×(20~35)	套	177.0618	0.33	58.43
16	镀锌带母螺栓 M10×(40~60)	套	4.08	0.34	1.39
17	镀锌带母螺栓 M10×(85~100)	套	4.08	0.82	3.35
18	镀锌膨胀螺栓 M10	套	211.14	2.45	517.29
19	镀锌膨胀螺栓 M12	套	272.5236	2.88	784.87
20	锁紧螺母 M20	个	185.0045	0.29	53.65
21	锁紧螺母 M50	个	4.9646	0.82	4.07
22	锁紧螺母 M100	个	3.09	1.18	3.65
23	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M15	个	314.08	0.25	78.52
24	镀锌垫圈 M8	个	20.4	0.13	2.65
25	镀锌弹簧垫圈 M8	个	10.2	0.02	0.2
26	镀锌弹簧垫圈 M10	个	181.1418	0.03	5.43
27	镀锌垫圈 6	个	348.84	0.12	41.86
28	镀锌垫圈 10	个	362.2836	0.16	57.97
29	尼龙砂轮片 Φ100	片	0.1202	3.14	0.38
30	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.1202	20.57	2.47
31	电焊条（综合）	kg	10.1948	5.25	53.52
32	焊锡丝 综合	kg	4.7463	49.27	233.85
33	焊锡膏 50g/盒	kg	0.238	39.79	9.47
34	镀锌铁丝 13#~17#	kg	6.3396	5.04	31.95
35	冲击钻头 Φ10	个	0.1	3.94	0.39
36	三合板	m2	11.07	7.83	86.68
37	调合漆	kg	3.775	13	49.08
38	沥青清漆	kg	0.3607	10.69	3.86
39	防锈漆	kg	10.1237	14.33	145.07
40	电力复合酯 一级	kg	0.22	73.28	16.12
41	丙酮	kg	5	7.47	37.35

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 2 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
42	丙烯酸漆稀释剂	kg	1.9357	10.8	20.91
43	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	3.0862	9.73	30.03
44	塑料胶布带 20mm×10m	卷	8.0335	1.81	14.54
45	黑胶布带 20mm×20m	卷	5.7205	2.29	13.1
46	自粘性橡胶带	卷	7.9769	2.82	22.49
47	焊接钢管 DN20	m	231.2556	4.96	1147.03
48	焊接钢管 DN50	m	24.823	14.12	350.5
49	焊接钢管 DN100	m	15.45	31.5	486.68
50	金属软管 Φ15	m	77.765	5.21	405.16
51	塑料异形管 Φ5	m	15.315	0.58	8.88
52	塑料软管	kg	3.28	8.93	29.29
53	塑料软管 Φ7	m	65.218	0.18	11.74
54	塑料管堵 15~25	个	570.62	0.42	239.66
55	焊接钢管接头 20	个	37.0009	0.47	17.39
56	焊接钢管接头 50	个	3.9717	1.73	6.87
57	焊接钢管接头 100	个	2.3175	4.99	11.56
58	尼龙接头 15	个	155.53	0.2	31.11
59	金属软管卡子 DN15	个	311.06	0.38	118.2
60	接地编织铜线	m	1	8.56	8.56
61	绝缘导线 BV-2.5	m	459.529	2.07	951.23
62	绝缘导线 BV105-2.5	m	33.21	2.07	68.74
63	绝缘导线 BVR-16mm2	m	21	23.009	483.19
64	绝缘导线 ZR-RVS-2×1.5	m	0.9162	2.82	2.58
65	绝缘导线 BVR-25mm2	m	2	17.78	35.56
66	铜芯塑料软线 BVR500V10mm2	m	31.0778	11.49	357.08
67	非屏蔽双绞线 8芯	m	471.492	2.832	1335.27
68	JDG(KBG)直管对接头 20	个	175.2384	2.15	376.76
69	JDG(KBG)直管对接头 32	个	11.508	3.2	36.83
70	JDG(KBG)直管对接头 40	个	20.3809	4.16	84.78
71	JDG(KBG)螺纹盒接头 20	个	438.0961	2.15	941.91
72	JDG(KBG)螺纹盒接头 32	个	17.9812	3.2	57.54
73	JDG(KBG)螺纹盒接头 40	个	21.6546	4.16	90.08
74	金属软管接头 Φ15	个	155.53	1.04	161.75
75	塑料护口(钢管) 20	个	92.5022	0.26	24.05
76	塑料护口(钢管) 50	个	2.4823	1.02	2.53
77	塑料护口(钢管) 100	个	1.545	2.19	3.38
78	终端头卡子	个	20.6	2.99	61.59
79	热缩帽	只	4.5968	30.52	140.29
80	铜端子 16mm2	个	77.14	3.9	300.85
81	接线端子双路	个	197.76	0.96	189.85
82	铜端子 4	个	41.615	1.88	78.24
83	铜端子 10	个	137.6239	4.61	634.45
84	铜端子 25	个	2.03	3.44	6.98
85	铜端子 35	个	10.15	4.08	41.41
86	接线盒	个	282.54	3.82	1079.3

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
87	铜接线卡 1.0~2.5	个	12.18	0.99	12.06
88	铝接线卡 4-6	个	16.24	0.99	16.08
89	8位模块式信息插座 单口	个	15.3	25.83	395.2
90	其他材料费 占材料费	元	531.4335	1	531.43
91	标签纸	卷	0.045	10.9	0.49
92	相色带	卷	1	4.58	4.58
93	标志牌	个	18.5848	0.46	8.55
94	干拌砂浆	kg	213.2	3.097	660.28
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	1	13.81	13.81
2	绝缘电阻测试仪 3141	台班	0.438	5.31	2.33
3	电能校验仪 ST9040	台班	5	62.89	314.45
4	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	5	13.14	65.7
5	数字万用表 F-87	台班	2.009	5.61	11.27
6	数字万用表	台班	4.5612	4.07	18.56
7	电缆测试仪 JH5132	台班	5	18.94	94.7
8	电钻 1kW	台班	0.1	11.009	1.1
9	载重汽车 5t	台班	0.0282	687.62	19.39
10	载重汽车 8t	台班	0.1336	890.41	118.96
11	汽车式起重机 8t	台班	0.0282	750	21.15
12	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.0468	147.18	6.89
13	手动液压叉车	台班	1	105.505	105.51
14	电动煨弯机	台班	0.0745	78.05	5.81
15	套丝机 Φ150	台班	1.7477	16.14	28.21
16	电焊机（综合）	台班	3.7627	67.32	253.3
17	对讲机 C15	台班	2.2452	3.53	7.93
18	其他机具费 占人工费	元	1349.0523	1	1349.05
五、	主材类别				
1	LED平板灯	套	37.37	159.292	5952.74
2	吸顶灯	套	38.38	66.372	2547.36
3	防潮易清洁灯	套	56.56	85.78	4851.72
4	标志灯	套	36.36	59.29	2155.78
5	集中电源疏散照明灯1*7W	套	20.2	81.25	1641.25
6	集中电源疏散照明灯1*5W	套	5.05	81.25	410.31
7	开关 跷板式暗开关(单控) 双联	个	3.06	17.23	52.72
8	开关 跷板式暗开关(单控) 三联	个	2.04	21.54	43.94
9	插座 单相 单联	个	40.8	28.319	1155.42
10	插座 单相 三孔	个	10.2	30.973	315.92
11	插座 地面插座	个	15.3	194.69	2978.76
12	绝缘导线BYJ3*2.5 截面2.5mm2以内	m	2861.1864	1.84	5264.58
13	绝缘导线BYJ3*4 截面4mm2以内	m	866.346	2.68	2321.81
14	绝缘导线BYJ3*6 截面6mm2以内	m	226.422	4.05	917.01
15	绝缘导线BYJ5*6 截面6mm2以内	m	133.6335	4.77	637.43

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 4 页 共 4 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
16	电缆WDZ-YJY-4*70+1*35 截面70mm2以内	m	7.676	243.66	1870.33
17	电缆WDZ-YJY-4*50+1*50 截面120mm2以内	m	12.0392	331.41	3989.91
18	电缆WDZ-YJY-5*10 截面16mm2以内	m	27.371	40.53	1109.35
19	电缆WDZ-YJY-5*16 截面16mm2以内	m	52.621	63.51	3341.96
20	电缆WDZ-YJY-4*35+16 截面35mm2以内	m	47.571	122.15	5810.8
21	电缆桥架 钢制槽式桥架 宽+高 150mm以下	m	134.258	92.83	12463.17
22	JDG(KBG)薄壁钢管 公称直径20mm以内	m	1095.2402	3.64	3986.67
23	JDG(KBG)薄壁钢管 公称直径32mm以内	m	71.9249	8.4	604.17
24	JDG(KBG)薄壁钢管 公称直径40mm以内	m	127.3801	10.46	1332.4
25	电缆终端头5*35 1kV户内热缩式铠装电缆终端头 5×35mm2以内	个	2.04	10.11	20.62
26	电缆终端头5*16 1kV户内热缩式铠装电缆终端头 5×16mm2以内	个	8.16	7.11	58.02
六、	设备类别				
1	控制箱	台	3	1549.25	4647.75
2	配电箱	台	6	2654.867	15929.2
3	动力配电箱	台	2	3097.345	6194.69
4	广播系统设备箱	台	2	2212.389	4424.78
5	消防广播(扬声器)	台	6	83.7	502.2
6	智能应急灯具专用电源	台	1	1860.02	1860.02
	合计				162746.68

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：消防工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	111950.1		4919.51
2	单价措施项目			
合　计		111950.1		4919.51

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					111950.1		4919.51
1	030404017001	配电箱	1.名称:总配电箱 2.型号:600*1200*400 3.规格:12回路 4.安装方式:落地安装	台	1	3538.56	3538.56		87.98
2	030404017002	配电箱	1.名称:总配电箱 2.型号:600*1200*400 3.规格:6回路 4.安装方式:落地安装	台	1	3538.56	3538.56		87.98
3	030404032001	端子箱	1.名称:端子箱 2.型号:420*500*250 3.安装部位:底边距地1.5m明装	台	1	286.25	286.25		38.23
4	030904001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.安装方式:吸顶安装	个	27	204.72	5527.44		203.85
5	030904003001	按钮	1.名称:火灾报警按钮	个	7	178.04	1246.28		81.41
6	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话分机	个	1	114.48	114.48		5.25
7	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:输入模块	个	22	401.22	8826.84		782.54
8	030904008002	短路隔离器	1.名称:短路隔离器 2.安装方式:吊顶内安装	个	4	401.22	1604.88		142.28
9	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.安装方式:底边据地2.2m明装	个	7	301.38	2109.66		87.5
10	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.规格、线制:总线制 2.控制回路:500点以下 3.安装方式:壁挂式	台	1	11451.21	11451.21		407.16
11	030904010001	联动控制箱	1.安装方式:壁挂式 2.控制点数量:500点以下	台	1	14458.22	14458.22		494.78
本页小计							52702.38		2418.96

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	030904013001	联动控制主机	1.规格、线制:总线制 2.控制回路:500点以下 3.安装方式:落地式	台	1	17876.11	17876.11		843.41
13	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1.规格:火灾报警控制微机、图形显示及打印终端	台	1	11944.8	11944.8		175.34
14	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1.名称:消防备用电源及电池 2.安装方式:机柜安装	套	1	7763.7	7763.7		112.43
15	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1.消防电话主机	台	1	5874.66	5874.66		336.06
16	030502001001	机柜、机架	1.名称:琴台式机柜(单组) 2.安装方式:落地安装	台	1	425.85	425.85		46.76
17	031001002001	钢管	1.材质:钢管 2.规格:JDG20	m	418.03	21.3	8904.04		760.81
18	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BYJ3*4	m	1254.09	5.15	6458.56		225.74
		分部小计					111950.1		4919.51
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							59247.72		2500.55
合　计							111950.1		4919.51

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工三类	工日	135.082	185	24990.17
三、	材料类别				
1	镀锌扁钢	kg	1.5	3.54	5.31
2	橡胶垫 δ2mm	m2	0.02	17.18	0.34
3	尼龙扎带 综合	根	272	0.102	27.74
4	轻型铆栓	个	1253.1582	0.35	438.61
5	镀锌机螺钉 M(2~5)×(4~50)	个	132.08	0.09	11.89
6	木螺钉	个	21.42	0.04	0.86
7	自攻螺钉	个	7.28	0.04	0.29
8	镀锌木螺钉	个	1219.3434	0.04	48.77
9	镀锌带母螺栓 M8×(110~120)	套	4.08	1.03	4.2
10	镀锌带母螺栓 M10×(40~60)	套	12.24	0.34	4.16
11	镀锌带母螺栓 M10×(85~100)	套	12.24	0.82	10.04
12	镀锌膨胀螺栓 M8	套	4.08	2.03	8.28
13	镀锌膨胀螺栓 M10	套	4.08	2.45	10
14	镀锌弹簧垫圈 M10	个	20.4	0.03	0.61
15	镀锌垫圈 10	个	40.8	0.16	6.53
16	电焊条（综合）	kg	0.1	5.25	0.53
17	焊锡丝 综合	kg	1.4041	49.27	69.18
18	焊锡膏	kg	0.15	39.79	5.97
19	垫铁	kg	0.6	5.18	3.11
20	镀锌铁丝 13#~17#	kg	1.7975	5.04	9.06
21	调合漆	kg	0.0083	13	0.11
22	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	10.0327	9.73	97.62
23	黑胶布带 20mm×20m	卷	5.0164	2.29	11.49
24	塑料异形管 Φ5	m	3.15	0.58	1.83
25	塑料软管	kg	0.6	8.93	5.36
26	JDG(KBG)管卡子 20	个	602.7993	1.3	783.64
27	接地编织铜线	m	5	8.56	42.8
28	绝缘导线 BVR-16mm2	m	6.04	23.009	138.97
29	绝缘导线 ZR-RVS-2×1.5	m	14.3538	2.82	40.48
30	线号套管（综合）	m	0.15	2.41	0.36
31	JDG(KBG)直管对接头 20	个	68.8913	2.15	148.12
32	JDG(KBG)螺纹盒接头 20	个	172.2284	2.15	370.29
33	铜端子 16mm2	个	16.24	3.9	63.34
34	铜接线卡 1.0~2.5	个	212.135	0.99	210.01
35	铜接线卡 4-6	个	97.44	0.99	96.47
36	其他材料费 占材料费	元	82.1522	1	82.15
37	打印纸 132~1	箱	0.6	177.2	106.32
38	标志牌	个	36	0.46	16.56
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.2	13.81	2.76

单位工程人材机汇总表

工程名称：消防工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
2	绝缘电阻测试仪 3141	台班	0.28	5.31	1.49
3	接地检验仪 ST9040	台班	1	62.89	62.89
4	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	1	13.14	13.14
5	数字万用表 F-87	台班	27.85	5.61	156.24
6	数字万用表	台班	2.4142	4.07	9.83
7	电缆测试仪 JH5132	台班	1	18.94	18.94
8	火灾探测器试验器	台班	0.81	7.17	5.81
9	载重汽车 4t	台班	0.2	544.12	108.82
10	汽车式起重机 8t	台班	0.2	750	150
11	手动液压叉车	台班	1.3	105.505	137.16
12	电焊机（综合）	台班	0.0385	67.32	2.59
13	手动液压钳 16-300mm2	台班	0.1	32.38	3.24
14	线号标签印字机	台班	0.0175	30.96	0.54
15	其他机具费 占人工费	元	749.7052	1	749.71
五、	主材类别				
1	绝缘导线 截面4mm2以内	m	1316.7945	3.23	4253.25
2	JDG(KBG)薄壁钢管 公称直径20mm以内	m	430.5709	3.64	1567.28
六、	设备类别				
1	配电箱	台	2	2654.867	5309.73
2	点型探测器	台	27	150.4	4060.8
3	声光报警器	台	7	212.06	1484.42
4	模块	台	26	153.1	3980.6
5	端子箱	台	1	12.61	12.61
6	火灾报警控制器	台	1	8620.69	8620.69
7	联动控制器	台	1	11041.6	11041.6
8	消防电话主机	台	1	3539.823	3539.82
9	火灾报警控制微机、图形显示及打印终端	台	1	10619.47	10619.47
10	备用电源及电池主机柜	台	1	6896.56	6896.56
11	报警联动一体机	台	1	12000	12000
12	按钮安装 火灾报警按钮	个	7	92.92	650.44
13	消防报警电话插孔(电话)安装 电话分机	个	1	75.221	75.22
	合计				103407.22

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：室外工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	5331113.27		201419.97	215098.68
1.1	围墙、大门、影壁墙	722019.44		12357.11	45441.39
1.2	成品警卫室	31164.67			344.51
1.3	拆除工程	174373.36		40282.86	14159.85
1.4	监控工程	320346.18		534.28	16613.83
1.5	污水工程	448007.54		20566.54	20057.2
1.6	雨水工程	868832.08		46741.57	37555.57
1.7	给水工程	359218.5		19853.22	16722.05
1.8	道路工程	2309608.3		61084.39	61299.07
1.9	电气工程	97543.2			2905.21
2	单价措施项目				
2.1	围墙、大门、影壁墙				
2.2	成品警卫室				
2.3	拆除工程				
2.4	监控工程				
2.5	污水工程				
2.6	雨水工程				
2.7	给水工程				
2.8	道路工程				
2.9	电气工程				
合 计		5331113.27		201419.97	215098.68

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：围墙、大门、景壁墙　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	722019.44		45441.39
1.1	新建围墙	423612.13		27657.73
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	11581.11		
1.2	原有围墙	64341.93		5100.34
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	大门工程	234065.38		12683.32
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	776		
2	单价措施项目			
合　计		722019.44		45441.39

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 1 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		新建围墙					423612.13		27657.73
1	011601001001	砖砌体拆除	1.砌体名称:围墙 2.砌体材质:烧结砖 3.拆除高度:地上2.5m，地下1.2m 4.拆除砌体的截面尺寸:240mm	m3	134.35	170.35	22886.52		3470.26
2	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:原有围墙 2.运距:15KM	m3	134.35	53.13	7138.02		45.68
3	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土	m3	229.89	13.49	3101.22		101.15
4	010101003002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:3.3m	m3	456.96	9.67	4418.8		141.66
5	010103001001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	555.7	40.88	22717.02		3323.09
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:基础土方 2.运距:15KM	m3	131.15	53.13	6968		44.59
7	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:标准砖 2.基础类型:条形 3.砂浆强度等级:干混砌筑砂浆DMM10	m3	31.6	796.21	25160.24		1617.29
8	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:标准砖MU10 2.墙体类型:围墙 3.砂浆强度等级、配合比:干混砌筑砂浆DMM10	m3	161.22	816.55	131644.19		8675.25
9	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	20.67	408.48	8443.28		145.31
10	010501002001	带形基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	45.36	465.51	21115.53		447.24
本页小计							253592.82		18011.53

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	18	640.98	11537.64		642.6
12	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	5.47	573.91	3139.29		143.81
13	010504001001	直形墙	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	51.03	486	24800.58		622.57
14	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ6一级光圆	t	1.021	5178.06	5286.8		289.24
15	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ10三级光圆	t	1.06	5178.06	5488.74		300.29
16	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ12 三级钢	t	7.196	4642.01	33403.9		1423.58
17	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ14 三级钢	t	1.126	4642.01	5226.9		222.76
18	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:围墙 2.底层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	689.81	29.86	20597.73		2359.15
19	011407001001	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:围墙 3.腻子种类:外墙腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:真石漆	m2	689.81	87.76	60537.73		3642.2
		分部小计					423612.13		27657.73
		原有围墙					64341.93		5100.34
20	011604002001	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:围墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	468.35	19.76	9254.6		1025.69
本页小计							179273.91		10671.89

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
21	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:围墙 2.底层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	468.35	29.86	13984.93		1601.76
22	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:围墙 3.腻子种类:外墙腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:真石漆	m2	468.35	87.76	41102.4		2472.89
		分部小计					64341.93		5100.34
		大门工程					234065.38		12683.32
		大门					34032.47		523.1
23	010805004001	电动伸缩门	1.门代号及洞口尺寸:双向电动伸缩门 2.门框或扇外围尺寸:高1.5m；长7.6m 3.门材质:不锈钢 4.电子配件品种、规格:电动装置	樘	1	12670.78	12670.78		168.26
24	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:车辆识别设备 2.规格:包含软件及设备	台	1				
25	030507016001	停车场管理设备	1.名称:自动道闸	台	2	4608.31	9216.62		133.86
26	030507005002	出入口目标识别设备	1.名称:环形线圈车辆检测器	台	2	490.41	980.82		120.48
27	030507005003	出入口目标识别设备	1.名称:电脑及控制程序	台	1	11164.25	11164.25		100.5
28	040205019001	减速垄	1.材料品种:橡胶	m	29				
		分部小计					34032.47		523.1
		门垛					18270.14		895.44
29	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	21.56	9.67	208.49		6.68
本页小计							89328.29		4604.43

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
30	010103001002	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	18.65	40.88	762.41		111.53
31	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:基础土方 2.运距:15KM	m3	2.91	53.13	154.61		0.99
32	010501001002	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.58	408.48	236.92		4.08
33	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.7	480.46	1297.24		32.72
34	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	14.11	517.4	7300.51		239.31
35	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ12 三级钢	t	0.804	4642.01	3732.18		159.05
36	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	37.44	34.51	1292.05		143.4
37	011407001003	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:外墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:水包砂涂料	m2	37.44	87.76	3285.73		197.68
		分部小计					18270.14		895.44
		影壁墙					181762.77		11264.78
38	010101003003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:3.3m	m3	45.58	9.67	440.76		14.13
39	010103001003	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	30.7	40.88	1255.02		183.59
本页小计							19757.43		1086.48

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
40	010103002004	余方弃置	1.废弃料品种:基础土方 2.运距:15KM	m3	14.88	53.13	790.57		5.06
41	010501001003	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	1.82	408.48	743.43		12.79
42	010501002002	带形基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.55	465.51	2118.07		44.86
43	010504001002	直形墙	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	11.34	486	5511.24		138.35
44	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ12 三级钢	t	0.922	4642.01	4279.93		182.4
45	010401003002	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:青砖 2.墙体类型:影壁墙（白水泥勾缝） 3.砂浆强度等级、配合比:干混砌筑砂浆DM7.5	m3	33.51	3338.77	111882.18		8864.4
46	020603002001	琉璃墙帽	1.瓦件类型:影壁墙帽	m	12.15	1394.83	16947.18		200.72
47	020603003001	琉璃屋脊	1.屋脊类型:影壁墙帽脊 2.高度:100mm	m	12.2	1215.89	14833.86		341.84
48	020603004001	琉璃瓦檐头（口）附件	1.瓦件类型:琉璃瓦檐头	m	29.28	380.4	11138.11		255.91
49	020603007001	琉璃吻（兽）	1.类型:兽头	只	2	774.91	1549.82		13.44
50	050307012001	花饰	1.花饰材料品种、规格:水泥浮雕（正面背面二次设计）	m2	59.78	171.84	10272.6		1007.29
		分部小计					181762.77		11264.78
		分部小计					234065.38		12683.32
		措施项目							
51	041103002001	筑岛	1.筑岛类型:安全岛 2.筑岛高度:200mm 3.填心材料:混凝土C30	m3	0.86				
本页小计							180066.99		11067.06

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 6 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
52	011702001001	基础	1.基础类型:带形基础	m2	166.84				
53	011702001002	基础（围墙）	1.基础类型:垫层	m2	60.12				
54	011702003001	构造柱		m2	184				
55	011702008001	圈梁		m2	41.96				
56	011702011001	直形墙		m2	371.92				
57	011702001003	基础（门垛）	1.基础类型:垫层	m2	1.36				
58	011702001004	基础（门垛）		m2	3.6				
59	011702002001	矩形柱（门垛）		m2	47.04				
60	011702001005	基础	1.基础类型:垫层（影壁墙）	m2	3.06				
61	011702001006	基础	1.基础类型:带形基础（影壁墙）	m2	8.94				
62	011702011002	直形墙		m2	34.08				
		分部小计							
本页小计									
合　计							722019.44		45441.39

单位工程人材机汇总表

工程名称：围墙、大门、影壁墙　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	工类别				
1	综合用工一类	工日	312.3477	205	64031.28
2	综合用工一类	工日	277.0961	205	56804.7
3	综合用工一类	工日	234.8023	205	48134.47
4	综合用工二类	工日	66.5054	185	12303.5
5	综合用工二类	工日	4.524	185	836.94
6	综合用工二类	工日	6.84	185	1265.4
7	综合用工三类	工日	116.4221	170	19791.76
8	综合用工三类	工日	131.543	170	22362.31
9	出入口目标识别设备人工费	元	1	500	500
二、	配合比类别				
1	浅月白中麻刀灰	m3	0.549	751.41	412.52
2	深月白小麻刀灰	m3	0.0036	761.67	2.74
3	深月白中麻刀灰	m3	1.3322	803.12	1069.92
三、	材料类别				
1	钢筋 Φ10以内	kg	2185.05	2.75	6008.89
2	钢筋 Φ10以外	kg	10550.4	2.77	29224.61
3	膨胀螺栓 M10	套	12.24	2.57	31.46
4	电焊条（综合）	kg	20.2031	5.25	106.07
5	火烧丝	kg	47.9934	4.96	238.05
6	预埋铁件	kg	10.7388	5.49	58.96
7	铁件	kg	30.2176	5.39	162.87
8	冲击钻头 Φ10	根	0.6	3.94	2.36
9	生石灰	kg	1232.6592	0.41	505.39
10	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	103540.072	0.49	50734.64
11	文化石	m2	60.9756	38.05	2320.12
12	不锈钢电子伸缩门 无轨	m	7.6	1132.27	8605.25
13	电动装置	套	2	752.212	1504.42
14	水性封底漆 普通	kg	135.1028	6.27	847.09
15	环氧树脂腻子	kg	4	5.67	22.68
16	耐水腻子(粉)	kg	3515.064	1.24	4358.68
17	水性中间(层)涂料	kg	269.0101	9.91	2665.89
18	油性透明漆	kg	269.0101	5.63	1514.53
19	仿石涂料	kg	4734.576	9.86	46682.92
20	油性涂料配套稀释剂	kg	43.0416	11.95	514.35
21	界面剂	kg	11.6813	5.57	65.06
22	绝缘导线 BV-1.5	m	61.2	1.27	77.72
23	压线针	包	0.204	124.06	25.3
24	琉璃砖	件	87.6015	146.018	12791.4
25	承奉连 六样	件	31.72	190.27	6035.36
26	披水 六样	件	102.48	48.67	4987.7
27	筒瓦 六样	件	186.4606	27.88	5198.62
28	正当沟 六样	件	92.72	37.17	3446.4

单位工程人材机汇总表

工程名称：围墙、大门、砌筑墙　　第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
29	套兽 六样	件	2	657.52	1315.04
30	蓝四丁砖 240mm×115mm×53mm	块	17090.1	2.39	40845.34
31	煤	kg	55.8192	6.28	350.54
32	青灰	kg	178.1077	3.54	630.5
33	弃土或渣土清纳	m3	283.29		
34	其他材料费 占材料费	元	4480.8611	1	4480.86
35	嵌缝剂 DTG砂浆	m3	0.0598	3348.63	200.25
36	出入口目标识别设备	台	1	5000	5000
37	预拌混凝土 C15	m3	23.3007	320.39	7465.31
38	预拌混凝土 C30	m3	152.6685	354.37	54101.14
39	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM7.5	m3	53.5316	628.32	33634.97
40	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	13.1516	592.92	7797.85
41	同混凝土等级砂浆（综合）	m3	1.4173	654.87	928.15
42	干混抹灰砂浆 DPM20	m3	2.4073	592.92	1427.34
43	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.1793	1951.33	349.87
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.4	13.81	5.52
2	数字万用表 F-87	台班	1.4	5.61	7.85
3	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	1.9996	3500	6998.6
4	电钻 1kW	台班	0.4	11.009	4.4
5	灰浆搅拌机 200L	台班	0.3018	135.97	41.04
6	干混砂浆搅拌机 200L	台班	8.7017	135.97	1183.17
7	载重汽车 4t	台班	0.5	544.12	272.06
8	自卸汽车 12t	台班	8.3005	1350	11205.68
9	轮胎式装载机 3m3	台班	0.6682	1064.62	711.38
10	电动夯实机 20~62kg/m	台班	50.2192	17.67	887.37
11	钢筋调直机	台班	0.4994	54.53	27.23
12	钢筋切断机	台班	1.3342	45.62	60.87
13	钢筋弯曲机	台班	5.5515	26.47	146.95
14	电动切割机	台班	1	33.85	33.85
15	电焊机（综合）	台班	4.7154	67.32	317.44
16	风镐	台班	14.0505	29.34	412.24
17	空压机 3m3/min	台班	7.0253	263.76	1852.99
18	其他机具费 占人工费	元	3977.0559	1	3977.06
19	其他机具费占人工费	元	447.2462	1	447.25
六、	设备类别				
1	出入口目标识别设备	台	1	5000	5000
2	电动栏杆	台	2	3982.301	7964.6
	合计				614851.77

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：成品警卫室　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	31164.67		344.51
2	单价措施项目			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：成品警卫室　　第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					31164.67		344.51
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:一、二类土	m2	17.49	4.48	78.36		11.89
2	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.5	448.16	1568.56		31.12
3	01B001	成品警卫室	1.宽3m长3m檐高3m；4坡顶屋面	座	1	29517.75	29517.75		301.5
		分部小计					31164.67		344.51
		措施项目							
4	011702001001	基础	1.基础类型:满堂基础	m2	3.2				
		分部小计							
本页小计							31164.67		344.51
合　计							31164.67		344.51

单位工程人材机汇总表

工程名称：成品警卫室　　第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	0.8365	185	154.75
2	综合用工三类	工日	0.3498	170	59.47
3	成品警卫室人工费	元	1	1500	1500
三、	材料类别				
1	其他材料费 占材料费	元	18.2756	1	18.28
2	成品警卫室	座	1	25000	25000
3	预拌混凝土 C25	m3	3.535	344.66	1218.37
四、	机械类别				
1	其他机具费 占人工费	元	3.9871	1	3.99

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：拆除工程

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	174373.36		14159.85
1.1	现有建筑物拆除	136745.08		13692.42
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和清纳费	40282.86		
1.2	场地回填2m素土	37628.28		467.43
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和清纳费			
2	单价措施项目			
合 计		174373.36		14159.85

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		现有建筑物拆除					136745.08		13692.42
1	041001007001	拆除砖石结构	1.结构形式:路台砖砌体	m3	251.36	112.89	28376.03		4303.28
2	041001007002	拆除砖石结构	1.结构形式:1.1m*1.1m砖砌门柱3.5m高，基础深1.5m	m3	48.4	112.89	5463.88		828.61
3	041001007003	拆除砖石结构	1.结构形式:砖围墙240mm厚，基础深1.2m	m3	36.29	112.89	4096.78		621.28
4	041001007004	拆除砖石结构	1.结构形式:现状排水沟0.7m*0.7m，2侧240厚砖砌沟壁，高0.55m，沟底150厚混凝土底板	m3	40.22	112.89	4540.44		688.57
5	041001007005	拆除砖石结构	1.结构形式:240mm厚现有影壁墙长3m高3m基础深1.2m	m3	3.02	112.89	340.93		51.7
6	041001007006	拆除砖石结构	1.结构形式:现状排水沟1m*1m，2侧240厚砖砌沟壁，高0.8m，沟底200厚混凝土底板	m3	68.33	112.89	7713.77		1169.81
7	010101001001	建筑物整体拆除	1.使用性质:原有建筑物 2.檐高或层高、层数:檐高3.3m 3.结构类型:砖混结构 4.屋顶类型:钢筋混凝土150mm厚 5.墙体材质、厚度:370厚砖墙，基础深1.2m	m2	170.46	214.27	36524.46		5492.22
8	050101003001	砍挖灌木丛及根	1.丛高或蓬径:清理现状绿化带	m2	254.1	5.39	1369.6		208.36
9	010401004001	砖墙砌筑	1.墙体类型:封堵门窗洞 2.墙体厚度:240	m3	1.27	970.8	1232.92		93.78
10	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:路台垃圾 2.运距:20Km内	m3	617.93	76.2	47086.27		234181
		分部小计					136745.08		13692.42
		场地回填2m素土					37628.28		467.44
本页小计							136745.08		13692.42

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程　　第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	040103001001	回填方	1.密实度要求：夯填 2.填方材料品种：素土	m3	1374.8	27.37	37628.28		467.43
		分部小计					37628.28		467.43
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							37628.28		467.43
合　计							174373.36		14159.85

单位工程人材机汇总表

工程名称：拆除工程　　第 1 页 共 1 页

编号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	2.2758	205	466.54
2	综合用工二类	工日	250.9012	170	42653.2
3	综合用工三类	工日	160.7438	170	27326.45
三、	材料类别				
1	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	674.37	0.49	330.44
2	弃土或渣土消纳	m3	617.93		
3	其他材料费占材料费	元	8.1285	1	8.13
4	普通干混砂浆砌筑砂浆 DM7.5	m3	0.3366	628.32	211.49
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	1.2359	3500	4325.65
2	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.0538	135.97	7.32
3	自卸汽车 12t	台班	27.0653	1350	36538.16
4	履带式推土机 105kW	台班	5.4992	1078.91	5933.14
5	轮胎式装载机 3m3	台班	0.4326	1064.62	460.55
6	钢轮内燃压路机 12t	台班	9.6236	1101.98	10605.01
7	平地机 75kW	台班	6.874	2071.7	14240.87
8	洒水车 8t	台班	1.0998	500.92	550.91
9	其他机具费 占人工费	元	830.4171	1	830.42
10	其他机具费占人工费	元	829.1242	1	829.12
	合计				145317.4

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：监控工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	320346.18		16613.83
1.1	主管线	102336.84		6339.01
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	534.28		
1.2	监控工程	218009.34		10274.82
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合　计		320346.18		16613.83

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：监控工程2　　第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		主管线					102336.84		6339.01
	D.4	电气设备安装工程					45980.74		1743.91
1	030408003001	电缆保护管	1.材质:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.敷设方式:埋地	m	597.23	76.99	45980.74		1743.91
		分部小计					45980.74		1743.91
	E.1	土石方工程					14167.88		1552.92
2	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	254.72	13.49	3436.17		112.08
3	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	245.35	41.2	10108.42		1437.75
4	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:剩余土方 2.运距:20Km内	m3	9.37	66.52	623.29		3.09
		分部小计					14167.88		1552.92
	I.6	通信工程					42188.22		3042.18
5	080601007001	人（手）孔砌筑	1.名称:手孔井 2.规格:混凝土预制成品	个	9	4687.58	42188.22		3042.18
		分部小计					42188.22		3042.18
		分部小计					102336.84		6339.01
		监控工程					218009.34		10274.82
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					6900.26		148.07
6	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C10	m3	1.6	408.34	653.34		11.02
7	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.24	480.22	4917.45		121.65
8	010516002001	预埋铁件	1.钢材种类:预埋钢筋	t	0.193	6888.45	1329.47		15.4
		分部小计					6900.26		148.07
	D.4	电气设备安装工程					42504.57		2383.86
本页小计							109237.1		6487.08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：监控工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	030410001001	电杆组立	1. 名称:钢质烤漆监控立杆 2. 规格:4.5m高	根	16	1057.94	16927.04		391.36
10	030411001001	配管	1. 名称:PVC阻燃性塑料管 2. 规格:DN25mm	m	807.88	18.37	14840.76		1534.97
11	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:动力线路 3. 型号:WDZNBYJ 4. 规格:3*2.5 5. 材质:铜芯 6. 配线部位:暗敷	m	3050.22	3.52	10736.77		457.53
		分部小计					42504.57		2383.86
	D.5	建筑智能化工程					131103.87		5038.73
12	030501002001	输出设备	1. 名称:32″液晶监视器	台	1	4564.98	4564.98		16.4
13	030501004001	存储设备	1. 名称:64路硬盘录像机 2. 容量:8块8T硬盘	台	1	14266.66	14266.66		249.28
14	030501010001	收发器	1. 名称:光纤收发器	台	41	443.75	18193.75		672.4
15	030502015002	光缆终端盒	1. 光缆芯数:12芯	个	1	235.19	235.19		16.4
16	030502015003	光缆终端盒	1. 光缆芯数:36芯	个	1	565.02	565.02		31.49
17	030502015004	光缆终端盒	1. 光缆芯数:4芯	个	16	235.19	3763.04		262.4
18	030501012001	交换机	1. 交换机固定式≤24口	台	1	3629.44	3629.44		98.4
19	030501012002	交换机	1. 名称:杆上4口交换机	台	16	620.59	9929.44		419.84
20	030502001001	机柜、机架	1. 名称:室内机柜 2. 材质:钢质 3. 规格:600*600*1200 4. 安装方式:落地	台	1	881.27	881.27		66.44
21	030502003001	分线接线箱（盒）	1. 名称:杆上配电箱 2. 材质:钢质防雨箱 3. 规格:500*400*150 4. 安装方式:杆上安装	个	16	947.57	15161.12		956.32
本页小计							113694.48		5173.23

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：监控工程　　第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
22	030502007001	光缆	1.名称:光纤 2.规格:12芯单模 3.敷设方式:管内布放	m	84.4	26.62	2246.73		33.76
23	030502007002	光缆	1.名称:光纤 2.规格:36芯单模 3.敷设方式:管内布放	m	156	52.74	8227.44		113.88
24	030502014001	光纤连接	1.方法:通用光纤盒（UPOC）	芯	39	76.02	2964.78		191.88
25	030502007003	光缆	1.名称:光纤 2.规格:单芯单模 3.敷设方式:管内布放	m	1599.36	7.71	12331.07		639.74
26	030502015001	光缆终端盒	1.光缆芯数:光缆终端盒 4芯	个	16	166.91	2670.56		262.4
27	030502015005	光缆终端盒	1.光缆芯数:光缆终端盒 12芯	个	1	248.51	248.51		18.37
28	030502015006	光缆终端盒	1.光缆芯数:光缆终端盒 36芯	个	1	565.02	565.02		31.49
29	030507008001	监控摄像设备	1.名称:高清枪型摄像机 2.安装方式:杆上安装	台	39	761.11	29683.29		895.44
30	030502005001	双绞线缆	1.名称:六类网线 2.敷设方式:线槽内敷设	m	156	6.26	976.56		62.4
		分部小计					131103.87		5038.73
	I.6	通信工程					37500.64		2704.16
31	080601007002	人（手）孔砌筑	1.名称:手孔井	个	8	4687.58	37500.64		2704.16
		分部小计					37500.64		2704.16
		分部小计					218009.34		10274.82
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							97414.6		4953.52
合　计							320346.18		16613.83

单位工程人材机汇总表

工程名称：监控工程　　第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	0.3814	205	78.19
2	综合用工一类	工日	142.29	205	29169.45
3	综合用工二类	工日	3.6406	185	673.51
4	综合用工二类	工日	251.0225	185	46439.16
5	综合用工三类	工日	46.3414	170	7878.04
三、	材料类别				
1	圆钢 Φ10以内	kg	68.85	3.21	221.01
2	圆钢 Φ10以外	kg	122.57	3.21	393.45
3	镀锌扁钢	kg	8.32	3.54	29.45
4	塑料薄膜	m2	267.75	0.28	74.97
5	尼龙扎带 综合	根	803.556	0.102	81.96
6	白布	m2	3.1	5.77	17.89
7	轻型膨栓	个	1491.7748	0.35	522.12
8	镀锌机螺钉 M6	套	159.12	0.35	55.69
9	镀锌木螺钉	个	1394.724	0.04	55.79
10	地脚螺栓 M16×180	套	65.28	1.98	129.25
11	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	146.88	0.21	30.84
12	镀锌带母螺栓 M8×(30~60)	套	112.2	0.44	49.37
13	镀锌带母螺栓 M10×(85~100)	套	4.08	0.82	3.35
14	镀锌锁紧螺母 M100	个	123.0294	1.62	199.31
15	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M20	个	81.12	0.35	28.39
16	防水螺母 M16	个	65.28	8.58	560.1
17	镀锌垫圈 M8	个	518.16	0.13	67.36
18	镀锌弹簧垫圈 M8	个	259.08	0.02	5.18
19	镀锌弹簧垫圈 M10	个	4.08	0.03	0.12
20	镀锌弹簧垫圈 M16	个	65.28	0.06	3.92
21	镀锌垫圈 10	个	8.16	0.16	1.31
22	镀锌垫圈 16	个	130.56	0.31	40.47
23	电焊条 (综合)	kg	0.2895	5.25	1.52
24	焊锡丝 综合	kg	5.3202	49.27	262.13
25	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.02	39.79	0.8
26	焊锡膏	kg	2.229	39.79	88.69
27	拉力环	个	34.34	11.65	400.06
28	电缆托架穿钉 M16	套	137.36	7.14	980.75
29	镀锌铁丝 13# 17#	kg	5.7663	5.04	29.06
30	铁件	kg	202.65	5.39	1092.28
31	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	12607.2	0.49	6177.53
32	油漆	kg	0.8	13.15	10.52
33	防水剂	kg	165.24	2.83	467.63
34	清洁剂	kg	3.42	8.23	28.15
35	胶粘剂	kg	1.6158	6.64	10.73
36	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	21.3515	9.73	207.75
37	黑胶布带 20mm×20m	卷	10.6758	2.29	24.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：监控工程　　第 2 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
38	镀锌钢管 DN100	m	615.1469	45.05	27712.37
39	金属软管 Φ20	m	40.17	11.97	480.83
40	PVC管帽 25	个	124.8175	0.19	23.72
41	PVC直通弯管 25	个	164.8075	0.67	110.42
42	PVCT型接头 25	个	16.4808	1.5	24.72
43	PVC伸缩头 25	个	32.9615	0.42	13.84
44	金属软管卡子 DN20	个	80.34	0.42	33.74
45	塑料管卡子(电气) 25	个	690.6566	0.86	593.96
46	机柜用电源分配插座（PDU)含工业连接器≤12位	个	17	199.115	3384.96
47	钢管接地卡子 100	个	246.0588	2.34	575.78
48	绝缘导线 BVR-16mm2	m	2.04	23.009	46.94
49	绝缘导线 RVV-3×2.5	m	42.5	7.84	333.2
50	绝缘软线 BVR-6	m	37.9838	4.79	181.94
51	铜芯塑料软线 BVR500V6mm2	m	36.72	4.79	175.89
52	电缆 YJV3×6	m	51	16.07	819.57
53	非屏蔽双绞线 8芯	m	163.8	2.832	463.88
54	PVC阻燃塑料管 25	m	848.274	2.6	2205.51
55	镀锌钢管接头 100	个	92.272	11.54	1064.82
56	PVC入盒接头及锁扣 25	套	124.8175	2.76	344.5
57	PVC直管接头 25	个	124.8175	0.51	63.66
58	金属软管接头 Φ20	个	40.17	0.2	8.03
59	塑料护口(钢管) 100	个	61.5147	2.19	134.72
60	铜端子 6mm2	个	36.54	2.24	81.85
61	铜端子 16mm2	个	2.03	3.9	7.92
62	电缆托架(甲)	套	68.68	27.63	1897.63
63	固定附件	套	16.16	10.619	171.6
64	尾纤 （带接头）	个	39.78	30.973	1232.11
65	积水罐带盖	个	17.17	38.75	665.34
66	弃土或渣土消纳	m3	9.37		
67	其他材料费 占材料费	元	2400.1281	1	2400.13
68	打印纸 A4	包	0.175	27.35	4.79
69	标签纸	卷	5.37	10.9	58.53
70	标签框	套	325.176	0.99	321.92
71	模板锯材	m3	1.02	1924.57	1963.06
72	电缆人孔口圈 车行道用	套	17.17	709.49	12181.94
73	预拌混凝土 C15	m3	10.966	320.39	3513.4
74	预拌混凝土 C30	m3	10.3424	354.37	3665.04
75	砌筑砂浆 DM10-MR	m3	13.77	592.92	8164.51
四、	机械类别				
1	接地电阻测试仪 GCT	台班	1.6	22.93	36.69
2	光纤测试仪 FTA410	台班	4.1	90.83	372.4
3	数字万用表 F-87	台班	5.206	5.61	29.21
4	数字万用表	台班	0.2	4.07	0.81

单位工程人材机汇总表

工程名称：监控工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
5	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	0.6527	3500	2284.45
6	自卸汽车 12t	台班	0.3589	1350	484.52
7	轮胎式装载机 3m3	台班	0.2094	1064.62	222.93
8	手动液压叉车	台班	0.3	105.505	31.65
9	电动夯实机 20~62kg/m	台班	20.3641	17.67	359.83
10	电动煨弯机	台班	1.9111	78.05	149.16
11	套丝机 Φ150	台班	5.9126	16.14	95.43
12	交流弧焊机 32kV·A	台班	0.0246	79.06	1.94
13	洒水车 8t	台班	0.1963	500.92	98.33
14	光纤熔接机 AV33119	台班	1.17	149.21	174.58
15	对讲机 C15	台班	14.3468	3.53	50.64
16	手动液压钳 16-300mm2	台班	0.1	32.38	3.24
17	笔记本电脑	台班	27.5	37	1017.5
18	打印机	台班	1.9	3.73	7.09
19	手持压接器	台班	1.95	5.2	10.14
20	其他机具费 占人工费	元	2109.7677	1	2109.77
五、	主材类别				
1	绝缘导线 截面2.5mm2以内	m	3202.731	2.07	6629.65
2	光缆	m	1631.3472	4.425	7218.71
3	光纤12芯 ≤12芯	m	86.088	21.239	1828.42
4	光缆36芯 ≤36芯	m	159.12	42.478	6759.1
5	接线箱 700	个	16	189.16	3026.56
6	光缆终端盒 ≤12芯	套	17	106.19	1805.23
7	光缆终端盒 ≤48芯	套	1	309.73	309.73
8	光缆终端盒12芯 ≤24芯	套	1	106.19	106.19
9	光缆终端盒4芯 ≤12芯	套	16	44.25	708
10	光缆终端盒36芯 ≤48芯	套	1	309.73	309.73
	监控杆	根	16.16	752.212	12155.75
六、	设备类别				
1	液晶监视器≤37" 摆放	台	1	4424.779	4424.78
2	64路硬盘录像机	台	1	1712.52	1712.52
3	8T硬盘	块	8	1327.434	10619.47
4	光纤收发器	台	41	309.735	12699.14
5	交换机固定式 >24口千兆	台	1	2830.97	2830.97
6	交换机 室外一体式ONU	台	16	398.23	6371.68
	枪式摄像机	台	39	575.221	22433.62
	合计				281208.03

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：污水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	448007.54		20057.2
1.1	污水	448007.54		20057.2
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	20566.54		
2	单价措施项目			
合　计		448007.54		20057.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程　　第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		污水					448007.54		20057.2
		污水					352146.04		14995.29
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4m 内	m3	1271.45	13.55	17228.15		635.73
2	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	952.91	42	40022.22		6346.38
3	040103001003	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:中砂	m3	318.54	250.75	79873.91		2146.96
4	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:剩余土方 2.运距:20Km内	m3	318.54	66.57	21205.21		121.05
5	040501004006	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN200 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	454.96	192.79	87711.74		2488.63
6	040501004007	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN150 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	52.16	77.06	4019.45		181.52
本页小计							250060.68		11920.27

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	040504001001	砌筑井	1.垫层、基础材质及厚度:砼基础 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3.勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10 5.混凝土强度等级:C25 6.井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7.踏步材质、规格:铸铁	座	26	3926.36	102085.36		3075.02
		分部小计					352146.04		14996.29
		化粪池					95861.5		5061.91
8	040504008001	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:有效容积20m3	座	1	46050.03	46050.03		2410.86
9	040504008002	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:有效容积10m3	座	1	35442.31	35442.31		1888.84
10	040101001003	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:6m 内	m3	114.09	9.7	1106.67		38.79
11	040103001008	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	71.94	42	3021.48		479.12
12	040103002008	余方弃置	1.废弃料品种:剩余土方 2.运距:20Km内	m3	42.15	66.57	2805.93		16.02
13	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	10.4	460.15	4785.56		103.06
14	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ114 三级钢	t	0.568	4664.65	2649.52		125.22
		分部小计					95861.5		5061.91
		分部小计					448007.54		20057.2
		措施项目							
本页小计							197946.86		8136.93

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	011702001001	基础	1.基础类型:满堂基础	m2	10.2				
		分部小计							
本页小计									
合　计							448007.54		20057.2

单位工程人材机汇总表

工程名称：污水工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	2.7269	205	559.01
2	综合用工二类	工日	180.4466	185	33382.62
3	综合用工二类	工日	64.4361	185	11920.68
4	综合用工三类	工日	256.893	170	43671.81
三、	材料类别				
1	钢筋 Φ10以外	kg	5776.8792	2.77	16001.96
2	扁钢 60以内	kg	0.2868	3.19	0.91
3	角钢 63以内	kg	1.0696	3.13	3.35
4	镀锌钢板 δ0.5mm~0.65mm	kg	0.1724	4.345	0.75
5	橡胶圈 DN150	个	8.8672	2.26	20.04
6	橡胶圈 DN200	个	77.3432	5.11	395.22
7	橡胶圈 A型DN100	个	16.3184	0.88	14.36
8	玻璃钢化粪池 5号 BZHC-B型	座	1	5752.212	5752.21
9	玻璃钢化粪池 7号 BZHC-B型	座	1	10486.73	10486.73
10	带母螺栓 M12×(40~60)	套	50.4224	0.38	19.16
11	电焊条（综合）	kg	40.0806	5.25	210.42
12	火烧丝	kg	2.2095	4.96	10.96
13	砂子 中粗砂	kg	590636.868	0.1	59063.69
14	砂子	kg	133184.2268	0.1	13318.42
15	块石	kg	0.1752	0.1	0.02
16	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3015.6159	0.49	1477.65
17	焊接钢管 DN40	m	0.5072	10.82	5.49
18	柔性下水铸铁管 100	m	4.928	39.23	193.33
19	塑料管 DN200	m	454.96	138.44	62984.66
20	塑料管 DN150	m	52.16	46.2	2409.79
21	柔性下水铸铁管法兰压盖 100	个	16.3184	10.4	169.71
22	柔性下水铸铁管接头零件（室内）100	个	7.4648	14.71	109.81
23	水龙带 Φ100	m	50.712	25.5	1293.16
24	球墨铸铁踏步	个	182	23.04	4193.28
25	弃土或渣土消纳	m3	360.69		
26	其他材料费 占材料费	元	2516.7377	1	2516.74
27	球墨铸铁井盖 Φ800(含混凝土井圈及防坠网)	套	26	945	24570
28	玻璃钢井筒 外径700	m	5	2944.9	14724.5
29	五防井盖（重型）	套	2	1465.35	2930.7
30	预制钢筋混凝土井室盖板 C30	m3	3.38	1194.69	4038.05
31	预拌混凝土 C15	m3	5.9566	320.39	1908.44
32	预拌混凝土 C20	m3	0.214	330.1	70.64
33	预拌混凝土 C30	m3	13.7384	354.37	4868.48
34	预拌抗渗混凝土 C25	m3	52.6994	412.62	21744.83
35	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	1.3962	592.92	827.83
36	砌筑砂浆 DM5.0-HR	m3	0.029	561.95	16.3
37	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM10	m3	1.8785	641.59	1205.23

单位工程人材机汇总表

工程名称：污水工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
38	防水砂浆 M3	m3	0.0507	469.03	23.78
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1m3	台班	0.4642	1861.93	864.31
2	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	3.9972	3500	13990.2
3	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.5545	135.97	75.4
4	载重汽车 8t	台班	0.0182	890.41	16.21
5	自卸汽车 12t	台班	14.2336	1350	19215.36
6	轮胎式装载机 3m3	台班	1.4069	1064.62	1497.81
7	汽车式起重机 8t	台班	0.1352	750	101.4
8	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.988	147.18	145.41
9	电动夯实机 20~62kg/m	台班	112.284	17.67	1984.06
10	蛙式打夯机	台班	1.1977	13.52	16.19
11	钢筋切断机	台班	0.0625	45.62	2.85
12	钢筋切断机 Φ40以内	台班	0.4446	45.62	20.28
13	钢筋弯曲机 Φ40内	台班	1.0842	26.47	28.7
14	钢筋弯曲机	台班	0.2726	26.47	7.22
15	交流弧焊机 32kV·A	台班	2.6156	79.06	206.79
16	电焊机（综合）	台班	0.2413	67.32	16.24
17	交流电焊机 32kV·A	台班	0.0152	164.83	2.51
18	洒水车 8t	台班	2.0941	500.92	1048.98
19	潜水泵 Φ100mm	台班	8.0125	31.12	249.35
20	其他机具费 占人工费	元	1572.3237	1	1572.32
	合计				388176.31

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：雨水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	868832.08		37555.57
1.1	挖方	868832.08		37555.57
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	46741.57		
2	单价措施项目			
合　计		868832.08		37555.57

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程

序号	项目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		雨水					868832.08		37555.57
1	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:4m 内	m3	3498.74	13.55	47407.93		1749.37
2	040103001004	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	2678.87	42	112512.54		17841.27
3	040103001005	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:中砂	m3	819.74	250.75	205549.81		5525.05
4	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:余土方 2.运距:20Km内	m3	819.74	66.57	54570.09		311.5
5	040501004005	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN300 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	448.23	167.51	75083.01		2877.64
6	040501004002	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN400 SN8 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	128.62	420.78	54120.72		1135.71
7	040501004003	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN500 SN8 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	135.25	655.77	88692.89		1518.86
本页小计							637936.99		30959.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	040501004004	塑料管	1.垫层、基础材质及厚度:砂垫层150厚 2.材质及规格:HDPE管DN600 SN8 3.连接形式:胶圈接口 4.铺设深度:2.5m以内	m	135.18	382.29	51677.96		1820.87
9	040504001002	砌筑井	1.垫层、基础材质及厚度:砼基础 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3.勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10 5.混凝土强度等级:C25 6.井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7.踏步材质、规格:铸铁	座	29	3926.36	113864.44		3429.83
10	040504009001	雨水口	1.雨水箅子及圈口材质、型号、规格:带边框球墨铸铁雨水篦子 2.垫层、基础材质及厚度:预拌混凝土C15 3.砌筑材料品种、规格:混凝土模块 4.砂浆强度等级及配合比:M10	座	43	1519.83	65352.69		1345.47
		分部小计					868832.08		37555.57
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							230895.09		6596.47
合　计							868832.08		37555.57

单位工程人材机汇总表

工程名称：雨水工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	115.231	185	21317.74
2	综合用工二类	工日	177.4581	185	32829.75
3	综合用工三类	工日	667.5773	170	113488.14
三、	材料类别				
1	钢筋 Φ10以外	kg	5778.2268	2.77	16005.69
2	橡胶圈 DN300	个	76.1991	7.73	589.02
3	橡胶圈 DN400	个	21.8654	10.13	221.5
4	橡胶圈 DN500	个	22.9925	22.16	509.51
5	橡胶圈 DN600	个	22.9806	23.91	549.47
6	电焊条（综合）	kg	43.5841	5.25	228.82
7	砂子 中粗砂	kg	1519961.908	0.1	151996.19
8	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3881.1082	0.49	1901.74
9	混凝土模块 Ⅰ类	块	1204	10.26	12353.04
10	混凝土模块 Ⅱ类	块	688	12.48	8586.24
11	过梁	m3	0.5762	871.68	502.26
12	焊接钢管 DN40	m	0.8473	10.82	9.17
13	塑料管 DN300	m	448.23	110.27	49426.32
14	塑料管 DN400	m	128.62	322.8	41518.54
15	塑料管 DN500	m	135.25	517.3	69964.83
16	塑料管 DN600	m	135.18	257.14	34760.19
17	双龙带 Φ100	m	84.728	25.5	2160.56
18	球墨铸铁踏步	个	203	23.04	4677.12
19	球墨铸铁组合篦子（含底圈）	套	86	189.3	16279.8
20	弃土或渣土消纳	m3	819.74		
21	其他材料费 占材料费	元	4731.0313	1	4731.03
22	球墨铸铁井盖 Φ300（含混凝土井圈及防坠网）	套	29	945	27405
23	预制钢筋混凝土井室盖板 C30	m3	3.77	1194.69	4503.98
24	普通预拌混凝土 C20	m3	9.9846	330.1	3295.92
25	细石混凝土 C20	m3	1.2212	368.93	450.54
26	预拌混凝土 C15	m3	6.6439	320.39	2128.64
27	预拌混凝土 C30	m3	2.5375	354.37	899.21
28	预拌抗渗混凝土 C25	m3	81.2519	412.62	33526.16
29	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	1.5573	592.92	923.35
30	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM10	m3	4.1117	641.59	2638.03
31	防水砂浆 1:3	m3	0.1787	469.03	83.82
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	10.1405	3500	35491.75
2	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.9488	135.97	129.01
3	载重汽车 8t	台班	0.0203	890.41	18.08
4	自卸汽车 12t	台班	31.396	1350	42384.6
5	轮胎式装载机 3m3	台班	3.2908	1064.62	3503.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：雨水工程　　第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
6	汽车式起重机 8t	台班	0.651	750	488.25
7	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	1.102	147.18	162.19
8	电动夯实机 20~62kg/m	台班	292.0241	17.67	5160.07
9	钢筋切断机 Φ40以内	台班	0.4959	45.62	22.62
10	钢筋弯曲机 Φ40内	台班	1.2093	26.47	32.01
11	交流弧焊机 32kV·A	台班	2.9174	79.06	230.65
12	洒水车 8t	台班	5.4221	500.92	2716.04
13	潜水泵 Φ100mm	台班	14.0584	31.12	437.5
14	其他机具费 占人工费	元	2785.2711	1	2785.27
	合计				754022.81

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：给水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	359218.5		16722.05
1.1	给水	359218.5		16722.05
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和清纳费	19853.22		
2	单价措施项目			
合　计		359218.5		16722.05

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程　　第 1 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		给水					359218.5		16722.05
1	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1620.74	13.55	21961.03		810.37
2	040103001006	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	1272.55	42	53447.1		8475.18
3	040103001007	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:中砂	m3	348.18	250.75	87306.14		2346.73
4	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:剩余土方 2.运距:20Km内	m3	348.18	66.57	23178.34		132.31
5	031001006001	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:水 3.材质、规格:PE-De25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗	m	174.87	16.64	2909.84		318.26
6	031001006002	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:水 3.材质、规格:PE-De32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗	m	17.36	20.39	353.97		35.24
7	031001006003	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:水 3.材质、规格:PE-De50 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗	m	77.05	29.78	2294.55		184.92
本页小计							191450.97		12303.01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程　　第 2 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	031001006004	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:水 3.材质、规格:PE-De110 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗	m	505.8	77.18	39037.64		1532.57
9	040504001003	砌筑井（洒水栓）	1.垫层、基础材质及厚度:砼基础 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3.勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10 5.混凝土强度等级:C25 6.井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7.踏步材质、规格:铸铁	座	17	4379.41	74449.97		1596.3
10	040504001004	砌筑井（阀门）	1.垫层、基础材质及厚度:砼基础 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3.勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4.砂浆强度等级、配合比:M10 5.混凝土强度等级:C25 6.井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7.踏步材质、规格:铸铁	座	4	4379.41	17517.64		375.6
本页小计							131005.25		3504.47

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程　　第 3 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	040504001005	砌筑井（总水表井）	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3. 勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比:M10 5. 混凝土强度等级:C25 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7. 踏步材质、规格:铸铁	座	1	8420.1	8420.1		216.15
12	040504001006	砌筑井（室外消火栓井）	1. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:混凝土模块 3. 勾缝、抹面要求:内外抹防水砂浆 4. 砂浆强度等级、配合比:M10 5. 混凝土强度等级:C25 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700三防铸铁井盖 7. 踏步材质、规格:铸铁	座	4	4379.41	17517.64		375.6
13	040502005001	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:塑料DN100 3. 连接方式:热熔	个	5	301.26	1506.3		57.2
14	040502005002	阀门	1. 种类:倒流防止器 2. 材质及规格:塑料DN100 3. 连接方式:热熔	个	4	301.26	1205.04		45.76
15	040502010001	消火栓	1. 规格:双栓65 2. 安装部位、方式:室外消火栓井内	个	4	1289.24	5156.96		64.16
16	040502009001	水表	1. 规格:DN100 2. 安装方式:热熔	个	1	1000.56	1000.56		37.38
本页小计							34806.6		796.25

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	040502005003	阀门	1.种类:闸阀 2.材质及规格:塑料DN25 3.连接方式:热熔	个	17	44.37	754.29		35.87
18	040502005004	阀门	1.种类:快速取水阀 2.材质及规格:DN25 3.连接方式:热熔	个	17	70.67	1201.39		82.45
		分部小计					359218.5		16722.05
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							1955.68		118.32
合　计							359218.5		16722.05

单位工程人材机汇总表

工程名称：给水工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
二、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	61.866	185	11445.21
2	综合用工二类	工日	57.7272	185	10679.53
3	综合用工三类	工日	308.8756	170	52508.85
三、	材料类别				
1	钢筋 Φ10以外	kg	1742.971	2.77	4828.03
2	角钢 63以内	kg	47.566	3.13	148.88
3	普通钢板 δ3.5mm~4.0mm	kg	7.4815	3.027	22.65
4	普通钢板 δ16mm~20mm	kg	33.0241	3.106	102.57
5	橡胶板 δ1mm~3mm	kg	0.8396	8.55	7.18
6	螺栓	套	48	0.51	24.48
7	铁砂布	张	4.9744	0.87	4.33
8	电焊条（综合）	kg	13.2999	5.25	69.82
9	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.0539	4.95	0.27
10	砂子 中粗砂	kg	645595.356	0.1	64559.54
11	混凝土模块 Ⅰ类	块	2860.33	10.26	29346.99
12	氧气	m3	0.4126	3.11	1.28
13	乙炔气	m3	0.1376	115.044	15.83
14	焊接钢管 DN20	m	1.4833	4.96	7.36
15	高压胶皮水管	m	0.6514	14.73	9.6
16	混凝土管 Φ300	m	10.4	76.85	799.24
17	丝接件	个	17	1.78	30.26
18	快速取水阀（塑料）DN25	个	17	18.45	313.65
19	压力表（带弯、带阀）0~1.6MPa	套	1.5501	35.4	54.87
20	抱箍 DN50	个	17	8.37	142.29
21	球墨铸铁踏步	个	78	23.04	1797.12
22	弃土或渣土消纳	m3	348.18		
23	其他材料费 占材料费	元	795.5009	1	795.5
24	球墨铸铁井盖 Φ800(含混凝土井圈及防坠网)	套	26	945	24570
25	预制钢筋混凝土井室盖板 C30	m3	5.29	1194.69	6319.91
26	预拌混凝土 C15	m3	9.4132	320.39	3015.9
27	预拌混凝土 C30	m3	2.1294	354.37	754.6
28	预拌抗渗混凝土 C25	m3	15.9124	412.62	6565.77
29	预拌抗渗混凝土 C30	m3	30.7397	417.48	12833.21
30	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM10	m3	2.3935	641.59	1535.65
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	4.6438	3500	16253
2	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.3821	135.97	51.95
3	载重汽车 8t	台班	0.0277	890.41	24.66
4	自卸汽车 12t	台班	13.3353	1350	18002.66
5	轮胎式装载机 3m3	台班	1.5055	1064.62	1602.79
6	汽车式起重机 8t	台班	0.3016	750	226.2

单位工程人材机汇总表

工程名称：给水工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
7	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.332	147.18	48.86
8	电动夯实机 20~62kg/m	台班	135.217	17.67	2389.28
9	钢筋切断机 Φ40以内	台班	0.1502	45.62	6.85
10	钢筋弯曲机 Φ40内	台班	0.3662	26.47	9.69
11	交流弧焊机 32kV·A	台班	0.8801	79.06	69.58
12	热熔焊接机	台班	7.3419	260.79	1914.69
13	洒水车 8t	台班	2.4107	500.92	1207.57
14	电动多级离心清水泵 H<12	台班	0.1281	201.72	25.84
15	试压泵（综合）	台班	1.4155	62.82	88.92
16	其他机具费 占人工费	元	1322.2756	1	1322.28
五、	主材类别				
1	螺栓	套	144	0.51	73.44
2	塑料管 公称直径25mm以内	m	177.4931	2.66	472.13
3	塑料管 公称直径32mm以内	m	17.6204	4.39	77.35
4	塑料管 公称直径50mm以内	m	78.2058	10.45	817.25
5	塑料管 公称直径100mm以内	m	513.387	48.73	25017.35
6	塑料管件	个	214.3613	1.91	409.43
7	阀门 公称直径100mm以内	个	9	163.717	1473.45
8	阀门 公称直径25mm以内	个	17.17	28.319	486.24
9	法兰垫片 公称直径100mm以内	片	24	15.71	377.04
10	消火栓 公称直径100mm以内	套	4	1061.947	4247.79
11	水表 公称直径100mm以内	块	1	663.717	663.72
	合计				310670.68

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：道路工程

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	2309608.3		61299.07
1.1	路面工程	2309608.3		61299.07
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	61084.39		
2	单价措施项目			
合 计		2309608.3		61299.07

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		路面工程					2309608.3		61299.07
		新建沥青路面A					872191.93		22489.21
1	041001001001	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:15cm	m2	5298.81	4.89	25911.18		953.79
2	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:300mm	m3	423.9	9.7	4111.83		144.13
3	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:旧路材料(道碴) 2.运距:20Km内	m3	794.82	66.57	52911.17		302.03
4	040202001001	路床(槽)整形	1.部位:机动车道(新建沥青路面A)	m2	5298.81	4.35	23049.82		1271.71
5	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm	m2	5298.81	90.84	481343.9		18174.92
6	040203003001	透层、粘层	1.材料品种:乳化沥青透层	m2	5298.81	2.53	13405.99		158.96
7	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒性沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC13 3.厚度:5cm	m2	5298.81	51.23	271458.04		1483.67
		分部小计					872191.93		22489.21
		新建沥青路面B					213693.74		7358.89
8	041001001003	拆除路面	1.材质:透水砖路面 2.厚度:5cm	m2	1307.04	9.47	12377.67		2052.05
9	040101001003	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:300mm	m3	235.27	9.7	2282.12		79.99
10	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:旧路材料(道碴) 2.运距:20Km内	m3	65.35	66.57	4350.35		24.83
11	040202001002	路床(槽)整形	1.部位:机动车道(新建沥青路面B)	m2	1307.04	4.35	5685.62		313.69
12	040203007002	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm	m2	1307.04	90.84	118731.51		4483.15
13	040203003002	透层、粘层	1.材料品种:乳化沥青透层	m2	1307.04	2.53	3306.81		39.21
本页小计							1018926.01		29482.13

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程　　第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒性沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC13 3.厚度:5cm	m2	1307.04	51.23	66959.66		365.97
		分部小计					213693.74		7358.89
		路面修复					322556.01		2463.06
15	041001004001	铣刨路面	1.材质:混凝土 2.厚度:1cm	m2	4702.28	5.09	23934.61		987.48
16	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:旧路材料(道碴) 2.运距:20Km内	m3	47.02	66.57	3130.12		17.87
17	040203003003	透层、粘层	1.材料品种:乳化沥青透层	m2	4702.28	2.53	11896.77		141.07
18	040203006003	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒性沥青混凝土 2.沥青混凝土种类:AC13 3.厚度:6cm	m2	4702.28	60.31	283594.51		1316.64
		分部小计					322556.01		2463.06
		混凝土路面B					87281.94		3098.25
19	041001001004	拆除路面	1.材质:混凝土路面 2.厚度:15cm	m2	793	4.89	3877.77		142.74
20	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:旧路材料(道碴) 2.运距:20Km内	m3	118.95	66.57	7918.5		45.2
21	040202001004	路床(槽)整形	1.部位:机动车道(新建混凝土路面)	m2	793	4.35	3449.55		190.32
22	040203007004	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm	m2	793	90.84	72036.12		2719.99
		分部小计					87281.94		3098.25
		混凝土路面A					65433.61		2522.76
23	040202001005	路床(槽)整形	1.部位:机动车道(新建混凝土路面)	m2	687.4	4.35	2990.19		164.98
24	040203007005	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm	m2	687.4	90.84	62443.42		2357.78
		分部小计					65433.61		2522.76
		道路画线					465021.4		5564.71
本页小计							542231.22		8450.04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
25	040205007001	标记	1.材料品种:热熔标线涂料 2.类型:实线 3.规格尺寸:直行箭头(3m)24个，直行转弯箭头(3m)4个	m2	28	160.92	4505.76		52.64
26	040205007002	标记	1.材料品种:热熔标线涂料 2.类型:实线 3.规格尺寸:出口2个；入口2个	m2	2	160.92	321.84		3.76
27	040205006001	车位标线	1.材料品种:热熔标线涂料 2.工艺:热熔漆 3.线型:150mm宽	m	709.6	160.92	114188.83		1334.05
28	040205006002	标线	1.材料品种:热熔标线涂料 2.工艺:热熔漆 3.线型:黄色风格线	m2	469.74	160.92	75590.56		883.11
29	040205006003	标线	1.材料品种:热熔标线涂料 2.工艺:热熔漆 3.线型:150mm宽	m	1460.59	160.92	235038.14		2745.91
30	040205006004	黄色中心线标线	1.材料品种:热熔标线涂料 2.工艺:热熔漆 3.线型:150mm宽	m	143.57	160.92	23103.28		269.91
31	040205006005	白色虚线标线	1.材料品种:热熔标线涂料 2.工艺:热熔漆 3.线型:150mm宽	m	57.29	160.92	9219.11		107.71
32	040205018001	警示柱	1.类型:活动阻车桩 2.规格、型号:直径150mm；高500mm；黄黑相间涂色	根	34	89.82	3053.88		167.62
		分部小计					465021.4		5564.71
		透水砖地面					162479		7397.76
33	041001001002	拆除路面	1.材质:步道砖 2.厚度:5cm	m2	902.85	9.47	8549.99		1417.47
34	040101001002	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:220mm	m3	198.63	9.7	1926.71		67.53
本页小计							475498.1		7049.71

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程　　第 4 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
35	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:旧路材料(道碴) 2.运距:20Km内	m3	45.14	66.57	3004.97		17.15
36	040202001003	路床(槽）整形	1.部位:机动车道(新建沥青路面A)	m2	902.85	4.35	3927.4		216.68
37	040203007003	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:18cm	m2	902.85	90.84	82014.89		3096.78
38	040203008001	块料面层	1.块料品种、规格:透水砖 60mm厚 2.垫层：材料品种、厚度、强度等级:30厚预拌砂浆结合层	m2	902.85	69.84	63055.04		2582.15
		分部小计					162479		7397.76
		路缘石					120950.67		10404.43
39	040204004001	安砌侧(平、缘）石	1.材料品种、规格:混凝土路牙100*300*495 2.基础、垫层：材料品种、厚度:C25预拌混凝土	m	1965.83	60.15	118244.67		10261.63
40	040204007001	树池砌筑	1.材料品种、规格:混凝土 2.树池尺寸:1.2m*1.2m	个	24	112.75	2706		142.8
		分部小计					120950.67		10404.43
		分部小计					2309608.3		61299.07
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							272952.97		16317.19
合　计							2309608.3		61299.07

单位工程人材机汇总表

工程名称：道路工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
二、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	117.7024	205	24128.99
2	综合用工二类	工日	1194.1995	185	220926.91
3	综合用工三类	工日	165.6266	170	28156.52
4	警示柱人工费	元	34	22	748
三、	材料类别				
1	砂子	kg	54171	0.1	5417.1
2	混凝土树池围牙	m	116.352	14.159	1647.43
3	底漆	kg	674.6358	13.15	8871.46
4	反光材料(玻璃珠)	kg	574.158	27.12	15571.16
5	热熔标线涂料	kg	8612.37	39.823	342970.41
6	乳化沥青	kg	5880.2276	3.75	22050.85
7	弃土或渣土清纳	m3	1071.28		
8	其他材料费 占材料费	元	22959.1354	1	22959.14
9	步道渗水砖 300mm×200mm×60mm	m2	929.9355	39.823	37032.82
10	甲1.1缘石 120mm×350mm×495mm	m	2005.1466	14.159	28390.87
11	警示柱	根	34	40	1360
12	预拌混凝土 C25	m3	1636.0162	344.66	563869.34
13	细粒式沥青混凝土	t	1436.9472	345.133	495937.9
14	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	2.1624	592.92	1282.13
15	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM10	m3	11.795	641.59	7567.55
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	3.3651	3500	11777.85
2	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3(带液压破碎锤)	台班	10.1733	2050	20855.27
3	干混砂浆搅拌机 200L	台班	2.1624	135.97	294.02
4	汽车式沥青撒布机 4000L	台班	2.7139	661.44	1795.08
5	自卸汽车 5t	台班	6.8183	697.93	4758.7
6	自卸汽车 12t	台班	41.0301	1350	55390.64
7	轮胎式装载机 3m3	台班	1.1575	1064.62	1232.3
8	双钢轮振动压路机 15t	台班	3.89	1231.76	4791.55
9	轮胎压路机 26t	台班	3.5055	1101.98	3862.99
10	双钢轮振动压路机 12t	台班	13.0036	1231.76	16017.31
11	平地机 100kW	台班	7.1912	2071.7	14898.01
12	路面铣刨机（铣刨宽度2000mm）	台班	6.8183	1194.69	8145.75
13	履带式沥青混凝土摊铺机 最大摊铺宽度9m	台班	4.2858	6424.4	27533.69
14	洒水车 4t	台班	28.5045	459.5	13097.82
15	工程清扫车 50-60kW	台班	4.2321	779.817	3300.26
16	热熔划线车 手推式	台班	18.6601	110.092	2054.33
17	热熔釜溶解车	台班	18.6601	779.817	14551.46
18	其他机具费 占人工费	元	5448.5798	1	5448.58
19	警示柱机械费	元	34	15	510

单位工程人材机汇总表

工程名称：道路工程　　第 2 页 共 2 页

	合计				2039204.19

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	97543.2		2905.21
1.1	外线AP-Z1	66471.25		1625.51
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	外线AP-Z2	31071.95		1279.7
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合　计		97543.2		2905.21

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		外线AP-Z1					66471.25		1625.51
1	030404017001	配电箱	1.名称:总电源配电箱 2.型号:600*1200*400 3.规格:9回路 4.安装方式:落地安装	台	1	3048.39	3048.39		41.4
2	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	61.37	13.49	827.88		27
3	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	61.37	41.2	2528.44		359.63
4	030411001001	配管	1.材质:钢管 2.规格:热镀锌钢管DN50 3.配置形式:埋地敷设	m	132.65	36.8	4881.52		202.95
5	030408001001	电力电缆	1.型号:WDZ-YJY22-4*240+120 2.敷设方式、部位:穿管敷设	m	26.33	930.2	24492.17		63.46
6	030408001002	电力电缆	1.型号:WDZ-YJY22-4*95+50 2.敷设方式、部位:穿管敷设	m	43.32	388.94	16848.88		78.84
7	030408001003	电力电缆	1.型号:WDZ-YJY22-5*10 2.敷设方式、部位:穿管敷设	m	43.32	54.25	2350.11		37.69
8	030408006001	电力电缆头	1.名称:1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 5×16	个	10	211.87	2118.7		138.5
9	080601007001	人（手）孔砌筑	1.名称:手孔井 2.规格:600*600*1000	个	2	4687.58	9375.16		676.04
		分部小计					66471.25		1625.51
		外线AP-Z2					31071.95		1279.7
本页小计							66471.25		1625.51

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	030404017002	配电箱	1.名称:总电源配电箱 2.型号:600*1200*400 3.规格:9回路 4.安装方式:落地安装	台	1	2782.9	2782.9		41.4
11	030408001004	电力电缆	1.型号:WDZ-YJY22-4*120 2.敷设方式、部位:穿管敷设	m	15.92	420.93	6701.21		28.97
12	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	30.79	13.49	415.36		13.55
13	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	30.79	41.2	1268.55		180.43
14	030411001002	配管	1.材质:钢管 2.规格:热镀锌钢管DN50 3.配置形式:埋地敷设	m	68.15	36.8	2507.92		104.27
15	030408001005	电力电缆	1.型号:WDZ-YJY22-5*10 2.敷设方式、部位:穿管敷设	m	74.18	54.25	4024.27		64.54
16	030408006002	电力电缆头	1.名称:1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 5×10	个	8	211.87	1694.96		110.8
17	030408006003	电力电缆头	1.名称:1kV户内热缩式铠装电缆终端头制作安装 1kV以下(mm2以内) 4×120	个	2	1150.81	2301.62		59.7
18	080601007002	人（手）孔砌筑	1.名称:手孔井 2.规格:600*600*1000	个	2	4687.58	9375.16		676.04
		分部小计					31071.95		1279.7
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							31071.95		1279.7
合　计							97543.2		2905.21

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
二、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	33.48	205	6863.4
2	综合用工二类	工日	26.7034	185	4940.13
3	综合用工三类	工日	17.3262	170	2945.45
三、	材料类别				
1	圆钢 Φ10以内	kg	16.2	3.21	52
2	圆钢 Φ10以外	kg	28.84	3.21	92.58
3	钢绑线 2mm	kg	6.2	70.06	434.37
4	封铅	kg	1.8328	59.84	109.67
5	塑料薄膜	m2	63	0.28	17.64
6	尼龙扎带 综合	根	136	0.102	13.87
7	白布带 20m	盘	23.6	5.34	126.02
8	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	2.04	0.21	0.43
9	镀锌带母螺栓 M10×(20~35)	套	81.6	0.33	26.93
10	镀锌膨胀螺栓 M10	套	8.16	2.45	19.99
11	镀锌锁紧螺母 M50	个	41.3648	0.88	36.4
12	镀锌垫圈 M8	个	4.08	0.13	0.53
13	镀锌弹簧垫圈 M8	个	2.04	0.02	0.04
14	镀锌弹簧垫圈 M10	个	81.6	0.03	2.45
15	镀锌垫圈 10	个	163.2	0.16	26.11
16	焊锡丝 综合	kg	2.74	49.27	135
17	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.548	39.79	21.8
18	拉力环	个	8.08	11.65	94.13
19	电缆托架穿钉 M16	套	32.32	7.14	230.76
20	镀锌铁丝 13#~17#	kg	0.6626	5.04	3.34
21	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	2966.4	0.49	1453.54
22	电力复合酯 一级	kg	0.46	73.28	33.71
23	丙酮	kg	9.7	7.47	72.46
24	防水剂	kg	38.88	2.83	110.03
25	自粘性橡胶带	卷	17.3064	2.82	48.8
26	镀锌钢管 DN50	m	206.824	21.04	4351.58
27	塑料软管	kg	0.42	8.93	3.75
28	钢管接地卡子 50	个	86.8661	0.97	84.26
29	绝缘导线 BVR-16mm2	m	20	23.009	460.18
30	绝缘导线 BVR-4	m	10.6223	6.24	66.28
31	绝缘导线 BVR-25mm2	m	2	17.78	35.56
32	镀锌钢管接头 50	个	33.0918	2.39	79.09
33	塑料护口(钢管) 50	个	20.6825	1.02	21.1
34	终端头卡子	个	41.2	2.99	123.19
35	热缩帽	只	5.1342	30.52	156.7
36	铜端子 16mm2	个	113.68	3.9	443.35
37	铜端子 25	个	2.03	3.44	6.98
38	铜端子 120	个	8.12	18.74	152.14
39	电缆托架(甲)	套	16.16	27.63	446.5

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 2 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
40	积水罐带盖	个	4.04	38.75	156.55
41	其他材料费 占材料费	元	385.7542	1	385.75
42	相色带	卷	2.12	4.58	9.71
43	膨胀螺	个	30.5535	0.46	14.05
44	模板锯材	m3	0.24	1924.57	461.9
45	电缆人孔口圈 车行道用	套	4.04	709.49	2866.34
46	预拌混凝土 C15	m3	2.2	320.39	704.86
47	砌筑砂浆 DM10-MR	m3	3.24	592.92	1921.06
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.2	13.81	2.76
2	绝缘电阻测试仪 3141	台班	0.7886	5.31	4.19
3	电能校验仪 ST9040	台班	1	62.89	62.89
4	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	1	13.14	13.14
5	数字万用表	台班	1.136	4.07	4.62
6	电缆测试仪 JH5132	台班	1	18.94	18.94
7	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	0.2304	3500	806.4
8	载重汽车 5t	台班	0.0531	687.62	36.51
9	载重汽车 10t	台班	0.0737	978.94	72.15
10	轮胎式装载机 3m3	台班	0.0737	1064.62	78.46
11	汽车式起重机 8t	台班	0.0531	750	39.83
12	汽车式起重机 16t	台班	0.0737	1032.77	76.12
13	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.1797	147.18	26.45
14	电动夯实机 20-62kg/m	台班	7.6493	17.67	135.16
15	电动滚动机	台班	0.2209	78.05	17.24
16	套丝机 Φ150	台班	1.1647	16.14	18.8
17	洒水车 8t	台班	0.0737	500.92	36.92
18	其他机具费 占人工费	元	329.6533	1	329.65
五、	主材类别				
1	电缆WDZ-YJY22-4*240+120 截面240mm2以内	m	26.5933	812.02	21594.29
2	电缆WDZ-YJY22-4*95+50 截面120mm2以内	m	43.7532	334.26	14624.94
3	电缆WDZ-YJY22-5*10 截面16mm2以内	m	118.675	42.84	5084.04
4	电缆WDZ-YJY22-4*120 截面120mm2以内	m	16.0792	362.98	5836.43
5	电缆终端头 1kV户内热缩式铠装电缆终端头 5×16mm2以内	个	10.2	7.11	72.52
6	电缆终端头 5×10 1kV户内热缩式铠装电缆终端头 5×16mm2以内	个	8.16	7.11	58.02
7	电缆终端头电缆终端头 1kV户内热缩式铠装电缆终端头 4×120mm2以内	个	2.04	663.717	1353.98
六、	设备类别				
1	配电箱	台	1	2654.867	2654.87
2	配电箱600*1200*400 9回路	台	1	2389.381	2389.38

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程　　第 3 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
	合计				86311.19

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：家属休息室改造

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	319209.22		7705.22	14773.93
1.1	建筑装饰工程	192579.31		7705.22	12110.14
1.2	电气工程	13639.85			929.67
1.3	给排水工程	24497.89			807.54
1.4	采暖工程	88492.17			926.58
2	单价措施项目				
2.1	建筑装饰工程				
2.2	电气工程				
2.3	给排水工程				
2.4	采暖工程				
合 计		319209.22		7705.22	14773.93

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：建筑装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	192579.31		12110.14
1.1	室内外装饰	137420.88		8135.77
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1646.84		
1.2	室外台阶	55158.43		3974.37
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	6058.38		
2	单价措施项目			
合 计		192579.31		12110.14

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		室内外装饰					137420.88		8135.77
1	011605001001	平面块料拆除	1.拆除的基层类型:100厚C15混凝土 2.饰面材料种类:地砖	m2	115.18	26.11	3007.35		358.21
2	011604002001	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:内墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	279.58	19.76	5524.5		612.28
3	011604002002	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:外墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	215.77	19.76	4263.62		472.54
4	010103802001	余方弃置	1.废弃料品种:渣土 2.运距:15KM	m3	27.18	80.02	2174.94		56.53
5	011102003001	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C15混凝土垫层；水泥基防水涂料；30厚挤塑聚苯板保温层；铺真空镀铝聚酯薄膜绝缘层；C20细石混凝土随打随抹平，从门口向地漏找1%坡（无地漏时不找坡），加热管上皮最薄处≥30厚,沿外墙内侧贴20×60宽挤塑聚苯板保温层，高度与垫层上皮平； 2.结合层厚度、砂浆配合比:5厚DTA砂浆粘接层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚铺防滑地砖800*800，DTG擦缝	m2	69.76	239.82	16729.84		938.97
6	011105003001	块料踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.粘贴层厚度、材料种类:干粉型粘结剂 3.面层材料品种、规格、颜色:陶瓷锦砖	m	44.98	26.54	1193.77		85.46
本页小计							32894.02		2523.99

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰装修

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	1	47.25	47.25		4.66
8	011407001001	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 二遍	m2	147.71	27.5	4062.03		426.88
9	011302001001	吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:吊挂式 2.龙骨材料种类、规格、中距:T型烤漆带凹槽轻钢龙骨 3.面层材料品种、规格:600*600矿棉吸音板	m2	69.76	98.16	6847.64		353.68
10	011102003002	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:60厚C15混凝土垫层；厚薄处30厚C15细石混凝土找2%坡；2mm聚氨酯防水涂料，上翻300mm; 2.结合层厚度、砂浆配合比:5厚DTA砂浆粘结层 3.面层材料品种、规格、颜色:300X300防滑地砖 4.嵌缝材料种类:DTG擦缝用DS砂浆抹小八字角	m2	45.42	201.23	9139.87		517.33
11	011201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆	m2	131.87	18.9	2492.34		266.38
本页小计							22589.13		1568.93

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	011204003001	块料墙面	1.墙体类型:卫生间内墙 2.安装方式:粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:全瓷砖 4.缝宽、嵌缝材料种类:嵌缝油膏	m2	131.87	116.04	15302.19		1081.33
13	011302001002	吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:吊挂式 2.龙骨材料种类、规格、中距:铝合金条板龙骨 3.面层材料品种、规格:铝合金条板	m2	45.42	201.71	9161.67		274.79
14	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	215.77	47.25	10195.13		1005.49
15	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:外墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 二遍	m2	215.77	87.76	18935.98		1139.27
16	011610002001	金属窗拆除	1.门窗洞口尺寸:原有铝合金窗拆除	m2	23.58	22.54	531.49		80.64
17	011610002002	金属门拆除	1.门窗洞口尺寸:原有金属门拆除	m2	11.79	20.97	247.24		37.49
18	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C1918 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃:单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃:	樘	3	2061.51	6184.53		99.21
本页小计							60558.23		3718.22

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C1209 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃;	樘	4	651	2604		41.8
20	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C2518 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃;	樘	2	2712.51	5425.02		87.04
21	010802001001	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:M1527 2.门框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃;	樘	1	2917.34	2917.34		47.14
22	010802001002	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:M0927 2.门框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃>1.5m2为钢化玻璃;	樘	3	1750.4	5251.2		84.87
23	010802004001	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:M1224 2.门框或扇外围尺寸:钢质防盗门	樘	1	2506.32	2506.32		25.38
24	011210005001	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:厕浴隔断 抗倍特板	间	8	278.71	2229.68		32
25	011210005002	成品隔断	1.隔断材料品种、规格、颜色:小便器隔断 抗倍特板	m2	1.6	278.71	445.94		6.4
		分部小计					137420.88		8135.77
		室外台阶					55158.43		3974.37
本页小计							21379.5		324.63

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
26	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土	m3	256.67	13.49	3462.48		112.93
27	010101003002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:3.3m	m3	375.31	9.67	3629.25		116.35
28	010103001001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土	m3	493.09	40.88	20157.52		2948.68
29	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:基础土方 2.运距:15KM	m3	138.89	53.13	7379.23		47.22
30	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:标准砖 2.基础类型:条形 3.砂浆强度等级:干混砌筑砂浆DMM10	m3	6.61	796.21	5262.95		338.3
31	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	1.45	408.48	592.3		10.19
32	011201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:台阶 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆	m2	4.02	25.27	101.59		9.77
33	011204001001	石材墙面	1.墙体类型:台阶立面 2.安装方式:粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:30mm花岗岩火烧板	m2	4.02	370.52	1489.49		72.72
34	010507001001	散水、坡道	1.垫层材料种类、厚度:60mm厚C15预拌混凝土 2.面层厚度:30mm厚花岗岩火烧板带槽	m2	6.48	300.88	1949.7		79.96
35	011107001001	石材台阶面	1.找平层厚度、砂浆配合比:60厚C15预拌混凝土 2.面层材料品种、规格、颜色:30mm厚花岗岩火烧板带槽	m2	5.68	390.57	2218.44		81.51
本页小计							46242.95		3817.63

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程

序号	子目编码	子目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
36	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1.扶手材料种类、规格:不锈钢管 Φ50*2.5 2.栏杆材料种类、规格:不锈钢管 Φ20	m	17	524.44	8915.48		156.74
		分部小计					55158.43		3974.37
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							8915.48		156.74
合　计							192579.31		12110.14

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	8.2096	205	1682.97
2	综合用工一类	工日	153.2561	205	31417.5
3	综合用工二类	工日	1.856	185	343.36
4	综合用工二类	工日	14.5755	185	2696.47
5	综合用工三类	工日	96.0522	170	16328.87
6	综合用工三类	工日	45.6389	170	7758.61
三、	材料类别				
1	塑料编织袋 600mm×400mm	条	924.12	0.15	138.62
2	膨胀螺栓 M10	套	191.0445	2.57	490.98
3	膨胀螺栓 M8×100	套	260.0107	1.75	455.02
4	石料切割机片	片	0.603	7.12	4.29
5	不锈钢焊丝	kg	9.2938	18.38	170.82
6	不锈钢连接件	kg	1.1126	20.06	22.32
7	吊杆	根	54.0498	4.425	239.17
8	预埋铁件	kg	40.5229	5.49	222.47
9	铁件	kg	20.5935	5.39	111
10	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	3460.996	0.49	1695.89
11	薄型釉面砖 (5-6mm) 每块面积0.06m2以外	m2	126.5952	44.04	5575.25
12	地面砖 0.1m2以内	m2	46.3284	57.96	2685.19
13	地面砖 0.64m2以内	m2	71.1552	59.69	4247.25
14	大理石板	m2	8.9119	136.28	1214.51
15	花岗石板	m2	6.6096	141.593	935.87
16	烧光花岗石	m2	4.1004	194.69	798.31
17	铝合金条板	m2	39.9242	87.15	3479.39
18	铝合金条板吊顶靠墙板 MK1	m	25.2354	5.12	129.21
19	铝合金条板插缝板	m	389.7036	4.89	1905.65
20	抗倍特板隔断	m2	9.792	207.93	2036.05
21	边龙骨 TL23×23	m	49.2994	5.43	267.7
22	铝合金条板吊顶龙骨 LB50×26	m	48.1452	9.28	446.79
23	T型烤漆带凹槽龙骨 TBA24×28	m	254.6938	3.02	769.18
24	T型轻钢龙骨吊件 TB-1P	个	136.9947	0.33	45.21
25	铝合金条板接长件	个	153.9738	1.09	167.83
26	铝合金条板龙骨吊件 LB50-1P	个	54.0498	0.54	29.19
27	钢制防盗门	m2	2.8169	712.99	2008.42
28	铝合金平开门	m2	10.8909	575.221	6264.67
29	铝合金双玻平开窗	m2	22.3043	486.726	10856.08
30	地砖踢脚	m	46.3294	10.66	493.87
31	不锈钢栏杆直型(成品) φ50	m2	20.06	265.487	5325.67
32	水性封底漆 普通	kg	42.8458	6.27	268.64
33	耐水腻子(粉)	kg	1067.1541	1.24	1323.27
34	水性中间(层)涂料	kg	48.5483	9.91	481.11
35	油性透明漆	kg	48.5483	5.63	273.33

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
36	仿石涂料	kg	854.4492	9.86	8424.87
37	室内乳胶漆	kg	30.9305	15.04	465.19
38	环氧树脂	kg	1.1113	16.55	18.39
39	氩气	m3	2.6259	14.66	38.5
40	油性涂料配套稀释剂	kg	7.7677	11.95	92.82
41	聚氨酯发泡密封胶 750ml	支	11.6424	14.6	169.98
42	密封胶 750ml	支	19.2233	14.6	280.66
43	界面剂	kg	110.0298	5.57	612.87
44	挤塑聚苯板	m3	3.0694	706.19	2167.58
45	矿棉吸声板	m2	71.1552	35.49	2525.3
46	不锈钢法兰 DN50	个	24.1603	37.02	894.41
47	厕所隔断镀铬支座	套	19.3824	5.49	106.41
48	弃土或渣土消纳	m3	166.07		
49	其他材料费 占材料费	元	1263.2553	1	1263.26
50	其他材料费占材料费	元	1.3862	1	1.39
51	钍钨极棒	g	419.4345	0.72	301.99
52	嵌缝剂 DTG砂浆	m3	0.1394	3348.63	466.8
53	预拌豆石混凝土 C15	m3	2.7573	451.46	1244.81
54	预拌混凝土 C15	m3	4.3127	320.39	1381.75
55	预拌细石混凝土 C20	m3	6.0579	368.93	2234.94
56	普通干混砂浆 砌筑砂浆DM7.5	m3	1.56	628.32	980.18
57	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	5.5385	592.92	3283.89
58	干混地面砂浆	m3	0.2002	646.02	129.33
59	干混抹灰砂浆 DPM20	m3	0.0482	592.92	28.58
60	胶粘剂DTA砂浆	m3	1.5005	1951.33	2927.97
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	1.5534	3500	5436.9
2	干混砂浆搅拌机 200L	台班	0.2612	135.97	35.52
3	自卸汽车 12t	台班	5.1757	1350	6987.2
4	轮胎式装载机 3m3	台班	0.5138	1064.62	547
5	电动夯实机 20~62kg/m	台班	40.9265	17.67	723.17
6	石料切割机	台班	0.1407	26.28	3.7
7	风镐	台班	18.489	29.34	542.47
8	空压机 3m3/min	台班	9.2446	263.76	2438.36
9	其他机具费占人工费	元	160.8094	1	160.81
10	其他机具费 占人工费	元	963.5108	1	963.51
	合计				163686.51

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	13639.85		929.67
2	单价措施项目			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					13639.85		929.67
1	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:500*725*240 3.规格:9回路 4.安装方式:墙上明装	台	1	2782.9	2782.9		41.4
2	030411001001	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG16 3.配置形式:沿桥架暗敷设	m	60.17	14.98	901.35		90.26
3	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:照明线路 3.型号:BYJ3*2.5 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	181.74	3.41	619.73		27.26
4	030411001002	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	52.47	15.66	821.68		78.71
5	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:照明线路 3.型号:BYJ3*4 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	162.33	4.75	771.07		29.22
6	030411001003	配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	21.73	23.17	503.48		38.9
7	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.配线形式:动力线路 3.型号:BYJ3*6 4.材质:铜芯 5.配线部位:暗敷	m	67.65	6.1	412.67		12.18
8	030412001001	普通灯具	1.名称:LED平板灯 2.规格:220V 1*40W	套	12	197.43	2369.16		238.32
9	030412001002	普通灯具	1.名称:防潮易清洁灯 2.规格:220V 1*18W	套	8	174.26	1394.08		158.88
10	030404034001	照明开关	1.名称:单控双联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	33.6	67.2		3.8
本页小计							10643.32		718.93

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	030404034002	照明开关	1.名称:单控三联开关 2.规格:220V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	39.3	78.6		3.94
12	030404035001	插座	1.名称:单相二、三孔安全型插座	个	11	28.43	312.73		23.21
13	030404035002	插座	1.名称:地面插座 2.规格:220V 10A 3.安装方式:地面暗装	个	2	256.08	512.16		10.58
14	030411006001	接线盒	1.材质:钢制 2.安装形式:暗装	个	35	16.26	569.1		52.5
15	030411006002	接线盒	1.名称:地面接线盒 2.安装形式:暗装	个	2	39.93	79.86		9.48
16	030502012001	信息插座	1.名称:信息地插座 2.安装方式:暗装	个	4	63.93	255.72		21.16
17	030502012002	信息插座	1.名称:网络插座 2.安装方式:暗装	个	4	45.27	181.08		7.88
18	030411006003	接线盒	1.材质:钢制 2.安装形式:暗装	个	8	16.26	130.08		12
19	030502003001	分线接线箱（盒）	1.名称:弱电箱	个	1	103.42	103.42		9.84
20	030411001004	配管	1.名称:焊接钢管 2.规格:DN20mm 3.配置形式:暗配	m	26.15	17.07	446.38		39.23
21	030502005001	双绞线缆	1.名称:六类网线 2.敷设方式:线槽内敷设	m	52.3	6.26	327.4		20.92
		分部小计					13639.85		929.67
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							2996.53		210.74
合　计							13639.85		929.67

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	25.4726	185	4712.43
三、	材料类别				
1	圆钢 Φ10以内	kg	10.5851	3.21	33.98
2	扁钢 60以内	kg	8.88	3.19	28.33
3	角钢 63以内	kg	14.82	3.13	46.39
4	尼龙扎带 综合	根	70.6673	0.102	7.21
5	镀锌机螺钉 M4	套	42.84	0.14	6
6	镀锌机螺钉 M6	套	89.76	0.35	31.42
7	镀锌机螺钉 M(2~5)×(4~50)	个	4.12	0.09	0.37
8	镀锌木螺钉	个	8.32	0.04	0.33
9	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	40.8	0.14	5.71
10	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	1.02	0.21	0.21
11	镀锌带母螺栓 M10×(40~60)	套	1.02	0.34	0.35
12	镀锌膨胀螺栓 M10	套	28.56	2.45	69.97
13	锁紧螺母 M20	个	21.5476	0.29	6.25
14	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M15	个	41.6	0.25	10.4
15	镀锌垫圈 M8	个	2.04	0.13	0.27
16	镀锌弹簧垫圈 M8	个	1.02	0.02	0.02
17	镀锌弹簧垫圈 M10	个	1.02	0.03	0.03
18	镀锌垫圈 6	个	40.8	0.12	4.9
19	镀锌垫圈 10	个	2.04	0.16	0.33
20	电焊条 (综合)	kg	1.443	5.25	7.58
21	焊锡丝 综合	kg	0.4117	49.27	20.28
22	镀锌铁丝 13#~17#	kg	0.7432	5.04	3.75
23	冲击钻头 Φ10	个	0.1	3.94	0.39
24	调合漆	kg	0.5	13	6.5
25	防锈漆	kg	0.9181	14.33	13.16
26	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.2028	10.8	2.19
27	自粘性塑料带 20mm×20m	卷	0.6089	9.73	5.92
28	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.8602	1.81	1.56
29	黑胶布带 20mm×20m	卷	0.7517	2.29	1.72
30	焊接钢管 DN20	m	26.9345	4.96	133.6
31	金属软管 Φ15	m	10.3	5.21	53.66
32	塑料软管	kg	0.21	8.93	1.88
33	塑料软管 Φ7	m	5.76	0.18	1.04
34	塑料管堵 15~25	个	88.58	0.42	37.2
35	焊接钢管接头 20	个	4.3095	0.47	2.03
36	尼龙接头 15	个	20.6	0.2	4.12
37	金属软管卡子 DN15	个	41.2	0.38	15.66
38	绝缘导线 BV-2.5	m	66.7051	2.07	138.08
39	绝缘导线 BVR-16mm2	m	1	23.009	23.01
40	铜芯塑料软线 BVR500V10mm2	m	1.02	11.49	11.72
41	非屏蔽双绞线 8芯	m	54.915	2.832	155.52

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
42	JDG(KBG)薄管对接头 20	个	18.5631	2.15	39.91
43	JDG(KBG)薄管对接头 32	个	3.5811	3.2	11.46
44	JDG(KBG)螺纹盒接头 20	个	46.4076	2.15	99.78
45	JDG(KBG)螺纹盒接头 32	个	5.5955	3.2	17.91
46	金属软管接头 Φ15	个	20.6	1.04	21.42
47	塑料护口(钢管) 20	个	10.7738	0.26	2.8
48	铜端子 16mm2	个	2.03	3.9	7.92
49	接线端子双路	个	20.6	0.96	19.78
50	铜端子 10	个	2.03	4.61	9.36
51	接线盒	个	43.86	3.82	167.55
52	地面接线盒	个	2.04	3.63	7.41
53	8位模块式信息插座 单口	个	4.08	25.83	105.39
54	其他材料费 占材料费	元	51.8763	1	51.88
55	标签纸	卷	0.012	10.9	0.13
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.1	13.81	1.38
2	电能校验仪 ST9040	台班	0.5	62.89	31.45
3	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	0.5	13.14	6.57
4	数字万用表 F-87	台班	0.0523	5.61	0.29
5	数字万用表	台班	0.568	4.07	2.31
6	电缆测试仪 JH5182	台班	0.5	18.94	9.47
7	电钻 1kW	台班	0.1	11.009	1.1
8	套丝机 Φ150	台班	0.17	16.14	2.74
9	电焊机（综合）	台班	0.534	67.32	35.95
10	对讲机 C15	台班	0.2615	3.53	0.92
11	其他机具费 占人工费	元	141.3714	1	141.37
五、	主材类别				
1	LED平板灯 1*40W	套	12.12	33.19	402.26
2	LED平板灯 1*18W	套	8.08	12.39	100.11
3	单控双联开关 跷板式暗开关(单控) 双联	个	2.04	17.23	35.15
4	单控三联开关 跷板式暗开关(单控) 三联	个	2.04	21.54	43.94
5	单相二、三孔安全型插座 单相 单联	个	11.22	11.33	127.12
6	地面插座 地面插座	个	2.04	194.69	397.17
7	信息地插座 地面插座	个	4.08	23.81	97.14
8	绝缘导线BYJ3*2.5 截面2.5mm2以内	m	210.8184	1.84	387.91
9	绝缘导线BYJ3*4 截面4mm2以内	m	188.3028	2.68	504.65
10	绝缘导线BYJ3*6 截面6mm2以内	m	71.0325	4.05	287.68
11	JDG(KBG)薄壁钢管16 公称直径20mm以内	m	61.9751	3.04	188.4
12	JDG(KBG)薄壁钢管20 公称直径20mm以内	m	54.0441	3.64	196.72
13	JDG(KBG)薄壁钢管32 公称直径32mm以内	m	22.3819	8.4	188.01
六、	设备类别				

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
1	配电箱500*715*240，9回路	台	1	2389.381	2389.38
	合计				11747.36

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：给排水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	24497.89		807.54
1.1	给水管	5132.83		298.53
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	排水管	5153.2		294.59
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	卫生器具	14211.86		214.42
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合　计		24497.89		807.54

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		给水管					5132.83		298.53
1	031001006001	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR管 De50 3.连接形式:热熔连接	m	6.15	60.67	373.12		27.37
2	031001006002	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR管 De40 3.连接形式:热熔连接	m	28.99	50.54	1465.15		117.41
3	031001006003	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR管 De32 3.连接形式:热熔连接	m	13.97	40.74	569.14		48.9
4	031001006004	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR管 De25 3.连接形式:热熔连接	m	7.16	34.53	247.23		22.2
5	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:PPR管 De20 3.连接形式:热熔连接	m	1	29.5	29.5		2.88
6	031003013001	水表	1.型号、规格:DN50 2.连接形式:螺纹连接	个	1	860.01	860.01		10.61
7	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25	个	2	146.44	292.88		12.4
8	031003002002	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN40	个	2	211.64	423.28		19.68
9	031003002003	螺纹法兰阀门	1.类型:止回阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50	个	1	290.84	290.84		12.36
10	031003002004	螺纹法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50	个	2	290.84	581.68		24.72
		分部小计					5132.83		298.53
本页小计							5132.83		298.53

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		排水管					5153.2		294.59
11	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:De160 4. 连接形式:粘接	m	18.72	107.06	2004.16		112.51
12	031001006007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:De110 4. 连接形式:粘接	m	12.14	82.69	1003.86		58.03
13	031001006008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:De75 4. 连接形式:粘接	m	22.13	75.45	1669.71		95.16
14	031001006009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:De50 4. 连接形式:粘接	m	9	52.83	475.47		28.89
		分部小计					5153.2		294.59
		卫生器具					14211.86		214.42
15	031004003001	洗脸盆	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:台式 3. 组装形式:全自动感应水嘴台下式洗脸盆	组	4	1435.11	5740.44		53.8
16	031004006001	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:蹲式 3. 感应式冲洗阀	组	8	592.68	4741.44		99.12
17	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 规格、类型:立式 HD型 3. 感应式冲洗阀	组	3	884.06	2652.18		24.18
18	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN100	个	2	80.3	160.6		13.78
19	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN75	个	2	60.36	120.72		10.78
20	031004008001	其他成品卫生器具	1. 名称:拖布池 2. 规格、类型:落地式 甲型	组	2	398.24	796.48		12.76
本页小计							19365.06		509.01

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程　　第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计					14211.86		214.42
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合　计							24497.89		807.54

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 1 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	22.1503	185	4097.81
二、	材料类别				
1	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	1.7525	2.982	5.23
2	普通钢板 δ16mm~20mm	kg	0.64	3.106	1.99
3	橡胶板 δ1mm~3mm	kg	0.4057	8.55	3.47
4	胶皮碗	个	8.8	2.08	18.3
5	带母螺栓 M12×(40~60)	套	16.48	0.38	6.26
6	带母螺栓 M16×(65~80)	套	41.2	0.96	39.55
7	膨胀螺栓 M6	套	12.36	0.66	8.16
8	陶瓷片密封龙头 15	个	2.02	26.41	53.35
9	存水弯 塑料50	个	5.025	22.3	112.06
10	存水弯 塑料100	个	8.04	31.86	256.15
11	排水栓 带链堵50	套	2.01	5	10.05
12	角型阀 带铜活15	套	8.08	21.15	170.89
13	压盖 15	个	8	0.8	6.4
14	压盖 32	个	4	1.06	4.24
15	尼龙砂轮片 φ400	片	0.148	20.57	3.04
16	砂纸	张	1.678	1.33	2.23
17	铁砂布	张	2.1007	0.87	1.83
18	电焊条（综合）	kg	0.6734	5.25	3.54
19	冲击钻头	个	0.66	7.84	5.17
20	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	64	0.49	31.36
21	油灰	kg	2.8	1.64	4.59
22	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	79.0082	0.27	21.33
23	清油	kg	0.253	17.5	4.43
24	铅油	kg	0.492	6.9	3.39
25	机油	kg	0.37	16.93	6.26
26	氧气	m3	0.6724	3.11	2.09
27	乙炔气	m3	0.2636	115.044	30.33
28	汽油	kg	1.6541	7.47	12.36
29	密封胶 750ml	支	6.7	14.6	97.82
30	胶粘剂	kg	1.8989	6.64	12.61
31	焊接钢管 DN25	m	0.0914	4.96	0.45
32	无缝钢管 D22×2.5	m	0.036	5.69	0.2
33	金属软管 25(L=500mm)	根	8.04	10.16	81.69
34	胶皮管 25	m	0.0504	10.59	0.53
35	高压胶皮水管	m	0.0406	14.73	0.6
36	PVC-U止水翼环 50	个	9.09	1.62	14.73
37	PVC-U止水翼环 100	个	8.08	4.59	37.09
38	UPVC大便器连接件 De110	个	8.04	15.65	125.83
39	塑料管件	个	65.884	6.81	448.67
40	镀锌活接头 50	个	1.01	7.81	7.89
41	塑料管卡 20	个	1.8855	0.47	0.89

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
42	塑料管卡 25	个	11.8971	0.86	10.23
43	塑料管卡 32	个	19.2856	1.25	24.11
44	塑料管卡 40	个	33.8951	2.19	74.23
45	塑料管卡 50	个	19.6986	3.13	61.66
46	塑料管卡 100	个	8.4592	6.65	56.25
47	塑料管卡 150	个	11.056	7.45	82.37
48	塑料管卡 75	个	21.6874	3.92	85.01
49	镀锌管箍 50	个	1.01	2.54	2.57
50	UPVC管箍 50	个	3.03	1.07	3.24
51	球胆 50	个	0.252	16.53	4.17
52	球胆 75	个	1.2393	20.19	25.02
53	球胆 100	个	0.6798	23.87	16.23
54	球胆 150	个	1.0483	30.3	31.76
55	丝扣法兰 1.6MPa以下25	片	4	9.37	37.48
56	丝扣法兰 1.6MPa以下40	片	4	10.32	41.28
57	丝扣法兰 1.6MPa以下50	片	6	26.14	156.84
58	密封垫 DN25	个	4.04	1.327	5.36
59	密封垫 DN40	个	4.04	3.097	12.51
60	密封垫 DN50	个	6.06	3.982	24.13
61	压力表（带弯、带阀)0~1.6MPa	套	0.1865	35.4	6.6
62	其他材料费 占材料费	元	63.0605	1	63.06
63	干拌砂浆	kg	66.3442	3.097	205.47
四、	机械类别				
1	载重汽车 5t	台班	0.0094	687.62	6.46
2	吊装机械 综合	台班	0.0318	468.03	14.88
3	套丝机 Φ150	台班	0.2623	16.14	4.23
4	木工圆锯机（综合）	台班	0.0749	8.36	0.63
5	砂轮切割机 Φ500	台班	0.04	23.5	0.94
6	电焊机（综合）	台班	0.097	67.32	6.53
7	热熔焊接机	台班	1.4323	260.79	373.53
8	电动多级离心清水泵 H<12	台班	0.0206	201.72	4.16
9	试压泵（综合）	台班	0.1579	62.82	9.92
10	其他机具费 占人工费	元	122.9348	1	122.93
五、	主材类别				
1	水嘴及给排水配件	套	4	387.75	1551
2	地漏DN100 公称直径100mm以内	个	2	29.55	59.1
3	地漏DN75 公称直径75mm以内	个	2	20.88	41.76
4	冲洗阀及配件	套	11.11	137.81	1531.07
5	洗脸盆托架含胀栓	套	4.04	259.23	1047.29
6	:PPR管 De50 公称直径50mm以内	m	6.273	16.96	106.39
7	:PPR管 De40 公称直径40mm以内	m	29.5698	11.14	329.41
8	PPR管 De32 公称直径32mm以内	m	14.2494	6.75	96.18
9	PPR管 De25 公称直径25mm以内	m	7.3032	4.58	33.45

单位工程人材机汇总表

工程名称：给排水工程　　第 3 页 共 3 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
10	PPR管 De20 公称直径20mm以内	m	1.02	2.97	3.03
11	PVC-U排水塑料管De160 公称直径150mm以内	m	17.4845	46.2	807.78
12	PVC-U排水塑料管De110 公称直径100mm以内	m	10.3797	30.8	319.69
13	PVC-U排水塑料管De75 公称直径75mm以内	m	20.4039	26.549	541.7
14	PVC-U排水塑料管De50 公称直径50mm以内	m	8.658	14.96	129.52
15	截止阀DN25 公称直径25mm以内	个	2	62.98	125.96
16	截止阀DN40 公称直径40mm以内	个	2	84.071	168.14
17	截止阀DN50 公称直径50mm以内	个	3	104.425	313.28
18	:全自动感应水嘴台下式洗脸盆	件	4.04	486.73	1966.39
19	拖布盆	个	2.02	256.06	517.24
20	大便器	件	8.08	250.93	2027.51
21	小便器	件	3.03	575.221	1742.92
22	水表DN50 公称直径50mm以内	块	1	700	700
	合计				21487.46

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：采暖工程

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	88492.17		926.58
2	单价措施项目			
合 计		88492.17		926.58

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					88492.17		926.58
1	031005006001	地板辐射采暖	1.管道材质、规格:交联聚乙烯PE—RT管，管径为De20	m	515.38	10.5	5411.49		298.92
2	031005007001	热媒集配装置	1.规格:不锈钢分集水器 7回路	台	1	1030.51	1030.51		15.09
3	031006006001	地源(水源、气源)热泵机组	1.型号、规格:制热量20KW,功率6.5KW	组	1	80396.83	80396.83		528.53
4	031001003001	不锈钢管	1.规格、压力等级:DN32 2.连接形式:卡压式连接	m	3.1	42.37	131.35		11.97
5	031003002001	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN32	个	2	179.2	358.4		14.58
6	030601001001	温度仪表	1.名称:温度计	支	2	91.54	183.08		7.88
7	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表	台	2	147.07	294.14		18.08
8	031003001001	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25	个	2	119.47	238.94		9.32
9	031003001002	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25	个	2	96.86	193.72		5.04
10	031003001003	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN15	个	1	56.83	56.83		1.97
11	031003008001	除污器(过滤器)	1.材质:铜 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:丝接	组	1	90.78	90.78		2.52
12	030413003001	打洞（孔）	1.名称:混凝土结构水钻打洞(孔) 孔洞直径(mm以内) 50	个	2	53.05	106.1		12.68
		分部小计					88492.17		926.58
		措施项目							
本页小计							88492.17		926.58

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程　　第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计							

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	25.4677	185	4711.52
二、					
三、	材料类别				
1	型钢 综合	kg	5.2656	3.12	16.43
2	普通钢板 δ8mm~15mm	kg	0.0949	2.982	0.28
3	普通钢板 δ16mm~20mm	kg	0.2	3.106	0.62
4	橡胶板	kg	0.014	9.68	0.14
5	橡胶板 δ1mm~3mm	kg	0.0028	8.55	0.02
6	塑料布	kg	2.65	30.973	82.08
7	白布	m	0.02	5.77	0.12
8	带母螺栓 M16×(65~80)	套	16.48	0.96	15.82
9	膨胀螺栓 M6	套	4.04	0.66	2.67
10	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.092	20.57	1.89
11	树脂砂轮片	片	0.0276	19.03	0.53
12	砂纸	张	0.408	1.33	0.54
13	铁砂布	张	0.026	0.87	0.02
14	锯条	根	1.5461	0.7	1.08
15	电焊条（综合）	kg	0.9986	5.25	5.24
16	气焊条	kg	0.2	5.36	1.07
17	镀锌铁丝 8#~12#	kg	0.0233	4.95	0.12
18	斜垫铁 综合	kg	9.432	4.82	45.46
19	平垫铁 综合	kg	6.096	5.18	31.58
20	水钻钻头	个	0.1	144.96	14.5
21	板方材	m3	0.012	2135.03	25.62
22	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	37.6079	0.27	10.15
23	清油	kg	0.018	17.5	0.32
24	铅油	kg	0.12	6.9	0.83
25	机油	kg	0.087	16.93	1.47
26	钙基脂	kg	0.4848	10.47	5.08
27	氧气	m3	0.7252	3.11	2.26
28	乙炔气	m3	0.3073	115.044	35.35
29	焊接钢管 DN20	m	0.005	4.96	0.02
30	无缝钢管 Φ22×2.5	m	0.018	5.69	0.1
31	塑料软管 Φ25	m	10.5138	0.7	7.36
32	胶皮管 25	m	0.0252	10.59	0.27
33	高压胶皮水管	m	0.0022	14.73	0.03
34	镀锌弯头 DN25	个	2.02	1.29	2.61
35	镀锌堵头 25	个	1.01	0.68	0.69
36	镀锌活接头 15	个	1.01	1.81	1.83
37	镀锌活接头 25	个	3.03	2.81	8.51
38	镀锌管箍 25	个	2.02	0.9	1.82
39	丝扣闸阀 25	个	2.02	13.8	27.88
40	自动排气阀 25	个	2.02	58.05	117.26
41	丝扣法兰 1.6MPa以下32	片	4	9.67	38.68

单位工程人材机汇总表

工程名称：采暖工程　　第 2 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
42	密封垫 DN32	个	4.04	2.212	8.94
43	密封垫 DN100	个	4.04	5.752	23.24
44	地板采暖固定卡	个	1352.8725	0.57	771.14
45	压力表（带弯、带阀）0~1.6MPa	套	0.0422	35.4	1.49
46	其他材料费 占材料费	元	40.7834	1	40.78
47	位号牌	个	4	0.85	3.4
48	道木	m3	0.041	1009.25	41.38
49	干拌砂浆	kg	27.6398	3.097	85.6
四、	机械类别				
1	标准压力发生器	台班	0.008	74.66	0.6
2	载重汽车 综合	台班	0.4	990.05	396.02
3	电动卷扬机 单筒慢速5t	台班	0.2	147.18	29.44
4	汽车起重机 综合	台班	0.8	802.29	641.83
5	吊装机械 综合	台班	0.0016	468.03	0.75
6	套丝机 Φ150	台班	0.184	16.14	2.97
7	砂轮切割机 Φ500	台班	0.0544	23.5	1.28
8	电焊机（综合）	台班	0.3468	67.32	23.35
9	电动多级离心清水泵 H<12	台班	0.0003	201.72	0.06
10	试压泵（综合）	台班	0.1438	62.82	9.03
11	铭牌打印机	台班	0.048	3.73	0.18
12	其他机具费 占人工费	元	141.3456	1	141.35
五、	主材类别				
1	不锈钢管DN32 公称直径32mm以内	m	3.162	13.62	43.07
2	地板辐射采暖管De20 管外径20mm以内	m	525.6876	4.29	2255.2
3	钢塑转换接头	套	16.16	19.04	307.69
4	截止阀DN32 公称直径32mm以内	个	2	77.18	154.36
5	截止阀DN25 公称直径25mm以内	个	2.02	62.98	127.22
6	截止阀DN15 公称直径15mm以内	个	1.01	32.91	33.24
7	过滤器DN25 公称直径25mm以内	个	1.01	57.522	58.1
8	不锈钢分集水器 7回路	组	1	504.63	504.63
9	仪表接头	套	2	8.63	17.26
10	取源部件	套	2	31.9	63.8
11	插座 带丝堵	个	2	26.21	52.42
六、	设备类别				
1	工业液体温度计	台	2	34.98	69.96
2	压力表	台	2	39.82	79.64
3	地源热泵机组:制热量20KW,功率6.5KW	台	1	75221.239	75221.24
	合计				86430.53

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：殡葬用品库房改造工程　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	143320.31		718.6	9655.71
1.1	建筑装饰工程	134195.06		718.6	9136.24
1.2	电气工程	9125.25			519.47
2	单价措施项目				
2.1	建筑装饰工程				
2.2	电气工程				
合 计		143320.31		718.6	9655.71

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	134195.06		9136.24
2	单价措施项目			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					134195.06		9136.24
1	011604002001	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:内墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	356.91	19.76	7052.54		781.63
2	011604002002	立面抹灰层拆除	1.拆除部位:外墙 2.抹灰层种类:水泥砂浆	m2	236.03	19.76	4663.95		516.91
3	011608002001	铲除涂料面	1.铲除部位名称:天棚涂料	m2	155.4	5.41	840.71		127.43
4	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:渣土 2.运距:15KM	m3	11.86	80.02	949.04		24.67
5	011102003001	块料楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:30mm厚C15混凝土垫层；水泥基防水涂料；30厚挤塑聚苯板保温层；铺真空镀铝聚酯薄膜绝缘层；C20细石混凝土随打随抹平，从门口向地漏找1%坡（无地漏时不找坡），加热管上皮最薄处≥30厚,沿外墙内侧贴20×60宽挤塑聚苯板保温层，高度与垫层上皮平； 2.结合层厚度、砂浆配合比:5厚DTA砂浆粘接层 3.面层材料品种、规格、颜色:10厚铺防滑地砖800*800，DTG擦缝	m2	155.4	226.88	35257.15		2041.96
6	011105003001	块料踢脚线	1.踢脚线高度:100mm 2.粘贴层厚度、材料种类:干粉型粘结剂 3.面层材料品种、规格、颜色:陶瓷锦砖	m	118.74	26.54	3151.36		225.61
本页小计							51914.75		3718.21

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	356.91	47.25	16864		1663.2
8	011407001001	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 二遍	m2	356.91	27.5	9815.03		1031.47
9	011407002001	天棚喷刷涂料	1.基层类型:现浇板 2.喷刷涂料部位:天棚 3.腻子种类:耐水腻子两遍 4.刮腻子要求:两遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆二遍	m2	155.4	42.05	6534.57		537.68
10	011201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙 2.底层厚度、砂浆配合比:界面剂：10mmDP砂浆 3.面层厚度、砂浆配合比:10mmDP砂浆	m2	218.97	25.27	5533.37		532.1
11	011407001002	墙面喷刷涂料	1.基层类型:抹灰层 2.喷刷涂料部位:外墙 3.腻子种类:耐水腻子 4.刮腻子要求:2遍 5.涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆 二遍	m2	218.97	87.76	19216.81		1156.16
12	011610002001	金属窗拆除	1.门窗洞口尺寸:原有铝合金窗拆除	m2	15.96	22.54	359.74		54.58
13	011610002002	金属门拆除	1.门窗洞口尺寸:原有金属门拆除	m2	20.01	20.97	419.61		63.63
本页小计							58743.13		5038.82

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑装饰工程　　第 3 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:C1419 2.框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃;	樘	6	1603.4	9620.4		154.32
15	010802001001	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:M1229 2.门框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃;	樘	5	2420.31	12101.55		195.55
16	010802001002	金属(塑钢)门	1.门代号及洞口尺寸:M0929 2.门框、扇材质:断桥铝合金 3.玻璃品种、厚度:双层中空玻璃;单块玻璃＞1.5m2为钢化玻璃;	樘	1	1815.23	1815.23		29.34
		分部小计					134195.06		9136.24
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							23537.18		379.21
合　计							134195.06		9136.24

单位工程人材机汇总表

工程名称：建筑装饰工程　　第 1 页 共 1 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工一类	工日	174.3501	205	35741.77
2	综合用工二类	工日	10.1968	185	1886.41
3	综合用工三类	工日	0.7235	170	123
4	综合用工三类	工日	45.1346	170	7672.88
三、	材料类别				
1	塑料编织袋 600mm×400mm	条	403.24	0.15	60.49
2	膨胀螺栓 M8×100	套	268.8874	1.75	470.55
3	地面砖 0.64m2以内	m2	158.508	59.69	9461.34
4	铝合金平开门	m2	18.5549	575.221	10673.17
5	铝合金双玻平开窗	m2	15.0966	486.726	7347.91
6	地砖踢脚	m	122.3022	10.66	1303.74
7	水性封底漆 普通	kg	93.3667	6.27	585.41
8	防裂腻子	kg	0.4662	2.2	1.03
9	耐水腻子(粉)	kg	2140.1781	1.24	2653.82
10	水性中间(层)涂料	kg	49.2683	9.91	488.25
11	油性透明漆	kg	49.2683	5.63	277.38
12	乳胶漆	kg	43.2167	38.28	1654.34
13	仿石涂料	kg	867.1212	9.86	8549.82
14	室内乳胶漆	kg	74.737	15.04	1124.04
15	油性涂料配套稀释剂	kg	7.8829	11.95	94.2
16	聚氨酯发泡密封胶 750ml	支	10.8663	14.6	158.65
17	密封胶 750ml	支	10.1607	14.6	148.35
18	界面剂	kg	179.6745	5.57	1000.79
19	挤塑聚苯板	m3	6.8376	706.19	4828.64
20	弃土或渣土清纳	m3	11.86		
21	其他材料费 占材料费	元	938.5398	1	938.54
22	其他材料费占材料费	元	0.6049	1	0.6
23	嵌缝剂 DTG砂浆	m3	0.0466	3348.63	156.05
24	预拌细石混凝土 C20	m3	9.4172	368.93	3474.29
25	干混抹灰砂浆 DPM10	m3	10.2607	592.92	6083.77
26	胶粘剂DTA砂浆	m3	0.8875	1951.33	1731.81
27	界面砂浆 DB	m3	0.1554	1942.48	301.86
四、	机械类别				
1	自卸汽车 12t	台班	0.4827	1350	651.65
2	风镐	台班	17.7882	29.34	521.91
3	空压机 3m3/min	台班	8.8942	263.76	2345.93
4	其他机具费 占人工费	元	752.5637	1	752.56
5	其他机具费占人工费	元	155.9177	1	155.92
	合计				113420.87

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	9125.25		519.47
2	单价措施项目			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程　　第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					9125.25		519.47
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:500*725*240 3. 规格:9回路 4. 安装方式:墙上明装	台	1	2782.9	2782.9		41.4
2	030411001001	配管	1. 材质:钢管 2. 规格:JDG16 3. 配置形式:沿桥架暗敷设	m	69.99	14.98	1048.45		104.99
3	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BYJ3*2.5 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	211.2	3.41	720.19		31.68
4	030411001002	配管	1. 材质:钢管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:沿楼板地面暗敷设	m	25.47	15.66	398.86		38.21
5	030411004002	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:BYJ3*4 4. 材质:铜芯 5. 配线部位:暗敷	m	26.7	4.75	126.83		4.81
6	030412001001	普通灯具	1. 名称:防潮易清洁灯 2. 规格:220V 1*18W	套	12	273.8	3285.6		238.32
7	030404034001	照明开关	1. 名称:单控双联开关 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:暗装	个	6	33.6	201.6		11.4
8	030404035001	插座	1. 名称:单相二、三孔安全型插座	个	6	28.43	170.58		12.66
9	030411006001	接线盒	1. 材质:钢制 2. 安装形式:暗装	个	24	16.26	390.24		36
		分部小计					9125.25		519.47
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							9125.25		519.47
合　计							9125.25		519.47

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
二、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	14.2122	185	2629.26
三、	材料类别				
1	槽钢 5~10以内	kg	5.844	3.21	18.76
2	扁钢 60以内	kg	4.968	3.19	15.85
3	角钢 63以内	kg	8.892	3.13	27.83
4	尼龙扎带 综合	根	68	0.102	6.94
5	镀锌机螺钉 M4	套	24.48	0.14	3.43
6	镀锌机螺钉 M6	套	48.96	0.35	17.14
7	镀锌带母螺栓 M6×(30~50)	套	24.48	0.14	3.43
8	镀锌带母螺栓 M8×(16~25)	套	1.02	0.21	0.21
9	镀锌膨胀螺栓 M10	套	16.32	2.45	39.98
10	镀锌锁紧螺母(金属软管用) M15	个	24.96	0.25	6.24
11	镀锌垫圈 M8	个	2.04	0.13	0.27
12	镀锌弹簧垫圈 M8	个	1.02	0.02	0.02
13	镀锌垫圈 6	个	24.48	0.12	2.94
14	电焊条 (综合)	kg	0.66	5.25	3.47
15	焊锡丝 综合	kg	0.2379	49.27	11.72
16	镀锌铁丝 13#~17#	kg	0.3729	5.04	1.88
17	调合漆	kg	0.3	13	3.9
18	防锈漆	kg	0.372	14.33	5.33
19	丙烯酸漆稀释剂	kg	0.084	10.8	0.91
20	塑料胶布带 25mm×10m	卷	0.5948	1.81	1.08
21	黑胶布带 20mm×20m	卷	0.3093	2.29	0.71
22	金属软管 Φ15	m	6.18	5.21	32.2
23	塑料软管	kg	0.21	8.93	1.88
24	塑料软管 Φ7	m	3.456	0.18	0.62
25	塑料管堵 15~25	个	49.44	0.42	20.76
26	尼龙接头 15	个	12.36	0.2	2.47
27	金属软管卡子 DN15	个	24.72	0.38	9.39
28	绝缘导线 BV-2.5	m	39.5646	2.07	81.9
29	绝缘导线 BVR-16mm2	m	1	23.009	23.01
30	JDG(KBG)直管对接头 20	个	15.7319	2.15	33.82
31	JDG(KBG)螺纹盒接头 20	个	39.3295	2.15	84.56
32	金属软管接头 Φ15	个	12.36	1.04	12.85
33	铜端子 16mm2	个	2.03	3.9	7.92
34	接线端子双层	个	12.36	0.96	11.87
35	接线盒	个	24.48	3.82	93.51
36	其他材料费 占材料费	元	17.6634	1	17.66
四、	机械类别				
1	数字兆欧表 BM-206 1000MΩ	台班	0.1	13.81	1.38
2	电能校验仪 ST9040	台班	0.5	62.89	31.45
3	电压、电流互感升流器 HJ-12E	台班	0.5	13.14	6.57

单位工程人材机汇总表

工程名称：电气工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
4	数字万用表	台班	0.568	4.07	2.31
5	电缆测试仪 JHK132	台班	0.5	18.94	9.47
6	电焊机（综合）	台班	0.2412	67.32	16.24
7	其他机具费 占人工费	元	78.8774	1	78.88
五、	主材类别				
1	防潮易清洁灯18W	套	12.12	101.77	1233.45
2	单控双联开关 跷板式暗开关(单控) 双联	个	6.12	17.23	105.45
3	单相二、三孔安全型插座 单相 单联	个	6.12	11.33	69.34
4	绝缘导线BYJ3*2.5 截面2.5mm2以内	m	244.992	1.84	450.79
5	绝缘导线BYJ3*4 截面4mm2以内	m	30.972	2.68	83
6	JDG(KBG)薄壁钢管16 公称直径20mm以内	m	72.0897	3.04	219.15
7	JDG(KBG)薄壁钢管20 公称直径20mm以内	m	26.2341	3.64	95.49
六、	设备类别				
1	配电箱500*725*240，9回路	台	1	2389.381	2389.38
	合计				7028.07

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：雨污水接入园林路市政管线工程　　第 1 页　共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	184952.93		5535.08	3296.24
1.1	雨污水接入园林路市政管线工程	184952.93		5535.08	3296.24
2	单价措施项目				
2.1	雨污水接入园林路市政管线工程				
合 计		184952.93		5535.08	3296.24

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：雨污水接入园林路排放管线工程　　第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	184952.93		3296.24
2	单价措施项目			
合　计		184952.93		3296.24

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水接入民族路市政管线工程　　第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					184952.93		3296.24
1	041001001001	拆除路面	1.破路面200mm厚	m2	229.5	5.19	1191.11		45.9
2	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:渣土	m3	84.92	76.23	6473.45		35.67
3	041001004001	铣刨路面	铣刨路面4mm	m2	594	2.63	1562.22		100.98
4	040202001001	路床(槽)整形	1.部位:机动车道	m2	229.5	4.35	998.33		55.08
5	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1.配合比:两侧边缘布设1m宽玻纤格栅 2.碎(砾)石规格:无机混合料 3.厚度:18cm	m2	275.4	70.46	19404.68		300.19
6	040202006002	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1.配合比:两侧边缘布设1m宽玻纤格栅 2.碎(砾)石规格:无机混合料 3.厚度:18cm	m2	321.3	70.46	22638.8		350.22
7	040203003001	透层	1.材料品种:乳化沥青透层	m2	321.3	5.48	1760.72		35.34
8	040203003002	粘层	1.材料品种:乳化沥青粘层	m2	918	2.53	2322.54		27.54
9	040203006001	沥青混凝土	1.沥青品种:细粒式沥青混凝土AC-13 2.掺和料:两侧边缘布设1m宽玻纤格栅 3.厚度:5mm	m2	918	60.1	55171.8		633.42
10	040203006002	沥青混凝土	1.沥青品种:中粒性沥青混凝土AC-20C 2.掺和料:两侧边缘布设1m宽玻纤格栅 3.厚度:8cm	m2	367.2	89.82	32981.9		264.38
11	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级:砼路面C25 2.掺和料:两侧边缘布设1m宽玻纤格栅 3.厚度:30cm	m2	229.5	146.87	33706.67		1014.39
12	031001011001	室外管道碰头	污水碰头DN200	处	1	2209.3	2209.3		142.22
本页小计							180421.52		3005.33

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨污水接入园林路市政管线工程　　第 2 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	031001011002	室外管道碰头	1.雨水碰头DN600	处	1	4531.41	4531.41		290.91
		分部小计					184952.93		3296.24
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							4531.41		290.91
合　计							184952.93		3296.24

单位工程人材机汇总表

工程名称：雨污水接入园林路市政管线工程　　第 1 页 共 2 页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一、	人工类别				
1	综合用工二类	工日	64.5739	185	11946.17
2	综合用工二类	工日	10.452	185	1933.62
3	综合用工三类	工日	4.7995	170	815.92
三、	材料类别				
1	水泥稳定碎石	t	260.6983	101.77	26531.27
2	石屑	kg	1445.85	0.07	101.21
3	乳化沥青	kg	805.086	3.75	3019.07
4	弃土或渣土消纳	m3	84.92		
5	其他材料费 占材料费	元	1930.3045	1	1930.3
6	液压钻机刀具 DN300	套	0.033	2644.25	87.26
7	液压钻机刀具 DN600	套	0.033	5562.63	183.57
8	玻璃纤维格栅	m2	2070.09	7.08	14656.24
9	预拌混凝土 C30	m3	69.5844	354.37	24658.62
10	细粒式沥青混凝土	t	68.9602	345.133	23800.44
11	中粒式混凝土	t	108.8748	327.434	35649.31
四、	机械类别				
1	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3	台班	0.1698	3500	594.3
2	履带式单斗液压挖掘机 1.6m3(带液压破碎锤)	台班	0.4063	2050	832.92
3	汽车式沥青撒布机 4000L	台班	0.2974	661.44	196.71
4	载重汽车 8t	台班	0.5	890.41	445.21
5	载重汽车 10t	台班	0.5	978.94	489.47
6	自卸汽车 5t	台班	0.2821	697.93	196.89
7	自卸汽车 12t	台班	3.7195	1350	5021.33
8	履带式推土机 105kW	台班	0.5668	1078.91	611.53
9	轮胎式装载机 3m3	台班	0.0594	1064.62	63.24
10	汽车式起重机 8t	台班	0.5	750	375
11	汽车式起重机 12t	台班	1	950	950
12	双钢轮振动压路机 15t	台班	0.7174	1231.76	883.66
13	轮胎压路机 26t	台班	0.5836	1101.98	643.12
14	双钢轮振动压路机 12t	台班	1.1121	1231.76	1369.84
15	平地机 100kW	台班	0.8579	2071.7	1777.31
16	路面铣刨机 (铣刨宽度2000mm)	台班	0.2821	1194.69	337.02
17	履带式沥青混凝土摊铺机 最大摊铺宽度9m	台班	0.4412	6424.4	2834.45
18	工程清扫车 50-60kW	台班	0.4158	779.817	324.25
19	污水泵 Φ150mm	台班	3	158.88	476.64
20	其他机具费 占人工费	元	293.1207	1	293.12
五、	主材类别				
1	橡胶圈 公称直径200mm以内	个	2	5.94	11.88
2	橡胶圈 公称直径600mm以内	个	2	27.84	55.68
3	球墨管勾头管件 公称直径200mm以内	个	1	147.75	147.75

单位工程人材机汇总表

工程名称：雨污水接入园林路市政管线工程

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
4	球墨管勾头管件 公称直径600mm以内	个	1	522.36	522.36

9. 其他合同文件

房屋建筑工程质量保修书

发包人：北京市密云区民政局

承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司

发包人、承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对北京市密云区殡仪馆维修改造工程（工程名称）签订保修书。

一、工程保修范围和内容

承包人在保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程保修责任。

保修责任范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

/

。

二、保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的保修期如下：

地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为 5 年；

外窗工程为 2 年，外窗防渗漏为 2 年；

装修工程为 2 年；

电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；

供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；

住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 1 年；

其他项目保修期限约定如下：

/

。

三、保修责任

1、属于责任范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2、发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3、对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《房屋建筑工程质量保修办法》的规定，立即向当地建设行政主管部门报告，采取安全防范措施；由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4、质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、其 他

双方约定的其他工程保修责任事项：

/

。

本工程保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：北京市密云区民政局（公章）	承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司（公章）
法定地址：	法定地址：
法定代表人或其委托代理人：（签字）	法定代表人或其委托代理人：郭彩宝（签字）
电话：	电话：
传真：	传真：
电子邮箱：	电子邮箱：
开户银行：	开户银行：
帐号：	帐号：
邮政编码：	邮政编码：

建设工程廉政责任书

发包人：北京市密云区民政局

承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司

为加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中发包人承包人双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、发包人责任

发包人的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向承包人和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在承包人和相关单位报销任何应由发包人或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受承包人和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的承包人和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

2.5 不得向承包人和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同发包人工程建设管理

合同有关的业务活动；不得以任何理由要求承包人和相关单位使用某种产品、材料和设备。

三、承包人责任

应与发包人保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1 不得以任何理由向发包人及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2不得以任何理由为发包人和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

3.3不得接受或暗示为发包人、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

3.4不得以任何理由为发包人、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

四、违约责任

4.1发包人工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 承包人工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为建设工程合同的组成部分，与建设工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

六、责任书份数

本责任书一式二份，发包人承包人各执一份，具有同等效力。

发包人：北京市密云区民政局（公章）　　承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司（公章）

法定地址：＿＿＿＿＿＿＿＿　　法定地址：＿＿＿＿＿＿＿＿

法定代表人或其委托代理人：＿＿＿＿＿＿（签字）　　法定代表人或其委托代理人：＿＿＿＿＿＿（签字）

电话：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

开户银行：_____

帐号：_____

邮政编码：_____

监督单位：（盖章）

电话：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

开户银行：_____

帐号：_____

邮政编码：_____

监督单位：（盖章）

安全生产协议书

发包人：北京市密云区民政局

承包人：北京辰宏伟业建设工程有限公司

为贯彻“安全第一，预防为主”的方针，确保北京市密云区殡仪馆维修改造工程工程的施工安全，依照国家、北京市的有关法规和政策，甲、乙双方经充分协商，特签订本安全生产协议书。

一、本安全生产协议书作为 北京市密云区殡仪馆维修改造工程工程施工总承包工程合同书的附件，与该合同具有同等效力。

二、乙方的法定代表人、项目经理、安全生产负责人、工地的现场安全员应对本工程安全生产工作各负其责。

三、根据《北京市建设工程文明安全施工管理规定》的有关要求，甲方有权审查乙方安全管理体制是否符合市、区政府及有关主管部门的规定，有权向乙方提出安全施工的要求以及日常施工现场的督促检查。

四、乙方在承包工程施工中，必须根据设计图纸和施工规范，针对工程特点编制施工组织设计和落实相应的安全措施，健全安全管理体制，组织有关安全知识学习、安全教育等活动，建立各项安全操作规程、安全生产责任制和安全检查制度。

五、乙方在施工中要认真执行《北京市建设工程施工现场管理办法》、《北京市建设工程施工现场安全防护基本标准》、《北京市建设工程施工现场管理基本标准》、《北京市建设工程施工现场环境保护工作基本标准》、《北京市建设工程施工现场保卫工作基本标准》、《北京市建设工程施工现场管理补充生活设施及卫生防疫管理标准》和《北京市建设工程施工现场文明安全施工补充标准》等文件的有关规定。甲方将严格执行上述各项标准作为施工过程中安全检查和安全奖惩的依据。

六、乙方施工人员中的电工、焊工、起重吊运指挥、挂钩工等特殊工种必须按国家《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》持有劳动部门签发的有效操作证件上岗，严禁无证、违章操作；施工机具中的受压容器、电气设备必须具有符合安全要求的保护设施。

七、乙方在施工过程中，必须注意对地下管线及周围绿化和地面构筑物的保护。乙方要

采取合理施工方案严格施工工艺，严格控制地表沉降，加强对地下管线和地面构造物的监控量测，及时采取有效措施保证地下管线和地表构造物的安全。如遇有不明情况，应及时向有关部门联系，采取有效保护措施，在施工过程中造成的地下管线和地表构造物的损坏，由乙方承担全部责任。

八、乙方在施工过程中，应认真组织审核发包人下发的施工图纸，并严格按审核后的施工图纸及相应的国家有关标准施工，不允许随意改变施工工艺和工法，否则出现的任何施工质量和安全问题都将由乙方承担全部责任。

九、若在施工过程中发生人员伤亡（含刑事案件）、火灾、爆炸等事故，乙方必须立即按有关规定及时上报甲方及其政府主管部门，事故责任以及事故损失均由乙方负责。

十、乙方在合同签订之后，应尽快自觉配合甲方有关部门办理开工报告手续。

十一、本协议未尽事宜，依据有关法规、规章处理，法规、规章没有明确规定的，经双方协商处理解决。

十二、本协议自签订之日起生效。

十三、本责任书一式 四 份，甲方 贰 份，乙方 贰 份，合同履行期间有效。

甲方：（盖单位章）　　乙方：（盖单位章）

法定代表人或授权委托人

（签名）

法定代表人或授权委托人

（签名）

签订日期：2025 年 6 月12日