**西安市中心医院工程类**

**合** **同**

项目名称：

项目编号：

甲 方：西安市中心医院

乙 方：

二 O 二 年 月

甲方：西安市中心医院

乙方：

按照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《建设工程质量管 理条例》《建设工程安全生产管理条例》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，双方就施工事项协商一致，签订本合同。

**一、**工程概况

工程名称：

工程地点：

工程内容：

合同承包形式：本工程为交钥匙工程，施工产生的垃圾由乙方负责处理。

**二、**合同工期：总日历天数为 天（合同生效之日起计）

**三、**工程主要内容及技术标准

1、施工所用的材料质量，必须符合国家相关质量规定要求，同时要提供材料检验合格证、出厂合格证及相关证明文件，如无法提供的视为乙方所使用材料 质量不合格。

2、严格按照国家现行有关质量标准、施工及验收规范进行施工，工程必须 达到一次验收合格，其观感质量评定必须达到合格标准。

3、施工不得影响医院的正常医疗秩序。

4、人员要求：拟派项目负责人具备机电工程专业 二级及以上注册建造师证，有效的安全生产考核合格证书（建安B证）,在本单位注册且未担任其他在建工 程项目的项目负责人（提供无在建项目承诺书）  
四、合同价款、支付条件和支付进度

1、本合同总造价为人民币（大写）： ( ￥ ： 元）

如在施工过程中，甲方以书面通知的方式要求增加、减少、变更工程设计和 工程量而导致工程造价变更的，双方可以对该工程总造价进行相应变更，否则工 程总造价不得以任何理由擅自变更，待工程竣工，验收合格，审计结束后，工程结算价以审计结果为准。

2、本工程为交钥匙工程，施工产生垃圾由乙方负责及时处理，合同价款包括所有施工直接费用及损耗、管理费、税费，安全措施费等全部费用。

3、合同价款支付：

本项目不付预付款，工程竣工、验收合格后，支付合同款的80%即人民币 元（含税）（大写）： ，审计结束后付至审定价的95%，质保期满无质量问题后，一次性按审计结果付清余款。乙方应在甲方每次付款前提供等额合规发票，否则甲方有权拒付合同款项，且不承担任何责任。

**五、质量技术标准及要求**

1、施工所用的材料须符合本项目招投标文件要求。

2、严格按照国家现行有关质量标准、施工及验收规范及本项目招、投标文件要求进行施工，工程必须达到一次验收合格，其观感质量评定必须达到合格标准。

3、验收依据：

（1）招标文件、投标文件、澄清表（函）；

（2）本合同；

（3）合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。

4、施工不得影响医院的正常医疗秩序，必要时充分做好封闭施工。

**六、**现场指令和授权代表

甲方的指令通知由其授权代表 签字后，以书面形式交给乙方代表，乙方代表 在回执上签署姓名和收到时间后生效。

乙方认为甲方指令不合理，应在收到指令后 24 小时内向甲方提出修改指令的书面报告。甲方应在收到乙方报告后 24 小时内做出修改或决定。乙方未在上述期限内向甲方提出修改指令的书面报告的，视为认可甲方指令。

**七、**乙方的工作

1、根据项目需要，做好施工场地的保护工作，如因施工造成的财产和人身伤害，由乙方负责协调处理，承担全部责任，赔偿一切损失，甲方对此不承担任何责任。甲方若因此遭受损失的，由乙方负责全额赔偿。

2、遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及场地保护和安全生产等的管理规定，负责施工期间垃圾外运。如有违反，因此产生的一切费用由乙方负责。若因此给甲方造成任何损失的，由乙方负责全额赔偿。

3、保护工人安全有效的施工。

4、已竣工工程未交付甲方验收合格之前，乙方负责成品保护工作。保护期间未交付工程发生损坏或产生其他问题，由乙方负责修复，产生的费用由乙方承担。

5、由于乙方原因造成质量事故，其返工费用由乙方承担，工期不顺延；若因此对甲方或第三方造成人身、财产损失的，乙方应承担完全赔偿责任。

**八、**工期延误

1、因甲方原因造成的因素或不可抗力因素影响，由甲方授权的代表签字认可，工期顺延。

2、因乙方原因造成的工程延误，工期不予顺延。

**九、**工程交付条件：验收合格后交付。

**十、**工程验收依据：按国家消防规范和标准验收。

**十一、**乙方义务

1、根据工程需要，做好施工现场的保护工作。

2、遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及场地保护和安全 生产、消防安全等的管理。

**十二、**售后与质保：

1、质保期：验收合格之日起【壹】年。

2、售后：质保期内乙方在接到甲方维修通知后 2 小时内派员到达现场，24 小时内排除故障或修复工程，否则甲方可委托其他单位或人员维修，所发生的费 用甲方有权直接从未付合同款中扣除，不足部分由乙方另行支付。

**十三、**安全施工

1、乙方应严格按安全标准施工，并随时接受甲方和行业安全检查人员依法实施的监督检查。

2、文明施工，不得损坏附近建筑物及附属设备。否则，由此产生的损失和 责任全部由乙方负责。

3、乙方按有关规定采取严格的安全防护措施，承担由于乙方安全措施不力 造成人员伤亡事故的责任和因此发生的费用。

4、因履行本合同造成甲方、乙方、甲乙双方工作人员或任意第三方人身损 害或财产损失的，由乙方承担全部责任。

**十四、**不可抗力

1、不可抗力事件发生后，乙方应在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力 减少损失。

2、因不可抗力事件导致的费用及延误工期由双方按以下方法分别承担：

（1）人员伤亡由各自单位负责，并各自承担相应费用。

（2）乙方机械设备损坏及停工损失，由乙方负责。

（3）工程所需清理、修复费用，由甲方负责。

（4）延误工期相应顺延。

**十五、违约责任**

1、因乙方原因未能按照合同约定日期竣工的，工期每延误一天，乙方应当按照合同总价的【】%向甲方支付违约金；累计迟延【】天的 ，视为乙方根本违 约，甲方有权单方解除合同，合同自甲方书面解除通知送达乙方之日起解除，乙方应当按照合同总价的【】%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方需另行支付。

2、乙方不得将工程转包或分包给其他单位及个人，否则，甲方有权单方解除合同，合同自甲方书面解除通知送达乙方之日起解除，乙方应当按照合同总价的【】%向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方需另行支付。

3、乙方工程质量不合格时或者乙方提供的材料质量不合格的，甲方有权要 求其【】 日内进行整改，并要求其按照合同总价的【】%向甲方支付违约金；乙方拒不整改或者整改【】此后仍无法达到甲方要求的，甲方有权单方解除合同， 合同自甲方书面解除通知送达乙方之日起解除，乙方应当按照合同总价的【】% 向甲方支付违约金，违约金不足以弥补甲方损失的，乙方需另行支付。

**十六、合同争议解决的方式**

本合同在履行过程中发生的争议，由甲、乙双方当事人协商解决，协商不成 的按以下第种方式解决：

1、提交西安仲裁委员会仲裁；

2、依法向甲方所在地人民法院起诉。

**十七、**双方特别做出以下确认

1、双方已经仔细审阅本合同的内容，并完全了解本合同条款的法律含义。

2、双方确认，本合同是双方在自愿、平等、互利、公平、公正，协商一致 的基础上达成的共识，双方对本合同中的所有条款均无任何异议。

3、本合同自双方盖章签字之日生效。

本合同一式拾份，甲方执柒份，乙方执叁份，各份具有同等法律效力。

**十八、其他事项**

1、报价单、澄清表、中标通知书、合同附件均成为合同不可分割的部分。

2、合同未尽事宜，由甲、乙双方协商、确认后，作为合同补充，与原合同 具有同等法律效力。

3、合同一经签订，不得擅自变更、中止或终止合同。对确需变更、调整或 中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

4、本合同按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

5、供应商规模： （大型企业/中型企业/小微型企业）

6、甲方联系人： ；联系电话： 乙方联系人： ；联系电话：

（以下无正文）

甲 方（公章） 乙 方（公章）

法定代表人： 法定代表人：

代理人： 代理人：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

单位名称：西安市中心医院 单位名称：

地 址：西安市新城区西五路161号 地 址：

联系电话： 联系电话：

签订日期： 签订日期：

附件：工程量清单

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 1 | 010605002001 | 压型钢板墙板 | [项目特征]  1.钢材品种、规格 :A级金属复合夹芯 板  2.9.5mm厚 双层石 膏板  [工作内容]  1.制作  2.运输  3.安装  4.刷抽漆 | m2 | 131.45 |  |  |
| 2 | 010605001001 | 钢板楼板 | [项目特征]  1.钢材品种、规格 :金属耐火阻燃夹 芯板（A级耐火等 级）  [工作内容]  1.制作  2.运输  3.安装  4.刷抽漆 | m2 | 52.5 |  |  |
| 3 | 010902001001 | 屋面卷材防水 | [项目特征]  1 、选用高聚物改 性沥青防水卷材一 道  2 、合成高分子防 水卷材一道  [工作内容]  1.基层处理  2.刷底油  3.铺防水卷材  4.搭接接缝处理、 封边、收口 | m2 | 52.5 |  |  |
| 4 | 010802004001 | 钢质防火门 | [项目特征]  1. 门类型:FM甲092 1  2.框材质、外围尺 寸 : 1100\*2100  [工作内容]  1. 门（含框）安装  2.玻璃安装  3.五金安装  4.嵌缝打胶  5.刷防护材料 | m2 | 11.55 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 2 页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 5 | 01B001 | 拆除门洞及恢复 | [项目特征]  1.拆除装饰面、拆 除控制线路、拆除 旧排烟口阀体、洞 口扩孔、安装新阀 体、风阀四周密封 封堵、接线调试、 装饰面恢复  [工作内容]  1.拆除  2.垃圾外运 | 个 | 54 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称：土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 011801001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 011801004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 011801003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 011801002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 011801005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称：土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
|  |  | 新做 |  |  |  |  |  |
| 1 | 030701003001 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:斜流风机 №11.2  风量:11000m³/h  全压 :240Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 2 |  |  |
| 2 | 030701003002 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №18  风量:68409m³/h  全压 :513Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 030701003003 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №11.2  风量:34945m³/h  全压:407Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 030701003004 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №20  风量:128400m³/h  全压:913Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 030701003005 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №10  风量:22439m³/h  全压 :324Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 4 |  |  |
| 6 | 030701003006 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №11.2  风量:23000m³/h  全压:410Pa [工作内容]  1.安装 | 台 | 2 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 7 | 030703013001 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:设备支架  2.材质、规格:除 锈后 ，刷防锈漆两 遍调和漆两遍  [工作内容]  1.制作  2.安装 | Kg | 220 |  |  |
| 8 | 030702001001 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:2000以内  4.板材厚度 : δ0.5 [工作内容]  1.风管、管件、法 兰、零件、支吊架 制作、安装  2.配合预留孔洞 | m2 | 5.67 |  |  |
| 9 | 030702001002 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:2000以内  4.板材厚度 : δ0.7 5  [工作内容]  1.风管、管件、法 兰、零件、支吊架 制作、安装  2.配合预留孔洞 | m2 | 11.08 |  |  |
| 10 | 030702001003 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:4000以内  4.板材厚度 : δ0.7 5  [工作内容]  1.风管、管件、法 兰、零件、支吊架 制作、安装  2.配合预留孔洞 | m2 | 372.66 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 3 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 11 | 030702001004 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:4000以内  4.板材厚度 : δ 1.2 [工作内容]  1.风管、管件、法 兰、零件、支吊架 制作、安装  2.配合预留孔洞 | m2 | 528.3 |  |  |
| 12 | 030703013002 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:风管支架  2.材质、规格:除 锈后,刷防锈底漆 与调和漆各二遍 [工作内容]  1.制作  2.安装 | Kg | 663.83 |  |  |
| 13 | 030703001001 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 : 1000\*630 [工作内容]  1.安装 | 个 | 2 |  |  |
| 14 | 030703001002 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 :2000\*600 [工作内容]  1.安装 | 个 | 2 |  |  |
| 15 | 030703001003 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*400 [工作内容]  1.安装 | 个 | 2 |  |  |
| 16 | 030703001004 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 :2000\*800 [工作内容]  1.安装 | 个 | 2 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 4 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 17 | 030703001005 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*800 [工作内容]  1.安装 | 个 | 4 |  |  |
| 18 | 030703001006 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*900 [工作内容]  1.安装 | 个 | 2 |  |  |
| 19 | 030703013003 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:风阀支架  2.材质、规格:除 锈后,刷防锈底漆 与调和漆各二遍 [工作内容]  1.制作  2.安装 | Kg | 70 |  |  |
| 20 | 030703003001 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:多叶（防 火）排烟口风量 : 1 5000m³/h 风速8. 68m/s  2.规格:800\*500 [工作内容]  1.安装 | 个 | 7 |  |  |
| 21 | 030703003002 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧排烟口 风量:15000m³/h 风速8.68m/s  2.规格 : 1200\*500 [工作内容]  1.安装 | 个 | 11 |  |  |
| 22 | 030703003003 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧墙式排 烟口  2.规格:845\*845 [工作内容]  1.安装 | 个 | 24 |  |  |
| 23 | 030703003004 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧墙式排 烟口  2.规格:650\*1000 [工作内容]  1.安装 | 个 | 8 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 5 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 24 | 030703003005 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:单层百叶 风口  2.规格 : 1000\*100 0  [工作内容]  1.安装 | 个 | 4 |  |  |
| 25 | 030703003006 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:双层百叶 风口  2.规格 : 1000\*400 [工作内容]  1.安装 | 个 | 3 |  |  |
| 26 | 030703003007 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:方形散流 器  2.规格 : 180\*180 [工作内容]  1.安装 | 个 | 3 |  |  |
| 27 | 030703003008 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:方形散流 器  2.规格 :240\*240 [工作内容]  1.安装 | 个 | 3 |  |  |
| 28 | 030703001007 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:防火防烟 调节阀  2.规格 : 1000\*800 [工作内容]  1.安装 | 个 | 1 |  |  |
| 29 | 030503006001 | 电动调节阀执行机构 | [项目特征]  1.名称:排烟口手 动执行机构  [工作内容]  1.安装  2.接线  3.绝缘测试 | 个 | 48 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 6 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 30 | 03B001 | 钢板风管防火包覆 | [项目特征]  1.30mm厚复合铝箔 封装的耐火纤维针 刺卷毯(密度为96k g/m)  2.钢板风管法兰或 外加固框  3.参见(22K311) 《防排烟系统设备 及部件选用与安装 》第86-87页  [工作内容]  1.安装 | m2 | 917.71 |  |  |
| 31 | 030705001001 | 通风空调工程检测、调 试 | [项目特征]  1.风系统功能调试 :通风工程系统调 试  [工作内容]  1.风量测定  2.风压测定  3.温度测定  4.各系统风口、阀 门调整  5.风管检测、漏风 测试 | 系统 | 1 |  |  |
|  |  | 拆除 |  |  |  |  |  |
| 32 | 030701003007 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:斜流风机 №11.2  风量:11000m³/h  全压 :240Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 2 |  |  |
| 33 | 030701003008 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №18  风量:68409m³/h  全压 :513Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 1 |  |  |
| 34 | 030701003009 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №11.2  风量:34945m³/h  全压:407Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 1 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 7 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 35 | 030701003010 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №20  风量:128400m³/h  全压:913Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 1 |  |  |
| 36 | 030701003011 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №10  风量:22439m³/h  全压 :324Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 4 |  |  |
| 37 | 030701003012 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:轴流风机 №11.2  风量:23000m³/h  全压:410Pa [工作内容]  1.拆除 | 台 | 2 |  |  |
| 38 | 030703013004 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:设备支架  2.材质、规格:除 锈后 ，刷防锈漆两 遍调和漆两遍  [工作内容]  1.拆除 | Kg | 220 |  |  |
| 39 | 030702001005 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:2000以内  4.板材厚度 : δ0.5 [工作内容]  1.拆除 | m2 | 5.67 |  |  |
| 40 | 030702001006 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:2000以内  4.板材厚度 : δ0.7 5  [工作内容]  1.拆除 | m2 | 11.08 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 8 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 41 | 030702001007 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:4000以内  4.板材厚度 : δ0.7 5  [工作内容]  1.拆除 | m2 | 372.66 |  |  |
| 42 | 030702001008 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:镀锌钢板  2.形状:矩形  3.规格:4000以内  4.板材厚度 : δ 1.2 [工作内容]  1.拆除 | m2 | 528.3 |  |  |
| 43 | 030703013005 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:风管支架  2.材质、规格:除 锈后,刷防锈底漆 与调和漆各二遍 [工作内容]  1.拆除 | Kg | 663.83 |  |  |
| 44 | 030703001008 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 : 1000\*630 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 2 |  |  |
| 45 | 030703001009 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 :2000\*600 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 2 |  |  |
| 46 | 030703001010 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*400 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 2 |  |  |
| 47 | 030703001011 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格 :2000\*800 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 2 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 9 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 48 | 030703001012 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*800 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 4 |  |  |
| 49 | 030703001013 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:280℃防火 阀  2.规格:800\*900 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 2 |  |  |
| 50 | 030703013006 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:风阀支架  2.材质、规格:除 锈后,刷防锈底漆 与调和漆各二遍 [工作内容]  1.拆除 | Kg | 70 |  |  |
| 51 | 030703003009 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:多叶（防 火）排烟口风量 : 1 5000m³/h 风速8. 68m/s  2.规格:800\*500 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 7 |  |  |
| 52 | 030703003010 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧排烟口 风量:15000m³/h 风速8.68m/s  2.规格 : 1200\*500 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 11 |  |  |
| 53 | 030703003011 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧墙式排 烟口  2.规格:845\*845 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 24 |  |  |
| 54 | 030703003012 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:侧墙式排 烟口  2.规格:650\*1000 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 8 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 10 页 共 10 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 55 | 030703003013 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:单层百叶 风口  2.规格 : 1000\*100 0  [工作内容]  1.拆除 | 个 | 4 |  |  |
| 56 | 030703003014 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:双层百叶 风口  2.规格 : 1000\*400 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 3 |  |  |
| 57 | 030703003015 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:方形散流 器  2.规格 : 180\*180 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 3 |  |  |
| 58 | 030703003016 | 风口、散流器 | [项目特征]  1.名称:方形散流 器  2.规格 :240\*240 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 3 |  |  |
| 59 | 030703001014 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:防火防烟 调节阀  2.规格 : 1000\*800 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 1 |  |  |
| 60 | 030503006002 | 电动调节阀执行机构 | [项目特征]  1.名称:排烟口手 动执行机构  [工作内容]  1.拆除 | 个 | 48 |  |  |
| 61 | 03B002 | 垃圾外运 | [项目特征]  1.垃圾外运 [工作内容]  1.垃圾清理及外运 | m3 | 50 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031401001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031401004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031401003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 031401002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 031401005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031402001001 | 脚手架 |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称：通风空调工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 5 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
|  |  | 新做 |  |  |  |  |  |
| 1 | 050306004001 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:AT- 04-BF补风风机动 力控制柜 400(高)  \*300(宽)\*160(深 )  [工作内容]  1. 电气控制柜(箱) 安装  2.系统调试 | 台 | 1 |  |  |
| 2 | 050306004002 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:QDK  -XFSF-37/22排风 风机动力控制柜 4 00(高)\*300(宽)\* 160(深)  [工作内容]  1. 电气控制柜(箱) 安装  2.系统调试 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 050306004003 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:QDK  -XFSF-15-S排烟 风机动力控制柜 4 00(高)\*300(宽)\* 160(深)  [工作内容]  1. 电气控制柜(箱) 安装  2.系统调试 | 台 | 9 |  |  |
| 4 | 030412001001 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:SC20 [工作内容]  1. 电线管路敷设  2. 穿引线  3.接地 | m | 96.86 |  |  |
| 5 | 030412001002 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:SC25 [工作内容]  1. 电线管路敷设  2. 穿引线  3.接地 | m | 238.41 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 5 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 6 | 030412001003 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:JDG25 [工作内容]  1. 电线管路敷设  2. 穿引线  3.接地 | m | 1023.23 |  |  |
| 7 | 030412003001 | 配线 | [项目特征]  1.名称:管内穿线  2.规格:WDZN-RVS  -2x1.5  [工作内容]  1.配线  2.钢索架设（拉紧 装置安装）  3.支持体（夹板、 绝缘子、槽板）安 装 | m | 1023.23 |  |  |
| 8 | 030412003002 | 配线 | [项目特征]  1.名称:管内穿线  2.规格:WDZN-BV- 2.5  [工作内容]  1.配线  2.钢索架设（拉紧 装置安装）  3.支持体（夹板、 绝缘子、槽板）安 装 | m | 1806.14 |  |  |
| 9 | 030409003001 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:ZBN-KVV- 450/750-2\*1.5  [工作内容]  1. 电缆敷设  2. 电缆防护 | m | 1463.42 |  |  |
| 10 | 030409004001 | 控制电缆头 | [项目特征]  1.名称:ZBN-KVV- 450/750-2\*1.5电 缆头  [工作内容]  1.制作  2.安装  3.接地 | 个 | 26 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 3 页 共 5 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 11 | 030409003002 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-7X1.5  [工作内容]  1. 电缆敷设  2. 电缆防护 | m | 238.41 |  |  |
| 12 | 030409004002 | 控制电缆头 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-7X1.5电缆头  [工作内容]  1.制作  2.安装  3.接地 | 个 | 4 |  |  |
| 13 | 030409003003 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-2X1.5  [工作内容]  1. 电缆敷设  2. 电缆防护 | m | 96.86 |  |  |
| 14 | 030409004003 | 控制电缆头 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-2X1.5电缆头  [工作内容]  1.制作  2.安装  3.接地 | 个 | 2 |  |  |
| 15 | 030905010001 | 消防模块 | [项目特征]  1.名称:输入模块 [工作内容]  1.安装  2.校接线  3.编码 | 个 | 58 |  |  |
| 16 | 030905010002 | 消防模块 | [项目特征]  1.名称:输入输出 模块  [工作内容]  1.安装  2.校接线  3.编码 | 个 | 60 |  |  |
| 17 | 030911001001 | 自动报警系统调试 | [项目特征]  1.名称:火灾报警 调试  [工作内容]  1.系统调试 | 系统 | 1 |  |  |
|  |  | 拆除 |  |  |  |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 4 页 共 5 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 18 | 050306004004 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:AT- 04-BF补风风机动 力控制柜 400(高)  \*300(宽)\*160(深 )  [工作内容]  1.拆除 | 台 | 1 |  |  |
| 19 | 050306004005 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:QDK  -XFSF-37/22排风 风机动力控制柜 4 00(高)\*300(宽)\* 160(深)  [工作内容]  1.拆除 | 台 | 1 |  |  |
| 20 | 050306004006 | 电气控制柜 | [项目特征]  1.规格、型号:QDK  -XFSF-15-S排烟 风机动力控制柜 4 00(高)\*300(宽)\* 160(深)  [工作内容]  1.拆除 | 台 | 9 |  |  |
| 21 | 030412001004 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:SC20 [工作内容]  1.拆除 | m | 96.86 |  |  |
| 22 | 030412001005 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:SC25 [工作内容]  1.拆除 | m | 238.41 |  |  |
| 23 | 030412001006 | 配管 | [项目特征]  1.名称 : 电气配管  2.规格:JDG25 [工作内容]  1.拆除 | m | 1023.23 |  |  |
| 24 | 030412003003 | 配线 | [项目特征]  1.名称:管内穿线  2.规格:WDZN-RVS  -2x1.5  [工作内容]  1.拆除 | m | 1023.23 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 5 页 共 5 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 25 | 030412003004 | 配线 | [项目特征]  1.名称:管内穿线  2.规格:WDZN-BV- 2.5  [工作内容]  1.拆除 | m | 1806.14 |  |  |
| 26 | 030409003004 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:ZBN-KVV- 450/750-2\*1.5  [工作内容]  1.拆除 | m | 1463.42 |  |  |
| 27 | 030409003005 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-7X1.5  [工作内容]  1.拆除 | m | 238.41 |  |  |
| 28 | 030409003006 | 控制电缆 | [项目特征]  1.名称:WDZN-KYJ Y-2X1.5  [工作内容]  1.拆除 | m | 96.86 |  |  |
| 29 | 030905010003 | 消防模块 | [项目特征]  1.名称:输入模块 [工作内容]  1.拆除 | 个 | 58 |  |  |
| 30 | 030905010004 | 消防模块 | [项目特征]  1.名称:输入输出 模块  [工作内容]  1.拆除 | 个 | 60 |  |  |
| 31 | 03B001 | 垃圾外运 | [项目特征]  1.垃圾外运 [工作内容]  1.垃圾清理及外运 | m3 | 35 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031401001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031401004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031401003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 031401002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 031401005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031402001001 | 脚手架 |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称：火灾报警工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。

工程项目清单费用汇总表

工程名称:西安市中心医院-门诊楼通风改造 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 金 额（元） |
| 1 | 门诊楼通风改造-通风工程 |  |
| 2 | 门诊楼通风改造-电气工程 |  |
| 3 | 门诊楼通风改造-土建工程 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 合 计 | |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-通风工程 专业/标段：通用安装工程 第1页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 1 | 030701003001 | 通风机 | [项目特征]  1.名称:消防排烟 风机  2.型号:风量48000 m³/h 15kw  [工作内容]  1.安装 | 台 | 1 |  |  |
| 2 | 030703001001 | 风阀 | [项目特征]  1.名称:排烟防火 阀280℃（含远程 就地控制按钮）  2.规格 : 1000\*300 [工作内容]  1.安装 | 个 | 1 |  |  |
| 3 | 030702001001 | 碳钢通风管道 | [项目特征]  1.名称:共板法兰 风管  2.材质:镀锌钢板  3.形状:矩形  4.规格:长边长≤1 000mm  5.板材厚度 : 1.2mm  6.接口形式:法兰 [工作内容]  1.风管、管件、法 兰、零件、支吊架 制作、安装  2.配合预留孔洞 | m2 | 50 |  |  |
| 4 | 030703013003 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:风机减震 吊架  2.材质、规格:型 钢  [工作内容]  1.制作  2.安装 | Kg | 15 |  |  |
| 5 | 030703013004 | 设备支吊架 | [项目特征]  1.名称:防火阀吊 架  2.材质、规格:型 钢  [工作内容]  1.制作  2.安装 | Kg | 5 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-通风工程 专业/标段：通用安装工程 第 2 页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 6 | 030703006001 | 柔性接口及伸缩节 | [项目特征]  1.名称:不燃柔性 风管软接头  [工作内容]  1.制作  2.安装 | m2 | 1.3 |  |  |
| 7 | 030705001001 | 通风空调工程检测、调 试 | [项目特征]  1.风系统功能调试 :调试  [工作内容]  1.风量测定  2.风压测定  3.温度测定  4.各系统风口、阀 门调整  5.风管检测、漏风 测试 | 系统 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-通风工程 专业/标段：通用安装工程 第1页 共1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031401001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031401004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031401003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 031401002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 031401005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031402001001 | 脚手架 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031402002001 | 安装与生产运行同时 进行施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031402003001 | 有害身体健康环境中 施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-通风工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-电气工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 1 | 030402012001 | 成套配电箱 | [项目特征]  1.名称:风机控制 柜  [工作内容]  1.安装  2.焊、压接线端子  3.配电箱二次线连 接  4.本体接地 | 台 | 1 |  |  |
| 2 | 030402012002 | 成套配电箱 | [项目特征]  1.名称 : 电源控制 柜  [工作内容]  1.安装  2.焊、压接线端子  3.配电箱二次线连 接  4.本体接地 | 台 | 1 |  |  |
| 3 | 030402012003 | 成套配电箱 | [项目特征]  1.名称:双电源控 制柜  [工作内容]  1.安装  2.焊、压接线端子  3.配电箱二次线连 接  4.本体接地 | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 040803001001 | 电缆 | [项目特征]  1.型号:KVV-6\*1. 5  2.敷设方式:桥架 或线槽内敷设  [工作内容]  1. 电缆敷设  2. 电缆头制作、安 装 | m | 212 |  |  |
| 5 | 030409004001 | 控制电缆头 | [项目特征]  1.名称 : 电缆头  2.规格:KVV-6\*1. 5  [工作内容]  1.制作  2.安装  3.接地 | 个 | 2 |  |  |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-电气工程 专业/标段：通用安装工程 第2 页 共 2 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 6 | 040803001002 | 电缆 | [项目特征]  1.型号:YJV-3\*10 +1\*6  2.敷设方式:桥架 或线槽内敷设  [工作内容]  1. 电缆敷设  2. 电缆头制作、安 装 | m | 130 |  |  |
| 7 | 030409002001 | 电力电缆头 | [项目特征]  1.名称 : 电缆头  2.规格:YJV-3\*10 +1\*6  [工作内容]  1.制作  2.安装  3.接地 | 个 | 2 |  |  |
| 8 | 030601006001 | 显示仪表 | [项目特征]  1.名称:消防水池 远程液位显示  [工作内容]  1.安装  2.校接线  3.单体调试  4.表盘开孔 | 套 | 1 |  |  |
| 9 | 030601006002 | 显示仪表 | [项目特征]  1.名称:高位消防 水箱远程液位显示 [工作内容]  1.安装  2.校接线  3.单体调试  4.表盘开孔 | 套 | 1 |  |  |
| 10 | 030412003001 | 配线 | [项目特征]  1.名称:RVSP-2\*1 .5  2.配线形式:管内 穿线  [工作内容]  1.配线 | m | 450 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-电气工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031401001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031401004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031401003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 031401002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 031401005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 031402001001 | 脚手架 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 031402002001 | 安装与生产运行同时 进行施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 031402003001 | 有害身体健康环境中 施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-电气工程 专业/标段：通用安装工程 第 1 页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第1 页 共1 页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量  单位 | 工程数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 1 | 01B001 | 拆窗户  [项目特征]  1.拆除原有窗户  2.原有窗户尺寸：230 0\*6000  3.垃圾弃置 [工作内容]  1.整体拆除 | 1.拆除原有窗户  2.原有窗户尺寸 :2 300\*6000  3.垃圾弃置  4. [工作内容]  5.整体拆除 | 樘 | 4 |  |  |
| 2 | 010807002001 | 金属防火窗 [项目特征]  1. 窗类型 : 甲级防火窗  2.洞口尺寸 :2300\*600 0mm  3.材料品种、规格:框 料用镀锌钢 ，厚度不小 于1.5mm ，玻璃A级防 火玻璃 ，耐火极限大于  1.5小时  [工作内容]  1.制作、运输、安装  2.五金、玻璃安装  3.刷防护材料、油漆 |  | m2 | 55.2 |  |  |
| 3 | 01B002 | 机房改造  [项目特征]  1.拆除及恢复 | 1.拆除原有窗户  2.原有窗户尺寸 :2 300\*6000  3.垃圾弃置  4. [工作内容]  5.整体拆除 | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 01B003 | 零星拆除、开孔恢复等 [项目特征]  1.其他零星拆除、开孔 恢复等拆除及恢复 | 1.拆除原有窗户  2.原有窗户尺寸 :2 300\*6000  3.垃圾弃置  4. [工作内容]  5.整体拆除 | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

措施项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 1 页 共 1页

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征或工作内容 | 计量  单位 | 工程  数量 | 金 额（元） | |
| 综合单价 | 合 价 |
| 一 |  | 通用措施 |  |  |  |  |  |
| 1 | 011801001001 | 安全文明施工措施费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 2 | 011801004001 | 冬雨季施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 3 | 011801003001 | 夜间施工增加费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 4 | 011801002001 | 二次搬运费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 5 | 011801005001 | 测量放线定位复测费 |  | 项 | 1 |  |  |
| 二 |  | 专业措施 |  |  |  |  |  |
| 1 |  |  |  | 项 | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | | | |  |

其他项目清单计价表

工程名称： 门诊楼通风改造-土建工程 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第1页 共 1 页

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 金 额 （元） | |
| 综合单价 | 合价 |
| 1 | 暂列金额 | | | |  |
| 1.1 |  |  |  |  |  |
| 2 | 专业工程暂估价 | | | |  |
| 2.1 |  |  |  |  |  |
| 3 | 计日工 | | | |  |
| 3.1 |  |  |  |  |  |
| 3.2 |  |  |  |  |  |
| 3.3 |  |  |  |  |  |
| 4 | 总承包服务费 | | | |  |
| 4.1 | 发包人供应材料保管费 |  |  |  |  |
| 4.2 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调与 管理 |  |  |  |  |
| 4.3 | 发包人发包专业工程管理服务费\_协调、 管理并提供配合服务 |  |  |  |  |
| 5 | 合同中约定的其他项目 | | | |  |
| 5.1 | 优质工程增加费 |  |  |  |  |
| 5.2 | 智慧工地增加费 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 合 计 | | | | |  |

注 ： 1 表中“合同中约定的其他项目 ”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的 ，取费基数填写到“工程数量 ”列 ，费率填写到“综合单价 ”列 ；采用总价计价方式的可 只填写“合价 ”列数值。