

政府采购项目

项目编号：BJFMT2024(100)号

千阳县中医医院门诊综合楼  
手术室净化工程

竞争性磋商文件

采购单位：千阳县中医医院

代理单位：宝鸡福美特项目管理有限公司

二〇二四年十月

# 温馨提示

- 1、请您仔细阅读磋商文件并正确理解磋商文件中各项具体要求。
- 2、本项目采用不见面开标电子化投标方式磋商，投标供应商须使用数字认证证书（CA 锁）对电子磋商响应文件进行签章、加密、递交、开标时解密以及二次报价等相关招投标事宜；供应商通过线上观看开标现场视频，无需到现场参加开标会议。
- 3、实施“不见面开标”，供应商应确保自己的电脑环境、CA 锁、网络等状况良好，以免影响其参与交易活动。
- 4、请您确保磋商保证金凭证已办理。
- 5、咨询其他问题，请与我们的工作人员联系，竭诚为您服务。

代理机构：宝鸡福美特项目管理有限公司

地 址：宝鸡市金台区行政东路三迪金融中心 8 楼

联系方式：张女士 13319178519

**温馨提示：下载磋商文件后，请仔细阅读，特别注意粗体及划线部分，如有疑问  
请来电咨询。**

# 竞争性磋商文件目录

第一章 竞争性磋商公告 .....	4
第二章 竞争性磋商须知 .....	4
第三章 工程量清单 .....	40
第四章 商务要求 .....	40
第五章 合同条款（参考） .....	134
第六章 磋商响应文件组成部分 .....	150

# 第一章 竞争性磋商公告

## 千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程竞争性磋商公告

### 项目概况

门诊综合楼手术室净化工程采购项目的潜在供应商应在全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）宝鸡市公共资源交易中心（<http://ggzy.baoji.gov.cn>）下载获取采购文件，并于2024年11月07日09时00分（北京时间）前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号：BJFMT2024(100)号

项目名称：千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程

采购方式：竞争性磋商

预算金额：3,000,000.00 元

采购需求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)：

合同包预算金额：3,000,000.00 元

合同包最高限价：2,977,045.53 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
-----	------	------	------------	------------	-------------	-------------

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
1-1	其他建筑工程	装饰工程、电气设备安装、弱电系统、消防设备安装其他医用气体、、给排水、通风空调、	1(项)	详见采购文件	3,000,000.00	2,977,045.53

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：30 日历天

## 二、申请人的资格要求：

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目专门面向中小企业采购。(残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业)；须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)规定的中小企业参加。本项目采购标的所属行业为：建筑业。

3.本项目的特定资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)特定资格要求如下：

(1) 供应商须是具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

- (2) 供应商须提供 2023 年度财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本账户银行出具的资信证明；
- (3) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴存的至少一个月的社会保险参保缴费情况证明；
- (4) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；
- (5) 供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（提供信用承诺书）；
- (6) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供承诺书）；
- (7) 供应商须提供企业开具的近三年在政府采购经营活动中无严重违法记录声明（成立时间不足三年的供应商提供自成立之日起至磋商截止之日止的无严重违法记录声明）；
- (8) 供应商须授权合法的人员参加磋商全过程，其中法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书及身份证，并与营业执照上信息一致；法定代表人授权代表参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书、授权书、被授权代表身份证；
- (9) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；
- (10) 供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑装修装饰工程专业承包二级(及以上)并同时具备建筑机电安装工程专业承包三级(及以上)或机电工程施工总承包三级(及以上)资质，具有合法有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具有在本单位注册的机电工程专业二级及以上注册建造师证书和有效的安全生产考核合格证书（B 证）且无在建项目（提供项目经理无在建承诺书）；

### 三、获取采购文件

时间：2024年10月28日至2024年11月01日，每天上午09:00:00至12:00:00，下午12:00:00至17:00:00（北京时间）

途径：全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）宝鸡市公共资源交易中心（<http://gzzy.baoji.gov.cn>）下载

方式：在线获取

售价：0元

#### 四、响应文件提交

截止时间：2024年11月07日09时00分00秒（北京时间）

地点：全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）宝鸡市公共资源交易中心（<http://gzzy.baoji.gov.cn/>）在线提交

#### 五、开启

时间：2024年11月07日09时00分00秒（北京时间）

地点：全国公共资源交易平台(陕西省·宝鸡市)宝鸡市公共资源交易中心-不见面开标

#### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

#### 七、其他补充事宜

1、落实的政府采购政策:

(1) 《财政部国家发展改革委关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》(财库〔2004〕185号); (2) 《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发〔2007〕51号); (3) 《财政部环保总局关于环境标志产品政府采购实施的意见》(财库〔2006〕90号); (4) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)、关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知财库〔2022〕19号; (5) 《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号); (6) 《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号); (7) 《财政部发展改革委生态环境部市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号); (8) 《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采〔2018〕23号); (9) 《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号文件);

2、本项目有意向投标供应商须登录全国公共资源交易平台(陕西省·宝鸡市)宝鸡市公共资源交易中心(<http://ggzy.baoji.gov.cn/>, 交易平台【首页】电子交易平台)企业端后,在【招标公告/出让公告】模块中选择有意向的项目点击“我要投标”。即可从【我的项目】项目流程)交易文件下载】中下载电子招标文件(\*.SXSZF格式);

3、投标供应商在网上填写单位信息(单位名称、营业执照相关信息)时应与磋商文件要求及后期上传的电子投标文件中相关信息一致,否则造成资格审查不通过的后果自负;

**4、本项目采用不见面开标方式,各投标供应商可登录(<http://ggzy.baoji.gov.cn/fwzn/004003/subPage.html>)下载《政府采购电子标书制作工具》、《政府采购投标单位操作手册》,《政府采购电子交易-不见面系统操作手册》,并在投标截止时间前通过全国公共资源交易平台(陕西省·宝鸡市)宝鸡市公共资源交易中心网站递交电子响应文件。磋商时在线解密响应文件、在线询标、在线多轮报价。为了保证远程不见面开标顺利进行,投标人需使用配备相关设备的电脑提前一小时登录网络开标大厅。因供应商自身设施故障或自身原因导致无法完成磋商的,由供应商自行承担后果;(建议使用IE11或者360极速浏览器兼容模式,投标单位电脑需配备耳麦)**

5、未完成网上投标或未在规定时间内在平台上下载电子磋商文件的,导致无法完成后续流程的责任自负;



6、有意向投标供应商办理 CA 锁地址及流程，内容如下：CA 锁办理地址及流程：宝鸡市金台区行政大道 8 号海棠风尚宝鸡市公共资源交易中心 4 楼 2 号窗口（办理流程：<http://ggzy.baoji.gov.cn/fwzn/004002/20220524/05ccf80e-6a61-43e9-90e9-ebdd8da75241.html>）；如有技术性问题，请先翻阅操作手册或致电软件开发商，技术支持热线：4009980000；

7、供应商须提前在陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>），按照“供应商注册注意事项”要求，完成注册审核，以保证后续流程的进行。

注意事项：投标供应商应随时留意可能发布的变更公告，当澄清或修改的内容影响投标文件编制时，将在交易平台上同步发布答疑文件，此时投标供应商应从“项目流程”答疑文件下载、下载最新发布的答疑文件。

根据陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》陕财办采〔2018〕23 号相关规定，有融资需求的供应商可根据自身情况，在陕西省政府采购信用融资平台（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>）自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同提出融资申请，办理“政采贷”业务。

八、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：千阳县中医医院

地址：千阳县宝平路 60 号

联系方式：13759751969

2. 采购代理机构信息

名称：宝鸡福美特项目管理有限公司

地址：宝鸡市行政东路三迪金融中心 8 楼

联系方式：13319178519

3. 项目联系方式

项目联系人：张亚红

电话：13319178519

宝鸡福美特项目管理有限公司

2024年10月25日

## 第二章 竞争性磋商须知

### 一、供应商须知前附表

序号	条款名称	说明和要求
1	采购人	名称：千阳县中医医院 地址：千阳县 联系人：薛东征 电 话：13759751969
2	采购代理机构	名称：宝鸡福美特项目管理有限公司 地址：宝鸡市行政东路三迪金融中心 8 楼 联系人：张亚红 电 话：13319178519
3	监督管理机构	千阳县财政局
4	项目名称	千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程
5	项目编号	BJFMT2024(100)号
6	资金性质	财政资金
7	项目预算（最高 限价）	采购预算：3000000.00 元，最高限价：2977045.53 元
8	项目用途	手术室净化工程
9	采购内容和要求	详见磋商文件工程量清单
10	供应商	响应磋商并且符合竞争性磋商文件规定资格条件和参加磋商竞争的法人。
11	供应商资格要求	1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 2. 落实政府采购政策需满足的资格要求： 合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)落实政府采购政策需满足的资格要求如下： <b>本项目专门面向中小企业采购。（残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业）；须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库（2020）46 号）规定的中小企业参加。本项目采购标的所属行业为：建筑业。</b>

	<p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)特定资格要求如下：</p> <p>(1) 供应商须是具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；</p> <p>(2) 供应商须提供 2023 年度财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本账户银行出具的资信证明；</p> <p>(3) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴存的至少一个月的社会保险参保缴费情况证明；</p> <p>(4) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；</p> <p>(5) 供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（提供信用承诺书）；</p> <p>(6) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供承诺书）；</p> <p>(7) 供应商须提供企业开具的近三年在政府采购经营活动中无重大违法记录声明（成立时间不足三年的供应商提供自成立之日起至磋商截止之日止的无重大违法记录声明）；</p> <p>(8) 供应商须授权合法的人员参加磋商全过程，其中法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书及身份证，并与营业执照上信息一致；法定代表人授权代表参加</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>磋商的，须出具法定代表人资格证明书、授权书、被授权代表身份证；</p> <p>(9) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；</p> <p>(10) 供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑装修装饰工程专业承包二级(及以上)并同时具备建筑机电安装工程专业承包三级(及以上)或机电工程施工总承包三级(及以上)资质，具有合法有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具有在本单位注册的机电工程专业二级及以上注册建造师证书和有效的安全生产考核合格证书(B证)且无在建项目(提供项目经理无在建承诺书)；</p>
12	工期、地点	<p>工期：30 日历天</p> <p>地点：采购人指定地点</p>
13	竞争性磋商文件获取	<p>获取时间：2024 年 10 月 28 日至 2024 年 11 月 01 日 9:00-17:00 止(双休日及法定节假日除外)。</p> <p>获取方式：在线下载。</p>
14	联合体磋商	不接受
15	现场勘查、标前答疑会	不统一组织。供应商认为有必要可自行勘查，并承担所有费用及风险。
16	供应商对竞争性磋商文件提出质疑的时间	可在获取磋商文件之日起或本项目磋商公告期限届满之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构一次性提出，在此之后提出的质疑无效。
17	构成竞争性磋商文件的其他文件	竞争性磋商文件的澄清、修改及有关补充通知均为竞争性磋商文件的有效组成部分。
18	磋商响应文件提交截止时间及磋商时间和地点	<p>1、磋商响应文件提交截止时间：<b>2024 年 11 月 07 日 09 时 00 分</b></p> <p>2、磋商时间：<b>2024 年 11 月 07 日 09 时 00 分</b></p> <p>3、磋商响应文件提交：全国公共资源交易平台(陕西省·宝鸡市) 宝鸡市公共资源交易中心 (<a href="http://ggzy.baoji.gov.cn/">http://ggzy.baoji.gov.cn/</a>) 线上提交</p>

		4、磋商地点：全国公共资源交易平台(陕西省·宝鸡市)宝鸡市公共资源交易中心-不见面开标
19	磋商响应有效期	自磋商之日起计算 90 日历日。
20	磋商担保	<p><b>磋商保证金金额：</b> 磋商保证金：人民币伍万元整（50000.00 元） 投标保证金的形式：银行保函或基本户转账 <b>投标保证金账户名称：宝鸡市公共资源交易中心保证金专户</b> <b>开 户 行：长安银行股份有限公司宝鸡分行营业部</b> <b>帐 号：80602000142101980611242</b></p> <p><b>注意事项：</b></p> <p>（1）银行保函 必须为投标人基本账户开户银行出具的银行保函，将银行保函及“基本账户开户许可证或基本存款账户信息”附在投标文件中，作为保证金缴纳凭证。以保函形式交纳保证金须在宝鸡市公共资源交易中心进行备案。</p> <p><b>注意事项：1、银行保函由宝鸡市公共资源交易中心财务科负责接收和查验。</b></p> <p><b>2、银行保函递交时间：所投项目开标前 2-3 个工作日递交至交易中心财务科。</b></p> <p><b>3、需提交的备案资料：</b></p> <p>①保函正本（纸质版） ②公司介绍信或委托书 ③开户许可证复印件（加盖公司公章） ④法定代表人和经办人身份证复印件（加盖公司公章）</p> <p>（2）基本户转账 必须为投标人基本账户以转账形式在投标截止时间前到达上述账号（以资金到账时间为确认保证金缴纳完毕时间），未按规定时间前或按额汇到指定账户的将否决其投标。投标保证金转账完成后，将“转账凭证”附在投标文件中，作为</p>

		<p>保证金缴纳的凭证。</p> <p><b>注：转账时必须备注：11242。</b></p>
21	备选磋商方案和报价	不接受备选磋商方案和多个报价。
22	盖章签字	<p>供应商必须按照竞争性磋商文件的规定和要求在竞争性磋商响应文件中指定的页面落款处加盖公章（鲜章）并由法定代表人或被授权人签字（或盖章），其余页面逐页加盖供应商公章（鲜章），否则将作为无效磋商处理。竞争性磋商文件凡是要求法定代表人签字或盖章之处，非法人单位的负责人均参照执行。</p>
23	竞争性磋商响应文件的递交	<p>本项目采用电子投标文件方式投标。电子投标文件可于提交投标文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[电子交易平台-企业端]进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，投标人应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省·宝鸡市），选择[“首页&gt;电子交易平台&gt;企业端&gt;我的项目”，点击[项目流程]，在打开的[项目管理]对话框中选择[上传响应文件]，上传加密的电子投标文件（*.SXSTF），上传成功后，电子化平台将予以记录。</p> <p><b>注：由成交单位在领取成交通知书时提供成交单位纸质磋商响应文件正本一份、副本二份。</b></p>
24	电子响应文件的制作和签署	<p>编制电子响应文件时，应使用最新发布的电子磋商文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA）对电子响应文件进行签署、加密、递交及开标时解密及二次报价等相关操作。</p> <p>1、电子磋商文件下载</p> <p>        供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[电子交易平台-企业端]后，在[我的项目]中点击“项目流程-交易文件下载”下载电子磋商文件（*.SXSZF）；注意：该项目如有变更文件，则应点击“项目流程&gt;答疑文件下载”下载更新后的电子磋商文件（*.SXSCF），使用旧版</p>

		<p>电子磋商文件制作的电子响应文件，系统将拒绝接收。</p> <p>2、电子磋商文件需要使用专用软件打开、浏览          供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[服务指南-下载专区]免费下载《陕西省公共资源交易平台政府采购电子标书制作工具(V8.0.0.2)》，并升级至最新版本，使用该客户端可以打开电子磋商文件。软件操作手册详见全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[服务指南-下载专区]中的《陕西省公共资源交易（政府采购类）响应文件制作软件操作手册》；</p> <p>3、制作电子响应文件          电子响应文件同样需要使用上述软件进行编制。在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册或致电软件开发商，技术支持热线：4009280095、4009980000；</p> <p><b>注：如未按照上述要求进行响应文件制作和签署的均视其为无效响应文件。</b></p>
25	无效文件说明	<p>在开标环节出现下列情况之一的，其响应文件视为无效文件：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、供应商在规定时间内对未电子响应文件进行解密的；</li> <li>2、上传的电子响应文件无法打开的；</li> <li>3、法律法规规定的其他无效情形。</li> <li>4、供应商拒绝对电子响应文件进行解密的；</li> <li>5、因供应商自身原因（如未带CA锁、或所带CA锁与制作电子投标文件使用的CA锁不一致、或沿用旧版磋商文件编制响应文件等情形），导致在规定时间内无法解密响应文件的；</li> </ol> <p><b>特殊情形下的应急处置：</b></p> <p>在开标、评审过程中，如因宝鸡市公共资源交易中心停电、断网、电子化系统故障等特殊原因导致电子化开、评标无法正常进行时，将延后开展后续招标活动。</p>
26	评标办法及标准	详见竞争性磋商文件第二章。



27	不见面开标注意事项	<p>1、在响应文件提交截止时间前，各供应商必须在电子交易平台递交响应文件，否则无法进入后续的开标环节。</p> <p>2、供应商通过线上观看开标现场音视频，无需到现场参加开标磋商会议。</p> <p>3、实施“不见面开标”，供应商应确保自己的电脑环境、CA锁、网络等状况良好，以免影响其参与交易活动。</p> <p>4、为保证线上不见面开标顺利进行，各供应商应及时访问全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站“服务指南-下载专区”栏目，下载学习“不见面开标”操作指南---《政府采购电子交易-不见面系统操作手册》、（新版政府采购不见面开标系统操作演示），提前做好有关设施、设备配置安装准备工作。因供应商自身软硬件配备不齐全、不达要求或发生故障等问题而导致在交互过程中出现不稳定或中断等情况的，由供应商自身承担后果。</p>
28	标的所属行业	本项目的所属行业：建筑业
29	其它事项	<p>本次采购、磋商报价、评审和合同授予均以项目为单位，供应商必须就一个完整项目进行响应。成交供应商与采购人在成交通知书发出 25 天内签订合同，不及时签订视为自动放弃。非经采购人同意，本项目不允许成交后另行转包或者分包。成交人无正当理由不得放弃中标。因自身原因拒绝签订政府采购合同的或者未按合同约定进行履约的，成交人不得参加对该项目重新开展的采购活动。</p>

## 二、项目说明

- 1、本项目说明详见供应商须知前附表。
- 2、本项目按照《中华人民共和国政府采购法》等有关法律、行政法规和部门规章，通过竞争性磋商方式择优选定成交供应商。

## 三、竞争性磋商文件

- 1、竞争性磋商文件适用：仅适用于本次竞争性磋商文件所述项目。
- 2、竞争性磋商文件组成：包括竞争性磋商文件目录前六章。

3、供应商应详细阅读和充分理解竞争性磋商文件所有的事项、格式、条款和规范要求等，在竞争性磋商响应文件中对竞争性磋商文件的各方面都做出实质性的响应，否则将导致响应无效。

4、竞争性磋商文件的澄清或修改：

4-1、提交磋商响应文件截止时间前，采购人、采购代理机构可以以书面形式对竞争性磋商文件进行必要的澄清或修改，但不得改变采购标的和资格条件。澄清或修改的内容均为竞争性磋商文件的组成部分，并对采购人及供应商起约束作用。澄清或修改的内容可能影响响应文件编制的，都将于提交磋商响应文件截止时间 5 日前以书面形式发送给所有参加磋商的供应商；不足 5 个日历日的，采购人、采购代理机构顺延递交竞争性磋商响应文件的截止时间。

4-2、竞争性磋商文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当竞争性磋商文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为竞争性磋商文件的组成部分，对所有供应商具有约束力。

5、供应商若对磋商文件有任何疑问，可以以书面形式（纸质版加盖公章，下同）向采购代理机构提出询问。否则，视为同意磋商文件的一切条款和要求并承担由此引起的一切法律责任。凡因供应商对磋商文件阅读不深、理解不透、误解、疏漏、或因市场行情了解不清造成的后果和风险均由供应商自负。

6、供应商认为竞争性磋商文件使自己的权益受到损害的，在收到竞争性磋商文件之日起七个工作日内，以书面形式向采购代理机构提出质疑，逾期提出的无效，因此带来的一切不利后果由供应商自负。

7、在磋商截止时间前，根据采购工作进展实际情况，采购人可酌情延长递交竞争性磋商响应文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各供应商。采购代理机构和供应商的权利和义务将受到新的截止期的约束。

8、竞争性磋商文件的解释权归采购代理机构，如发现竞争性磋商文件内容与现行法律法规不相符的情况，以现行法律法规为准。

9、现场勘查、标前答疑会：见须知前附表。

#### **四、竞争性磋商响应文件**

1、供应商资格要求

1.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2.1 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目专门面向中小企业采购。（残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业）；须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定的中小企业参加。本项目采购标的所属行业为：建筑业。

3.1 本项目的特定资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)特定资格要求如下：

（1）供应商须是具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然人参与的提供其身份证明；

（2）供应商须提供 2023 年度财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本账户银行出具的资信证明；

（3）供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴存的至少一个月的社会保险参保缴费情况证明；

（4）供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

（5）供应商不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体名单的供应商，不得为中国政府采购网

（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（提供信用承诺书）；

（6）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供承诺书）；

（7）供应商须提供企业开具的近三年在政府采购经营活动中无重大违法记录声明（成立时间不足三年的供应商提供自成立之日起至磋商截止之日止的无重大违法记录声明）；

（8）供应商须授权合法的人员参加磋商全过程，其中法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书及身份证，并与营业执照上信息一致；法定

代表人授权代表参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书、授权书、被授权代表身份证；

(9) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；

(10) 供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑装修装饰工程专业承包二级(及以上)并同时具备建筑机电安装工程专业承包三级(及以上)或机电工程施工总承包三级(及以上)资质，具有合法有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具有在本单位注册的机电工程专业二级及以上注册建造师证书和有效的安全生产考核合格证书(B证)且无在建项目(提供项目经理无在建承诺书)；

## 2、合格供应商

依照《中华人民共和国公司法》合法注册的法人或其他组织、符合《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例等有关法律法规的规定并满足本项目资格条件。不符合上述规定的供应商，磋商响应无效。

## 3、供应商信用信息：

3-1. “信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)相关主体信用记录，供应商应提供信用承诺书，并对其承诺书的真实性负责。

3-2. 特别说明：供应商如在成交通知书发出前出现违法失信行为，采购人仍有权利提请评标委员会取消其中标资格；

## 4、竞争性磋商响应文件的组成：

4-1. 响应文件格式

4-2. 资质证明文件

4-3. 符合性证明文件

4-4. 响应方案

## 5、竞争性磋商响应文件编写说明

5-1、竞争性磋商响应文件应当按照竞争性磋商文件给定的格式编制，格式之外的可自行编写。否则，将作为无效响应处理。

5-2、供应商必须按照竞争性磋商文件的规定和要求由法定代表人或被授权人签字(或盖章)，并逐页加盖供应商公章(鲜章)，如有遗漏，将作为无效磋商响应处理。

5-3、竞争性磋商响应文件因内容表达不清、印章或证明材料内容模糊难辨等导致的不利后果由供应商自行承担。

## **6、磋商响应文件的制作和签署**

供应商登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[服务指南-下载专区]免费下载《政府采购电子标书制作工具》。编制电子响应文件时，应使用最新发布电子磋商文件及专用制作工具进行编制。并使用数字认证证书（CA）对响应文件进行签署、加密、递交、开标时解密以及二次报价等相关操作。电子磋商响应文件在编制过程中，如有技术性问题，请先翻阅操作手册或致电软件开发商，技术支持热线：4009980000。

注：该项目如有变更文件，则应点击“项目流程答疑文件下载”下载更新后的电子招标文件（\*.SXSCF），使用旧版电子招标文件制作的电子响应文件，系统将拒绝接收。

## **7、竞争性磋商响应文件的计量单位**

竞争性磋商响应文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

## **8、磋商报价**

8-1、磋商货币：人民币\_\_\_\_\_单位：元（保留小数点后两位）。

8-2、供应商要按报价表内容填写名称、工期、磋商报价等内容，并由法定代表人或被授权人签署。

8-3、磋商报价应是竞争性磋商响应文件所确定的磋商范围内的全部工作内容的价格体现，包括本项目所涉及的人员、设备及其他相关伴随费用的全部费用。

注：磋商报价（首轮）超过或等于最高限价的，响应无效，按废标处理；二轮报价超过首轮报价的，响应无效，按废标处理。

8-4、供应商所报的磋商价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。任何包含价格调整要求的磋商，将被认为是非响应性磋商而予以拒绝。

8-5、凡磋商文件要求或允许磋商中进行报价的各项费用项目，若磋商报价

时未报，采购人将按这些费用已包含在磋商报价中对待。

8-6、供应商的最终报价应是本采购项目全部内容的所有费用。供应商在磋商报价时应综合考虑施工机械进出场、施工现场材料堆放、施工材料二次倒运、建设期间交通组织和安全保险、生活费、税费等因素，将其纳入报价当中，采购人不再单独支付其他任何费用。

## 五、磋商担保

1、担保方式：见供应商须知前附表。

2、磋商担保递交截止时间：见供应商须知前附表。

3、若采购代理机构未在磋商担保递交截止时间查询到足额磋商保证金或者有效磋商担保函的，其磋商将被拒绝。

4、供应商参加磋商时，必须以竞争性磋商文件规定的方式提交磋商担保，并作为其磋商响应的一部分。若未在磋商担保递交截止时间查询到足额磋商保证金或供应商不能自行证明其足额缴纳磋商保证金的，或供应商未在响应文件中附银行汇（存）款回执单或担保机构出具的担保函，其磋商响应文件无效。

5、退还磋商保证金：

(1) 在磋商截止时间前撤回已提交磋商响应文件的供应商的磋商保证金，将在招标代理机构收到供应商书面撤回通知之日起5个工作日内退还。

(2) 所有未成交人的磋商保证金，将在成交通知书发出后5个工作日内退还。

(3) 成交的供应商的磋商保证金在签订合同后，执合同予以5个工作日内退还。

6、如磋商发生下列情况之一时，磋商保证金将不予退还：

6-1、供应商提供虚假资质谋取成交的；

6-2、供应商有围标、串标现象，经查证属实的；

6-3、供应商在竞争性磋商文件规定的磋商响应有效期内撤回磋商响应文件的；

6-4、供应商自行放弃磋商资格而未在磋商会议前一个工作日内以书面形式告知招标代理机构的；

- 6-5、供应商自行放弃成交资格的；
- 6-6、成交人不在规定的时效内领取《成交通知书》的；
- 6-7、成交人不按规定支付招标服务费的；
- 6-8、成交人因自身原因未能在规定期限内与招标人签订合同的。
- 6-9、供应商无故不参加磋商活动的。

## 六、磋商响应

### 1、磋商响应文件的提交：

1-1、供应商应在磋商截止时间前将响应文件上传至交易平台；

1-2、磋商响应文件可于提交磋商响应文件截止时间前任意时段登录全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）网站[电子交易平台-企业端]进行提交，逾期系统将拒绝接收。提交时，供应商应登录全国公共资源交易中心平台（陕西省·宝鸡市），选择[“首页>电子交易平台>企业端>我的项目”]，点击[项目流程]，在打开的[项目管理]对话框中选择[上传响应文件]，上传加密的电子响应文件（\*.SXSTF），上传成功后，电子化平台将予以记录。逾期上传的将被拒绝接收。

### 2、竞争性磋商响应文件的补充、修改与撤回：

2-1、供应商在提交响应文件后，磋商截止时间前，可以修改或撤回其响应文件，并在规定的磋商截止期之前，将修改或撤回的响应文件上传到交易平台，逾期递交的响应文件将不予受理。

2-2、磋商截止时间之后，供应商不得补充、修改竞争性磋商响应文件；

2-3、在磋商截止时间至磋商响应有效期满之前，供应商不得撤回其竞争性磋商响应文件，否则其磋商保证金将不予退还，提供磋商担保的供应商将由专业担保机构先行偿付采购人损失。

### 3、竞争性磋商响应有效期：

3-1、自提交磋商响应文件的截止之日起 90 个日历日。竞争性磋商响应有效期短于竞争性磋商文件规定的磋商响应有效期，按无效竞争性磋商响应处理。成交单位的竞争性磋商有效期延长至合同执行完毕。

3-2、在原有有效期结束前，采购代理机构可要求供应商延长竞争性磋商响应有效期。拒绝延长有效期的供应商有权收回磋商保证金，但不得参与该项目后续采购活动。同意延长有效期的供应商应相应延长磋商担保的有效期，但不得修改竞争性磋商响应文件的实质性内容。

4、供应商有下列情形之一的，属于恶意串通，对其依照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款的规定追究法律责任，响应无效：

4-1、供应商直接或者间接从采购人或采购代理机构处获得其他供应商的相关情况并修改其磋商响应文件；

4-2、供应商按照采购人或采购代理机构的授意撤换、修改磋商响应文件；

4-3、供应商之间协商报价、技术方案等磋商响应文件的实质性内容；

4-4、属于同一集团、协会、商会等组织成员的供应商按照该组织要求协同参加政府采购活动；

4-5、供应商之间事先约定由某一特定供应商成交；

4-6、供应商之间商定部分供应商放弃参加政府采购活动或放弃成交；

4-7、供应商相互之间，为谋求特定供应商成交或排斥其他供应商的其他串通行为。

5、有下列情形之一的，视为供应商串通磋商，其响应无效：

5-1、不同供应商的磋商响应文件由同一单位或者个人编制；

5-2、不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜；

5-3、不同供应商的磋商响应文件载明的项目管理成员或者联系人为同一人；

5-4、不同供应商的磋商响应文件异常一致或者磋商报价呈现规律性差异；

5-5、不同供应商的磋商保证金从同一单位或者个人的账户转出。

## **七、磋商、评审及定标**

### **1、磋商**

1-1、采购代理机构按竞争性磋商文件规定的时间、地点组织磋商。所有供应商应按时参加磋商会议。

1-2、磋商会议由采购代理机构主持。采购人、供应商（线上）和有关方面代表参加。



### 1-3、开标程序

(1) 本项目采用“不见面开标”，“不见面开标”系统操作说明详见全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）宝鸡市公共资源交易中心〔首页·〉服务指南·〉下载专区〕中的《政府采购电子交易-不见面系统操作手册》。链接地址：<http://ggzy.baoji.gov.cn/fwzn/004003/20231123/d2048104-5dd1-4825-97f0-186cb8450ee5.html>

(2) 磋商当日，供应商不必抵达开标现场，可通过公共资源交易不见面开标系统参加磋商会议。不见面开标大厅登录方式为：**全国公共资源交易平台（陕西省·宝鸡市）宝鸡市公共资源交易中心→不见面开标。**

(3) 供应商应提前 1 小时登录远程不见面开标大厅，调试设备至正常状态，并在远程不见面开标大厅中进行远程签到。

(4) 开标时，供应商须使用电子响应文件加密时所用的数字认证证书（CA 锁）在规定的时间内进行远程在线解密。

(5) 响应文件的加密和解密应当使用同一 CA 锁证书，解密文件时应当使用加密电子响应文件的 CA 锁证书进行解密；由此导致无法解密电子响应文件造成的后果，由供应商自行承担。

(6) 供应商在收到主持人“开始解密”指令后，应使用“加密该响应文件的 CA 锁在线完成响应文件解密。除因【宝鸡市公共资源交易中心】断电、断网、系统故障及其他不可抗力等因素，导致“不见面开标”系统无法正常运行外，供应商应在规定的解密时间内完成解密。

(7) 线上开标结束进入评审环节。供应商应保持在线因供应擅自离席造成的不利后果，由供应商自行承担。

(8) 线上开标流程结束后各供应商需在不见面开标系统内等待磋商小组发起在线磋商，投标供应商收到磋商小组在线磋商通知后，点击进入询标室与磋商小组连麦进行磋商。

**注：投标供应商在整个磋商过程中因退出不见面开标系统或未及时接受在线磋商通知或因自身原因导致无法正常进行磋商的，导致的不利后果由供应商自行承担。**

(9) 磋商小组完成在线磋商后发起最后报价，投标供应商可通过“不见面开标大厅”直接跳转到二次报价页面进行报价并签章后提交。最后报价一旦提交后，供应商不得以任何理由撤回，供应商未按磋商小组要求在规定时间内提

交最后报价的，视为其退出磋商。

1-4、各供应商需实时在线观看音视频直播并及时互动，供应商代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应线上提出询问或者回避申请。未按时加入系统或未在线参与互动的，视为放弃标书解密和对开评标全过程质疑、澄清、答辩的权利，并承担由此产生的一切后果。采购代理机构对供应商代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

1-5、供应商代表对磋商过程有疑义的，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当在线提出询问或回避申请。

## 2、评审

### 2-1、磋商小组

(1) 采购代理机构根据《中华人民共和国政府采购法》及其实施条例、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的通知（财库【2014】214号）等规定，依法组建磋商小组。

(2) 采购人派一名代表进入磋商小组，并向采购代理机构出具授权函。

(3) 磋商小组应推荐一名评审专家担任评审组长，并由评审组长牵头组织该项目评审工作，采购人代表不得担任评审组长。

(4) 磋商小组成员应当遵守并履行下列职责义务：

a、遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准审查磋商响应文件；

b、资格审查、符合性审查、评价磋商响应文件是否符合磋商文件的商务、技术等实质性要求；

c、要求供应商对磋商响应文件有关事项作出澄清或者说明；

d、对磋商响应文件进行比较和评价；

e、推荐成交候选单位名单，对磋商意见承担个人责任；

f、拟定磋商结果；

g、对磋商过程及各供应商的商业机密予以保密；

h、向财政部门报告在评审过程中发现的供应商的违法违规行为；

i、配合采购人、采购代理机构答复各供应商提出的质疑；

j、配合各部门的投诉处理和监督检查工作。

2-2、在政府采购活动中，采购人员及相关人员（包括磋商小组）与供应商有下列利害关系之一的，应当回避：

- （1）参加采购活动前 3 年内与供应商存在劳动关系；
- （2）参加采购活动前 3 年内担任供应商的董事、监事；
- （3）参加采购活动前 3 年内是供应商的控股股东或者实际控制人；
- （4）与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- （5）与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

2-3、磋商原则：坚持公平、公正、科学、择优原则，禁止不正当竞争。

2-4、评审办法：本次磋商采用综合评分法（详见本节评分标准）。

**2-5、磋商工作程序：**以资格审查、符合性审查、澄清、评价、推荐成交候选人的工作程序进行评审。

#### **2-5-1、资格审查**

由采购人依法对供应商的资格进行审查，审查合格的供应商方可进入下一评审阶段。缺项或一项不符合要求即不合格，不合格的供应商其响应无效。

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

**本项目专门面向中小企业采购。**（残疾人福利性单位、监狱企业视同小型、微型企业）；须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）规定的中小企业参加（提供《中小企业声明函》，样式见竞争性磋商响应文件格式）；本项目采购标的所属行业为：建筑业。

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程)特定资格要求如下：

- （1）供应商须是具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或自然人，并出具合法有效的营业执照或事业单位法人证书等国家规定的相关证明，自然

人参与的提供其身份证明；

(2) 供应商须提供 2023 年度财务审计报告（成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表）或其基本账户银行出具的资信证明；

(3) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴存的至少一个月的社会保险参保缴费情况证明；

(4) 供应商须提供 2023 年 10 月至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 供应商不得为“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）中列入失信被执行人和重大税收违法失信主体名单的供应商，不得为中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（提供信用承诺书）；

(6) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动（提供承诺书）；

(7) 供应商须提供企业开具的近三年在政府采购经营活动中无重大违法记录声明（成立时间不足三年的供应商提供自成立之日起至磋商截止之日止的无重大违法记录声明）；

(8) 供应商须授权合法的人员参加磋商全过程，其中法定代表人直接参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书及身份证，并与营业执照上信息一致；法定代表人授权代表参加磋商的，须出具法定代表人资格证明书、授权书、被授权代表身份证；

(9) 供应商须提供具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的承诺书；

(10) 供应商须具备建设行政主管部门颁发的建筑装修装饰工程专业承包二级（及以上）并同时具备建筑机电安装工程专业承包三级（及以上）或机电工程施工总承包三级（及以上）资质，具有合法有效的安全生产许可证；拟派项目经理须具有在本单位注册的机电工程专业二级及以上注册建造师证书和有效的安全生产考核合格证书（B 证）且无在建项目（提供项目经理无在建承诺书）；

#### 2-5-2、符合性审查

依据磋商文件的规定，对资格审查合格者磋商响应文件的有效性，完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性内容做出响应，包含但不限于以下内容，未通过审查的按无效投标处理：

- (1) 供应商名称与获取磋商文件的单位名称是否一致；
- (2) 磋商响应文件是否按照磋商文件的要求盖章签字；
- (3) 磋商保证金是否按要求提供；
- (4) 磋商响应内容是否有重大缺漏项；
- (5) 磋商报价是否超过最高限价；
- (6) 磋商有效期是否符合磋商文件的要求；
- (7) 对磋商文件商务要求是否作出明确且实质性响应；
- (8) 对磋商文件其他要求是否作出明确且实质性响应；
- (9) 磋商响应文件是否含有采购人不能接受的附加条件；
- (10) 是否含有法律、法规和磋商文件规定的其他无效响应情形。

#### 2-5-3、竞争性磋商响应文件的澄清：

(1) 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

#### (2) 书写错误的评审标准：

磋商小组在评审过程中，发现竞争性磋商响应文件出现下列情况之一者，按以下原则修正：

a、磋商响应文件有关内容与“磋商报价一览表”不一致的，以“磋商报价一览表”为准；

b、大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

c、单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以“磋商报价一览表”的总价为准，并修改单价；

d、总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价乘以数量的计算结果为准；

e、磋商响应文件图表与文字不符时，以文字为准；

f、对不同文字文本磋商响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

h、多处内容交叉不符时，以磋商小组评审结果为准。

**注：按上述方法修正的内容（其中，同时出现上述 a 至 d 两种以上不一致的，按上述规定的顺序修正），经供应商确认后产生约束力，供应商不确认的，其磋商响应无效。**

（3）磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效磋商响应处理。

2-5-4、评议：

（1）磋商小组评审竞争性磋商响应文件响应性及符合性只根据竞争性磋商响应文件本身的内容，而不寻求其他外部证据。

（2）磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行在线磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

（3）在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

（4）在线磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。**供应商须用数字认证证书（CA 锁）登陆系统在线进行最后报价，在线签章提交最终报价，系统按照评标规则自动计分。**

（5）评审采取逐项分步评审方式，每一步评审不符合者，按无效投标处理，不进入下一步评审。经磋商确定最终采购需求和提交最后报价后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

（6）其他需说明的情况：

a、对于竞争性磋商响应文件中不构成实质性偏差的小的不正规、不一致或不规则，采购人可以接受，但这种接受不能损害或影响任何供应商的相对排序；

b、最低报价不是成交的唯一条件；

c、如果磋商响应实质上没有响应竞争性磋商文件的要求，其磋商响应将被

拒绝，供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留从而使其磋商响应成为实质上响应的磋商响应。

d、无论磋商的结果如何，磋商期间一切费用自理。

## 2-6、评分标准

序号	评审分项	分值	评审标准
1	磋商报价	40分	<p>采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的报价为评标基准价，其价格得分为满分40分。</p> <p>其他供应商的报价得分统一按照下列公式计算：            报价得分=(评标基准价/最终磋商报价)×价格权重×100；  <b>注：本项目专门面向中小企业采购项目不进行价格扣除优惠；</b></p>
2	施工方案、方法与技术措施	12分	<p>制定的施工方案、方法与技术措施内容全面，施工工艺先进，对施工具有高度指导性，编制切实可行的施工方案，保证承诺事项。得8.1-12.0分；施工方案基本可行，方法、措施得当得4.1-8.0分；可行性、指导性较低的得0.5-4.0分；不合理或未叙述者得0分；</p>
3	项目管理机构组成	6分	<p>项目部人员的配备合理齐全计3.1-6.0分，基本合理齐全计0.5-3.0分；不合理或未叙述者得0分；</p>
4	施工进度计划及措施	6分	<p>工期满足磋商文件要求，施工进度、节点安排合理，进度计划横道图或网络图安排合理的得3.1-6.0分；施工进度、节点安排基本合理，进度计划横道图或网络图较完善得0.5-3.0分；未附进度计划横道图或网络图得0分。</p>
5	工程质量管理体系及保证措施	6分	<p>安全生产目标明确，预防和动态控制措施及制度完整、体系健全、组织措施功能完善得3.1-6.0分；安全生产目标基本明确，预防和动态控制措施及制度较完整、体系基本健全、组织措施基本全面得0.5-3.0分；不合理或未叙述得0分。</p>

6	安全生产管理体系及保证措施	6分	安全生产目标明确，预防和动态控制措施及制度完整、体系健全、组织措施功能完善得 3.1-6.0 分；安全生产目标基本明确，预防和动态控制措施及制度较完整、体系基本健全、组织措施基本全面得 0.5-3.0 分；不合理或未叙述得 0 分。
7	文明施工管理体系及保证措施	6分	文明施工保证体系健全、组织措施功能完善得 3.1-6.0 分；文明施工保证体系基本健全、组织措施基本全面得 0.5-3.0 分；不合理或未叙述得 0 分。
8	主要机具、设备和劳动力配置	6分	主要的机具、设备机械和劳动力的配置满足本工程施工需要得 3.1-6.0 分；基本满足要求得 0.5-3.0 分；不合理或不满足得 0 分。
9	项目风险预测与防范、事故应急预案	6分	项目风险预测与防范、事故应急预案考虑全面，切实可行，操作性强，经济合理得 3.1-6.0 分；项目风险预测与防范、事故应急预案考虑操作性不强得 0.5-3.0 分；不合理或未叙述者得 0 分；
10	类似业绩	6分	提供 2021 年 1 月至今类似项目业绩，每份计 2 分，计满 6 分为止。（以签订的合同协议书为准） <b>注：以合同协议书签订时间为准。</b>

注：1) 评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

2) 各种计算数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

**3) 特殊情况处理：**

a、若出现综合得分相同的，最后磋商报价得分高者为第一成交候选供应商，若综合评分和最后磋商报价的得分均相同的，技术得分高者为第一成交候选供应商，若上述两项得分相同，则由全体磋商小组成员无记名投票，得票高者为第一成交候选供应商。

b、当供应商某评分项出现未报、漏报或零报价时，该分项得零分，并不参与磋商报价分的计算。

c、评议过程中，若出现本评分方法以外的特殊情况时，将暂停评审，待磋



商小组商榷后再进行复会。

## 2-7、政府采购政策评审标准

### 2-7-1、小微企业的评审标准

根据财政部《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）的规定，符合条件的中小企业，享受政府采购扶持政策。

1 中小企业：指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。

2 享受政府采购扶持政策的供应商，应当符合以下条件：

①在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

②在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

③在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员；

④提供中小企业的声明函，不提供或提供有瑕疵的，在评审时不享受政府采购优惠政策。

### 2-7-2、节能产品、环境标志产品政策

（1）节能产品根据《财政部、国家发展和改革委员会关于印发〈节能产品政府采购实施意见〉的通知》（财库【2004】185号）、《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》（国办发〔2007〕51号）的有关规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期节能产品政府采购清单为准。节能清单所列产品包括政府强制采购和优先采购的节能产品，标注“★”的品目为政府强制采购的节能产品，其他品目为政府优先采购的节能产品。

（2）环境标志产品根据《财政部、国家环保总局联合印发〈关于环境标志产品政府采购实施的意见〉》（财库【2006】90号）的规定，以中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）公布的最新一期环境标志产品政府采购清单为

准。环保清单所列产品为政府优先采购产品。

## **2-8、落实政府采购信用融资有关政策要求**

政府采购信用融资是指银行业金融机构以政府采购诚信考核和信用审查为基础，凭借政府采购合同，按优于一般中小企业的贷款利率直接向申请贷款的供应商发放贷款的一种融资方式。融资金额未超过政府采购合同金额的，银行原则上不得要求供应商提供财产抵押或第三方担保或其他任何形式的担保条件。

## **3、定标**

### **3-1、定标程序**

(1) 磋商小组依据磋商文件的要求，对供应商进行认真评审。经过评审、澄清、磋商、最后报价等程序后，从响应文件满足磋商文件全部实质性要求的供应商中，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。

(2) 磋商小组成员应当在评审报告上签字，对自己的评审意见承担法律责任。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选人，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意评审报告。

(3) 采购代理机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人在收到评审报告 5 个工作日内，根据磋商小组提交的评审报告和推荐的成交候选供应商，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。确定结果后，采购人向采购代理机构出具《成交复函》。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告推荐的排名第一的供应商为成交供应商。

(4) 采购代理机构接到采购人的《成交复函》后，在 2 个工作日内，将成交结果在陕西省政府采购网及陕西省公共资源交易中心网发布公告，结果公告公示期 1 个工作日。

3-2、成交人确定后，采购人和采购代理机构对未成交原因不作任何解释，

## **4、磋商无效的情形：**

4-1、未按照磋商文件的规定提交磋商保证金的；

- 4-2、磋商响应文件未按磋商文件要求签署、盖章的；
- 4-3、不具备磋商文件中规定的资格要求的；
- 4-4、报价超过磋商文件中规定的预算金额的；
- 4-5、磋商响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 4-6、提供虚假材料谋取成交的；
- 4-7、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 4-8、法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形。

## **5、成交通知书**

5-1、成交通知书由采购代理机构向成交人发出，成交供应商应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取成交通知书。未在规定时间内领取成交通知书的，磋商保证金不予退还。

5-2、成交通知书发出后，采购人不得违法改变成交结果，成交人无正当理由不得放弃成交。

## **八、合同**

1、成交供应商在收到成交通知书后二十五（25）个日历日内，应按竞争性磋商文件的要求与采购人签订合同。成交供应商因自身原因不按规定与采购人签订合同，则采购人将废除授标，磋商保证金不予退还。给采购人造成损失超过磋商保证金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任；

2、成交供应商因不可抗力或者自身原因不能履行政府采购合同的，采购人可以与排在成交供应商之后第一位的成交候选供应商签订政府采购合同，以此类推，也可以重新开展采购活动。因自身原因拒绝签订采购合同的或者未按合同约定进行履约的，成交人不得参加对该项目重新开展的招标活动。

3、成交通知书将是合同的重要组成部分。竞争性磋商文件、成交供应商的竞争性磋商响应文件及评议过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

4、成交后，成交人应按照合同约定履行义务，完成磋商项目的施工。成交人不得向他人转让成交项目，也不得将成交项目肢解后分别向他人转让。若成交人按照合同约定或者经采购人同意，成交人可以将成交项目的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的供应商应当具备相应的资格条件，

并不得再次分包。分包履行的，成交人就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。中小企业根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库(2020)46号）规定的政策获取政府采购合同后，小型、微型企业不得分包或转包给大型、中型企业，中型企业不得分包或转包给大型企业。

5、所签订的合同不得对磋商文件确定的事项和成交人磋商响应文件作实质性修改。

6、采购人需追加与合同标的相同的货物、工程或服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与供应商协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。

## 九、合同的履约

1、确定成交单位后，成交供应商因自身原因未按程序签订合同，采购人将取消其成交资格，同时报请监督机构备案，没收其保证金。在此情况下，采购人可按评审结果顺序将合同授予下一成交候选人或重新采购。

2、成交供应商签订合同后，持合同到采购代理机构办理保证金退付手续。

## 十、招标服务费

本项目代理服务费：**代理费金额：大写贰万肆仟元整（小写：24000.00元）。**在本采购项目磋商结果公示期满后五日内，由中标单位一次性向采购代理机构缴纳服务费。该项费用中标人应充分考虑并包含在投标报价内，采购人不再单独列项支付。

## 十一、履约保证金

**按中标金额的 10%由中标单位在签订合同前提交至采购人，项目实施完成且验收合格后 30 日内无息退还。**

## 十二、重新开展采购活动

如果发生下列情况之一的，采购人或采购代理机构将按《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等有关规定终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 磋商小组三分之二以上的专家认定所有磋商报价存在价格不实现象；

(4) 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）除本办法第二十一条第三款规定及《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

### 十三、询问、质疑与投诉

#### 1. 询问

供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购代理机构或采购人提出询问。采购代理机构或采购人将在3个工作日内对投标供应商依法提出的询问作出答复。

供应商提出的询问超出采购人对采购代理机构委托授权范围的，采购代理机构将告知投标供应商向采购人提出。

#### 2. 质疑和投诉

供应商认为磋商文件、磋商过程使自身的合法权益受到损害，可以在知道或者应当知道其自身权益受到损害之日起七个工作日，以书面形式（纸质版加盖公章）向采购代理机构或采购人提出质疑。供应商认为磋商结果使自身的合法权益受到损害，可以在磋商结束后7日内前，以书面形式（纸质版加盖公章）向采购代理机构或采购人提出质疑。

2.1、质疑书应当包括以下主要内容：被质疑项目名称、项目编号、标段、竞争性磋商公告/中标公告发布时间、质疑事项、证据材料、法律依据（具体条款）、质疑人有效联系方式等。

2.2、质疑书应当由法定代表人签字并加盖公章，公章不得以合同章或其他印章代替。质疑人可以委托代理人办理质疑事项，代理人办理质疑事项时，除提交质疑书外，还应当提交质疑人的授权委托书及代理人的有效身份证明，授权委托书应当载明委托代理的具体权限和事项。

2.3. 有下列情形之一的，属于无效质疑，采购代理机构和采购人不予受理：

(1) 质疑人不是参与本次政府采购项目的供应商/或潜在供应商；

- (2) 质疑人与质疑事项不存在利害关系的；
- (3) 未在法定期限内提出质疑的；
- (4) 质疑未以书面形式提出，或质疑书主要内容构成不完整的；
- (5) 质疑书没有合法有效的签字、盖章或授权的；
- (6) 以非法手段取得证据、材料的；
- (7) 质疑答复后，同一质疑人就同一事项再次提出质疑的；
- (8) 不符合法律、法规、规章和监管机构规定的其他条件的。

2.4、采购代理机构或采购人将在收到书面质疑后 7 个工作日内做出答复，并以书面形式通知质疑人和其他有关投标单位。

2.5、质疑人对采购代理机构或采购人的答复不满意，以及采购代理机构或采购人未在规定时间内做出答复的，可以在答复期满后 15 个工作日内按照《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）相关规定向政府采购监管机构提出投诉。投标供应商投诉的事项不得超出已质疑事项的范围。

2.6、对捏造事实、提供虚假材料进行质疑、投诉的行为予以严肃处理：

依据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部 94 号令）有关规定，投诉人在全国范围内十二个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。对于捏造事实、或提供虚假材料、或以非法手段取得证明材料（证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料）进行投诉的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，并禁止其一至三年内参加政府采购活动。

2.7、对捏造事实诬告陷害他人、诽谤他人的法律适用：

《中华人民共和国刑法》第 243 条【诬告陷害罪】捏造事实诬告陷害他人，意图使他人受刑事追究，情节严重的，处三年以下有期徒刑、拘役或者管制；造成严重后果的，处三年以上十年以下有期徒刑。

《中华人民共和国刑法》第 246 条【侮辱罪、诽谤罪】以暴力或者其他方法公然侮辱他人或者捏造事实诽谤他人，情节严重的，处三年以下有期徒刑、

拘役、管制或者剥夺政治权利。

#### **十四、拒绝商业贿赂**

1、遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、供应商和评审专家在磋商活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

2、供应商必须填写一份《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（附件）并附在磋商响应文件中。

# 第三章 工程量清单

## 千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程

### 工程量清单及最高限价编制说明

#### 一、编制依据

《陕西省建设工程工程量清单计价规则（2009）》《陕西省建设工程工程量清单计价费率（2009）》《陕西省建筑、装饰、安装、市政、园林绿化工程价目表（2009）》《陕西省建筑工程施工机械台班价目表（2009）》《陕西省建设工程消耗量定额勘误及补充定额》、《全统修缮定额土建工程陕西省价目表(2001)》《全统修缮定额安装工程陕西省价目表(2001)》《陕西省建筑、装饰工程消耗量定额（2004）》《陕西省安装工程消耗量定额（2004）》《陕西省市政、园林绿化工程消耗量定额（2004）》《陕西省建筑装饰工程消耗量定额及计价解释（一~四）》《陕西省住房和城乡建设厅关于增加建设工程扬尘治理专项措施费及综合人工单价调整的通知（陕建发〔2017〕270号）》《关于调整房屋建筑和市政基础设施工程工程量清单计价综合人工单价的通知（陕建发〔2021〕1097号）》《关于发布我省落实建筑工人实名制管理计价依据的通知（陕建发〔2019〕1246号）》《关于建筑施工安全生产责任保险费用计价的通知（陕建发〔2020〕1097号）》《关于全省统一停止收缴建筑业务劳保费用的通知（陕建发〔2021〕1021号）》及相关规范性文件等



## 二、编制范围

工程量清单内全部工程内容。

## 三、软件版本：金建软件 V6.3.1

## 四、编制说明

1、人工费执行《关于调整房屋建筑和市政基础设施工程工程量清单计价综合人工单价的通知（陕建发〔2021〕1097号）》文件，建筑工程、安装工程、市政工程、园林绿化工程为 136.00 元/工日；装饰工程为 146.00 元/工日。

2、主要材料价参照《宝鸡市建筑动态与材料信息（2024 年第 3 期）》及市场价计入。

3、暂列金额：210000.00 元/项。

4、手术室净化设备机房（57.6m<sup>2</sup>）为二次设计，按 100000.00 元/项计入专业工程暂估价。

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		A.7 防水工程		
1	010703001001	淋浴间、污洗间防水 【项目特征】 1. 1.0厚聚乙烯丙纶复合防水卷材两道,墙面上翻300mm,淋浴墙面上翻1800mm 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 铺设防水层 2. 嵌缝 3. 材料运输	m2	38.11
		B.1 楼地面工程		
2	020103001001	塑胶地板 【项目特征】 1. 2.0mm厚塑胶地面 2. 地面粘合剂 3. 3mm厚环氧砂浆自流平 4. 界面处理剂 5. R50铝合金圆弧踢脚安装(单列) 6. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 清理基层、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 铺贴面层 4. 装钉压缝条 5. 材料运输	m2	280.67
3	020101001001	手术室地面防护 【项目特征】 1. 2mmpb防护涂料 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 抹面层	m2	53.6
4	020105007001	圆弧踢脚 【项目特征】 1. R50铝合金阴角 2. 4X13抽芯铝铆钉 3. R50铝合金底料 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 清理基层、底层抹灰 2. 铺贴基层 3. 铺贴面层 4. 刷防护材料、油漆 5. 材料运输	m2	349.61
5	020102002001	防滑地砖楼面 【项目特征】 1. 400*400防滑地砖 2. 5mm厚粘结剂 3. 25厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4. 1.0厚聚乙烯丙纶复合防水卷材两道,墙面上	m2	23.01

## 分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		翻300mm, 淋浴墙面上翻1800mm (单列) 5. 刷素水泥浆结合层一道(内掺水重3%~5%的108胶) 6. 最薄处30厚C20细石混凝土从门口处向地漏找0.5%坡 7. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 铺设防水层、填充层 2. 嵌缝 3. 刷防护材料 4. 酸洗、打蜡 5. 材料运输		
6	020102002002	黑金沙过门石 【项目特征】 1. 黑金沙过门石 2. 结合层 3. 止水坎 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 铺设防水层、填充层 2. 嵌缝 3. 刷防护材料 4. 酸洗、打蜡 5. 材料运输	m2	0.14
		B.2 墙柱面工程		
7	020207001001	I 级手术室铅防护隔墙 【项目特征】 1. 50*50*3mm镀锌方管钢架 2. 2mmpb铅板 3. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m2	112.46
8	020207001002	内隔墙 【项目特征】 1. 50mm厚硫氧镁净化彩钢板 2. 50*25*1.0铝合金槽 3. 铝合金圆弧阳角 (单列) 4. PVC阴角底座 5. R50铝合金阴角 (单列) 6. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m2	438.19
9	020207001005	净化彩钢板柱面 【项目特征】 1. 50mm厚硫氧镁净化彩钢板 2. 50*25*1.0铝合金槽 3. 铝合金圆弧阳角 (单列) 4. PVC阴角底座	m2	34.86

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. R50铝合金阴角（单列） 6. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等		
10	020207001003	UPS配电间轻质隔墙 【项目特征】 1. 材质：ALC墙板 2. 厚度：150mm 3. 耐火极限≥3.0h 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m <sup>2</sup>	31.16
11	020207001004	谈话窗处硅酸钙板隔墙 【项目特征】 1. 50mm净化彩钢板 2. 8mm厚硅酸钙板基层，刷防火涂料三遍 3. 50*30*3镀锌方管，竖向间距400mm 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m <sup>2</sup>	9.36
12	b001	内墙相交处铝合金阴角、阳角 【项目特征】 1. 铝合金圆弧阳角（单列） 2. PVC阴角底座 3. R50铝合金阴角（单列） 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m	204.4
		B.3 天棚工程		
13	020301001001	手术室顶板防护 【项目特征】 1. 1mmpb铅板 2. 1mmpb防护板 3. 50*50*3mm镀锌方管钢架 4. φ8吊杆 5. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、安装	m <sup>2</sup>	53.6
14	020302001001	硫氧镁净化彩钢板天棚吊顶 【项目特征】 1. 50mm厚硫氧镁净化彩钢板 2. R50铝合金阴角（单列） 3. φ8全丝吊杆 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 龙骨安装 2. 基层清理 3. 铺贴基层板	m <sup>2</sup>	275.09

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 铺贴面层 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆		
15	020302001002	天棚吊顶 【项目特征】 1. 300*300铝扣板集成吊顶 2. 铝扣板专用轻钢龙骨 3. φ8吊杆 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 龙骨安装 2. 基层清理 3. 铺贴基层板 4. 铺贴面层 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆	m <sup>2</sup>	24.04
16	b002	天棚铝合金阴角 【项目特征】 1. R50铝合金阴角 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工作内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m	188.25
		B.4 门窗工程		
17	020402006001	M0921 【项目特征】 1. 名称：医用钢制喷塑气密单开门 2. 规格：900*2100mm 3. 含门把手、合页、门锁等五金，成品门套线 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	15
18	020402006002	M1221 【项目特征】 1. 名称：医用气密子母门 2. 规格：1200*2100mm 3. 含门把手、合页、门锁等五金，成品门套线 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	5
19	020402007001	FHM甲0921 【项目特征】 1. 名称：甲级防火单开门 2. 规格：900*2100mm 3. 钢制，含把手、合页、门锁等五金 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】	樘	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装		
20	020402007002	FM乙0922 【项目特征】 1. 名称：乙级防火单开门 2. 规格：900*2200mm 3. 钢制，含把手、合页、门锁等五金 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	2
21	020402007003	FM乙1522 【项目特征】 1. 名称：乙级防火双开门 2. 规格：1500*2200mm 3. 钢制，含把手、合页、门锁等五金 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	2
22	020402006003	2FHM0921 【项目特征】 1. 名称：2mmpb医用气密防护自动门 2. 规格：900*2100mm 3. 成品医用防护门，门及套内含2mmpb防护层，带射线警示灯、闭门器 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	1
23	020402006004	2FHEDM1521 【项目特征】 1. 名称：2mmpb医用气密防护自动门 2. 规格：1500*2100mm 3. 成品医用电动防护，门及套内含2mmpb防护层，带射线警示灯，光幕式传感器，带有手动平开功能 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装	樘	1
24	020402006005	ZDM1521 【项目特征】 1. 名称：医用气密双开自动门 2. 规格：1500*2100mm 3. 钢制喷塑，带指示灯，脚感应控制，配置气密检测装置，带有手动平开功能 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】	樘	5

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装		
25	020406003002	THC1212 【项目特征】 1. 名称：8mm厚钢化玻璃谈话窗 2. 规格：1200*1200mm 3. 木工板基层，1.2mm厚60mm宽304不锈钢单边包套线 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗制作、运输、安装 2. 刷防护材料、油漆 3. 五金、玻璃安装	樘	1
26	020406003001	C1512 【项目特征】 1. 名称：8mm厚钢化玻璃观察窗 2. 规格：1500*1200mm 3. 成品铝型材窗套 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗制作、运输、安装 2. 刷防护材料、油漆 3. 五金、玻璃安装	樘	1
27	020406001001	C2115 【项目特征】 1. 名称：8mm厚钢化玻璃窗密闭窗 2. 规格：2100*1500mm 3. 彩钢板包窗套 4. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗制作、运输、安装 2. 刷防护材料、油漆 3. 五金、玻璃安装	樘	2
28	020406003003	CT0921 【项目特征】 1. 名称：彩钢板包窗套 2. 规格：900*2100mm 3. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗套制作、运输、安装	樘	6
29	020406003004	CT2428 【项目特征】 1. 名称：彩钢板包窗套 2. 规格：2400*2800mm 3. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗套制作、运输、安装	樘	1
30	020406003005	CT2115 【项目特征】	樘	3

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 名称：彩钢包窗套 2. 规格：2100*2100mm 3. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 窗套制作、运输、安装		
		B.6 其他工程		
31	010302006001	卫生间墩台零星砌体 【项目特征】 1. 红砖砌筑 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 勾缝 4. 材料运输	m3	0.46
32	010304001001	空心砖墙、砌块墙 【项目特征】 1. 墙体厚度：200mm 2. 空心砖、砌块品种、规格、强度等级：加气混凝土砌块 【工作内容】 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖、砌块 3. 材料运输	m3	10.37
33	020408003001	200*200暗藏窗帘盒 【项目特征】 1. 规格：200*200mm 2. 材质：50mm厚净化彩钢板 3. 窗帘导轨 4. R50铝合金阳角条收口 5. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 制作、运输、安装 2. 刷防护材料、油漆	m	10.65
34	020209001001	淋浴间隔断 【项目特征】 1. 10mm厚钢化磨砂玻璃 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m2	14.58
35	020209001002	更衣室、污洗间内墙玻璃 【项目特征】 1. 10mm厚钢化烤漆玻璃 2. 未尽事宜详见图纸设计 【工程内容】 1. 采购、运输、制作、安装等	m2	77.95
		B.7 基本装备		
36	AB001	鞋柜	套	3



## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 12人位；材质：高级静电喷塑		
37	AB002	三门更衣柜 [项目特征] 3人位；材质柜体表面高级静电喷塑	套	4
38	AB003	无菌物品架 [项目特征] 参考尺寸（mm）：1200*600*1800；5层疏列式隔板，层间距380mm；材质：304不锈钢	套	8
39	AB004	护士站监护台 [项目特征] 参考尺寸（mm）：2800*600*800；生态板柜体，柜门、柜门采用木质柜门，台面为石英石台面，含抽屉，合页，锁具等五金	套	1
40	AB005	换鞋凳 [项目特征] 参考尺寸（mm）：1500*300*400；换鞋凳下含鞋柜；材质：木质柜体，座位处做皮革软包	套	1
41	AB006	两人位刷手池 [项目特征] 参考尺寸：（1500*650*1950）两人位；1.2mm厚不锈钢材质，具有0.5μm过滤器，全圆弧池体，含感应龙头、镜前灯、镜子、自动给皂器、内置热水器	套	2
42	AB007	医废暂存台 [项目特征] 参考尺寸（mm）：1850*600*800；整体采用304不锈钢材质，内置医疗废弃物垃圾桶，台面带垃圾桶翻盖	套	1
43	AB008	不锈钢洗消台 [项目特征] 参考尺寸（mm）：1800*600*800；整体采用304不锈钢材质，含不锈钢水槽和感应龙头2套，含柜体、柜门、把手等五金	套	1
44	AB009	嵌入式器械柜 [项目特征] 参考尺寸（mm）：900*350*1700（内嵌式）304不锈钢材质，分上下两层，四门开启，门板内衬为不锈钢板，不锈钢包边，含锁具、钥匙	套	2
45	AB010	嵌入式药品柜 [项目特征] 参考规格（mm）：900*350*1700（内嵌式）304不锈钢材质，分上下两层，四门开启，门板内衬为不锈钢板，不锈钢包边，带配药抽板，含锁具、钥匙	套	2
46	AB011	嵌入式麻醉柜 [项目特征] 参考尺寸（mm）：900*350*1700（内嵌式）	套	2

## 分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		304不锈钢材质，分上下两层，四门开启，门板内衬为不锈钢板，不锈钢包边，含锁具、钥匙		
47	AB012	嵌入式麻醉柜 [项目特征] 规格：内嵌式安装；304不锈钢材质，含氧气、负压吸引两组气体终端，终端采用德标标准	套	2
48	AB015	嵌入式书写台 [项目特征] 箱体采用1.2mm厚304不锈钢材质，内置触点开关控制洁净气密灯；采用缓冲气撑拉杆，配备网络接口	套	2
49	AB016	观片灯 [项目特征] 六联（内嵌式）；箱体采用冷轧钢板，表面喷涂，面板采用高透光进口亚克力板；光源为LED可调节光源	套	2
50	AB018	嵌入式保温柜 [项目特征] 内嵌式安装，尺寸容积≥150L；控温范围2-48℃；采用智能电脑温控系统，LED数字实时温度显示，配备安全锁防护功能	套	2
51	AB019	嵌入式保冷柜 [项目特征] 内嵌式安装，参考容积≥80L；控温范围2-8℃，采用智能电脑温控系统，LED数字实时温度显示，配备安全锁防护功能，采用风冷式结构设计	套	1
52	AB020	手术室输液导轨 [项目特征] 参考规格：配置2只可升降输液吊杆≥2.5m*2个；材质：304不锈钢 δ ≥1. mm	套	4
53	AB022	骨科专用手术台（OR2手术室用） [项目特征] 参考尺寸(mm)：床身长度≥1900，床身宽度≥500，升降高度≥650，纵向倾斜角度≥24°。最大承重大于等于180KG，床面分为5部分：头部段、背部段、臀部段、两个可分离的腿部段；配置：采用优质液压缸。整机包覆医疗级不锈钢，台面防静电，有绝佳的X线透视性能，床板及床垫皆由透X光材料制成。包含脚踏式中央机械刹车装置和大型转向轮	套	1
54	AB023	电动综合手术台（OR1手术室用） [项目特征] 参考尺寸(mm)：床身长度≥1900，床身宽度≥500，升降高度≥650，纵向倾斜角度≥24°。最大承重大于等于180KG，床面分为5部分：头部段、背部段、臀部段、两个可分离的腿部段；配置：采用优质液压缸。整机包覆医疗级不锈	套	1



## 措施项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 措施项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
13	建筑工程垂直运输机械、超高降效	项	1
三	装饰工程		
14	脚手架	项	1
15	装饰工程垂直运输机械、超高降效	项	1
16	室内空气污染测试	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。



## 规费、税金项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1





## 分部分项工程量清单

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		排水系统		
1	030801005027	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) <b>【项目特征】</b> 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):污水 3. 材质:PVC-U排水管 4. 规格:DN100 5. 连接形式:粘接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包玻璃纤维布一道 <b>【工程内容】</b> 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	28.41
2	030801005028	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) <b>【项目特征】</b> 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):污水 3. 材质:PVC-U排水管 4. 规格:DN75 5. 连接形式:粘接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包玻璃纤维布一道 <b>【工程内容】</b> 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	22.49
3	030801005029	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) <b>【项目特征】</b> 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):污水 3. 材质:PVC-U排水管 4. 规格:DN50 5. 连接形式:粘接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包玻璃纤维布一道 <b>【工程内容】</b> 1. 管道、管件及弯管的制作安装	m	15.67
4	030804018003	地面扫除口 <b>【项目特征】</b> 1. 材质:PVC 2. 规格:DN100 <b>【工作内容】</b> 1. 安装	个	2
5	030804017001	地漏 <b>【项目特征】</b> 1. 材质:不锈钢材质,带过滤网	个	4

## 分部分项工程量清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格: DN50 [工作内容] 1. 安装		
6	030804017002	地漏 【项目特征】 1. 材质: 不锈钢材质, 带过滤网 2. 规格: DN75 [工作内容] 1. 安装	个	2
7	030804017003	专用密封地漏 【项目特征】 1. 材质: 不锈钢材质, 带过滤网, 重力防返溢密封芯 2. 规格: DN75 [工作内容] 1. 安装	个	1
8	030804004004	清洗槽 【项目特征】 1. 材质: 清洗槽 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	2
9	030804004009	污水池 【项目特征】 1. 材质: 一体式陶瓷主体, 表面施釉; 加大池深; 参考外径尺寸: L340*W350*H380mm [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	2
10	030804012003	大便器 【项目特征】 1. 材质: 一体式陶瓷主体, 表面施釉, 带防滑条纹, 带存水弯; 进水后进前排; 参考尺寸: L440*W595*H320mm [工作内容] 1. 器具、附件安装	套	2
11	030804004007	洗手盆 【项目特征】 1. 材质: 陶瓷立柱式洗手盆, 表面施釉, 带溢水孔; 参考外径尺寸: L560*W460*H880mm [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	5
12	030804020002	热水器 【项目特征】 1. 电能源: 电热水器 2. 型号: 2200W下潜式钼晶加热体加热, 三层搪瓷、密着及钢板保温加热内胆, 三段色差式温度指针显示; 60L参考尺寸: L*B*H=745*430*430mm [工作内容]	台	2

## 分部分项工程量清单

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装 2. 管道、管件、附件安装		
13	030804007001	淋浴器 [项目特征] 1. 材质:淋浴器 2. 组装形式: 双档混水调温开关, 三档出水模式控制; 下置出水龙头, 铜质主体, 陶瓷阀芯; 360° 旋转顶喷; 三档调节可升降手持花洒(5寸), 带易洁硅胶水嘴, 防缠绕不锈钢软管 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	2
		冷水系统		
14	030801005036	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 冷水 3. 材质: PPR 4. 规格: DN50 5. 连接形式: 热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, , 外包玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗	m	10.46
15	030801005035	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 冷水 3. 材质: PPR 4. 规格: DN40 5. 连接形式: 热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, , 外包玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗	m	7.67
16	030801005034	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 冷水 3. 材质: PPR	m	16.85

## 分部分项工程量清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工  
程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 规格:DN32 5. 连接形式:热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包 玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗		
17	030801005033	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨 水):冷水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN25 5. 连接形式:热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包 玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗	m	9.8
18	030801005032	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨 水):冷水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN20 5. 连接形式:热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包 玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗	m	30.33
19	030801005031	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨 水):热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接形式:热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 15mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包	m	42.63

## 分部分项工程量清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工  
程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗		
20	030701009002	水表 【项目特征】 1. 2. 型号、规格:DN32 2. 3. 连接形式:丝接连接 【工程内容】 1. 安装	组	1
21	030701009003	水表 【项目特征】 1. 2. 型号、规格:DN20 2. 3. 连接形式:丝接连接 【工程内容】 1. 安装	组	1
22	030701009004	水表 【项目特征】 1. 2. 型号、规格:DN50 2. 3. 连接形式:丝接连接 【工程内容】 1. 安装	组	1
23	030803003022	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:J11W-16P DN50 [工作内容] 1. 安装	个	1
24	030803003014	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:J11W-16P DN40 [工作内容] 1. 安装	个	2
25	030803003015	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:J11W-16P DN32 [工作内容] 1. 安装	个	1
26	030803003017	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢	个	4

## 分部分项工程量清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 型号、规格:J11W-16P DN20 [工作内容] 1. 安装		
27	030803003021	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:J11W-16P DN15 [工作内容] 1. 安装	个	7
28	030803003019	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:H14W-16P DN50 [工作内容] 1. 安装	个	1
29	030803003016	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:H14W-16P DN32 [工作内容] 1. 安装	个	1
30	030803003018	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:H14W-16P DN20 [工作内容] 1. 安装	个	1
31	030803003013	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:Y型过滤器 2. 型号、规格:DN20 [工作内容] 1. 安装	个	1
		热水系统		
32	030801005030	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等) [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):热水 3. 材质:PPR 4. 规格:DN15 5. 连接形式:热熔 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 20mm厚B1级泡沫橡塑保温管(壳)保温, ,外包	m	12.75

# 分部分项工程量清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		玻璃丝布一道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 给水管道消毒、冲洗		
33	030803003023	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型: 截止阀 2. 材质: 不锈钢 3. 型号、规格: J11W-16P DN15 [工作内容] 1. 安装	个	2

## 措施项目清单

工程名称：给排水工程 专业：给排水 采暖 燃气工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。





## 规费、税金项目清单

工程名称：给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1



## 分部分项工程量清单

工程名称: 电气工程

专业: 电气设备安装工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		配电箱		
1	030204018002	配电箱 [项目特征] 1. 名称: 配电箱6AT-SSB 2. 规格: 600x1000x300mm 3. 安装方式: 墙上暗装, 距地0.8m [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板外部接线	台	1
2	030204018065	配电箱 [项目特征] 1. 名称: 配电箱OR1 2. 规格: 700x900x200mm 3. 安装方式: 墙上暗装, 距地1.0m [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板外部接线	台	1
3	030204018066	配电箱 [项目特征] 1. 名称: 配电箱OR2 2. 规格: 700x900x200mm 3. 安装方式: 墙上暗装, 距地1.5m [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板外部接线	台	1
4	030204018004	配电箱 [项目特征] 1. 名称: 空调配电柜 6AT-KT 2. 规格: 600x1800x300mm 3. 安装方式: 落地安装, 底部抬高0.2米 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板外部接线	台	1
5	030204018054	配电箱 [项目特征] 1. 名称: 配电箱 6ALSS 2. 规格: 500*600*200mm 3. 安装方式: 墙上暗装, 距地1.5m [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板外部接线	台	1
6	030204017001	控制箱 [项目特征] 1. 名称、型号: 三相插座箱 2. 规格: CZXB [工作内容] 1. 箱体安装	台	2
7	030204017002	控制箱	台	5

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 名称、型号:插座箱 2. 规格:CZXA [工作内容] 1. 箱体安装		
8	030204018067	配电箱 [项目特征] 1. 名称:空调自控柜 AHU-601,2 (设备自带) 2. 规格:600x1800x450mm 3. 安装方式:落地安装,底部抬高0.2米 [工作内容] 1. 箱体安装	台	2
9	030204018068	配电箱 [项目特征] 1. 名称:20KVA,UPS控制柜 2. 规格:600x1800x450mm 3. 安装方式:落地安装,底部抬高0.2米 [工作内容] 1. 箱体安装	台	1
		桥架、配管		
10	030208004002	电缆桥架 [项目特征] 1. 名称:普通电力桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:钢制桥架 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	44.62
11	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 配置形式及部位:暗敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	5.27
12	030212001004	电气配管 [项目特征] 1. 名称:焊接钢管 2. 规格:DN25 3. 配置形式及部位:暗敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地	m	4.18
13	030212001007	电气配管 [项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG20	m	1183.58

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 配置形式及部位:明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地		
14	030212001023	电气配管 [项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG20 3. 配置形式及部位:暗敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	545.6
15	030212001020	电气配管 [项目特征] 1. 名称:电线管 2. 材质、规格:JDG25 3. 配置形式及部位:明配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	41.45
16	030212001021	电气配管 [项目特征] 1. 名称:电线管 2. 材质、规格:JDG32 3. 配置形式及部位:明配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	0.94
17	030212001022	电气配管 [项目特征] 1. 名称:电线管 2. 材质、规格:JDG40 3. 配置形式及部位:明配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	6.01
18	030212001019	电气配管 [项目特征] 1. 名称:金属软管20	m	61.8

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接地		
		电缆、电线		
19	030208001033	电力电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-4*35+1*16 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	6.95
20	030208001013	电力电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-5*16 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	26.84
21	030208001031	电力电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-5*10 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	319.71
22	030208002002	控制电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-5*6 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	6.94
23	030208002007	控制电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-5*4 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	37.63
24	030208002009	控制电缆 [项目特征] 1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-4*4 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	3.69
25	030208002008	控制电缆 [项目特征]	m	2.99

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 型号、规格:WDZ-YJF(E)-4*2.5 2. 敷设方式:穿管或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装		
26	030212003011	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿照明线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ2.5 [工作内容] 1. 管内穿线	m	2972.18
27	030212003022	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿动力线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ2.5 [工作内容] 1. 管内穿线	m	918
28	030212003014	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿照明线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ4 [工作内容] 1. 管内穿线	m	1868.72
29	030212003003	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-RYJSP-2*1.0 [工作内容] 1. 管内穿线	m	117.13
30	030212003023	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-RYJSP-3*1.0 [工作内容] 1. 管内穿线	m	145.73
31	030212003024	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:管内穿线 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-RYJSP-4*1.0 [工作内容] 1. 管内穿线	m	13.03
		灯具、开关、插座		
32	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:单联开关 2. 型号、规格:250V 10A 3. 安装方式:距地1.3米安装 [工作内容]	个	17



## 分部分项工程量清单

工程名称: 电气工程

专业: 电气设备安装工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装		
33	030204031015	小电器 [项目特征] 1. 名称: 双联开关 2. 型号、规格: 250V 10A 3. 安装方式: 距地1.3米安装 [工作内容] 1. 安装	个	9
34	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称: 三联开关 2. 型号、规格: 250V 10A 3. 安装方式: 距地1.3米安装 [工作内容] 1. 安装	个	1
35	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称: 单相二. 三孔插座 2. 型号、规格: AC250 10A 3. 安装方式: 距地0.3米安装 [工作内容] 1. 安装	个	30
36	030204031017	小电器 [项目特征] 1. 名称: 防水单相二. 三孔插座 2. 型号、规格: AC250 10A 3. 安装方式: [工作内容] 1. 安装	个	9
37	030204031018	小电器 [项目特征] 1. 名称: 护士站单相二. 三孔插座 2. 型号、规格: AC250 10A 3. 安装方式: 距地0.3米安装 [工作内容] 1. 安装	个	2
38	030204031016	小电器 [项目特征] 1. 名称: 地插 2. 型号、规格: AC250 10A [工作内容] 1. 安装	个	2
39	030204031008	小电器 [项目特征] 1. 名称: 热水器插座 2. 型号、规格: AC250 10A 3. 安装方式: [工作内容]	个	2

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装		
40	030204031020	小电器 [项目特征] 1. 名称:浴霸开关 2. 型号、规格:AC250 10A 3. 安装方式: [工作内容] 1. 安装	个	2
41	030204019001	控制开关 [项目特征] 1. 名称:风机盘管(空调室内机)调速开关 2. 型号、规格:250V 10A 3. 安装方式:距地1.3米安装 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	17
42	030213004001	荧光灯 [项目特征] 1. 名称:LED净化平板灯300*300-220V 36W 2. 安装方式:嵌入式 [工作内容] 1. 安装	套	10
43	030213004002	荧光灯 [项目特征] 1. 名称:LED净化平板灯600*600-220V 36W 2. 安装方式:嵌入式 [工作内容] 1. 安装	套	23
44	030213004004	荧光灯 [项目特征] 1. 名称:手术室专用灯带300*1200-220V 40W 2. 安装方式:嵌入式 [工作内容] 1. 安装	套	26
45	030204031021	小电器 [项目特征] 1. 名称:手术室情报面板 2. 安装方式:距地1.2米安装 [工作内容] 1. 安装	个	2
46	030204031022	小电器 [项目特征] 1. 名称:空调控制面板 2. 安装方式:距地1.4米安装 [工作内容] 1. 安装	个	2
47	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征]	套	2

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 名称、型号:手术中指示灯-220V 5W [工作内容] 1. 支架制作、安装		
48	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:空调机房吸顶灯-220V 36W [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	2
49	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:应急电源模块E 90min [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	12
50	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:浴霸 [工作内容] 1. 支架制作、安装	套	2
51	030213005001	医疗专用灯 [项目特征] 1. 名称:1级手术室无影灯 [工作内容] 1. 安装	套	1
52	030213005002	医疗专用灯 [项目特征] 1. 名称:无菌手术室无影灯 [工作内容] 1. 安装	套	1
		接地工程		
53	030209001001	接地装置 [项目特征] 1. 接地母线材质、规格:本工程接地、线或保护线。【详见图纸】 [工作内容] 1. 接地极(板)制作、安装 2. 接地母线敷设 3. 构架接地	项	1
		调试		
54	030211002001	送配电装置系统 [项目特征] 1. 型号:送配电装置系统调试1KV以下 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1
55	030211005001	中央信号装置、事故照明切换装置、不间断电源 [项目特征] 1. 类型:双电源调试	系统	2

## 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 调试		
56	030206006002	低压交流异步电动机 [项目特征] 1. 名称、型号、类别:交流异步电机检查接线 2. 功率:13KW [工作内容] 1. 检查接线（包括接地） 2. 干燥 3. 系统调试	台	1
57	030206006003	低压交流异步电动机 [项目特征] 1. 名称、型号、类别:交流异步电机检查接线 2. 功率:3KW [工作内容] 1. 检查接线（包括接地） 2. 干燥 3. 系统调试	台	1
58	030211008001	接地装置 [项目特征] 1. 类别:接地调试 [工作内容] 1. 接地电阻测试	系统	1
59	030206009001	微型电机、电加热器 [项目特征] 1. 名称、型号:风机盘管检查接线 [工作内容] 1. 检查接线（包括接地） 2. 干燥 3. 系统调试	台	17

## 措施项目清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。



## 规费、税金项目清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1

# 暂列金额明细表

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额（元）
1			



## 分部分项工程量清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		气体管道工程		
1	030601006002	低压不锈钢管 [项目特征] 1. 材质:医用专业不锈钢管 2. 连接形式:氩弧焊 3. 规格:DN25 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:空气吹扫 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口焊接管内、外充氩保护 3. 套管制作、安装 4. 压力试验 5. 系统吹扫 6. 系统清洗	m	24.8
2	030601006003	低压不锈钢管 [项目特征] 1. 材质:医用专业不锈钢管 2. 连接形式:氩弧焊 3. 规格:DN20 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:空气吹扫 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口焊接管内、外充氩保护 3. 套管制作、安装 4. 压力试验 5. 系统吹扫 6. 系统清洗	m	27.97
3	030601006004	低压不锈钢管 [项目特征] 1. 材质:医用专业不锈钢管 2. 连接形式:氩弧焊 3. 规格:DN15 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:空气吹扫 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口焊接管内、外充氩保护 3. 套管制作、安装 4. 压力试验 5. 系统吹扫 6. 系统清洗	m	28.84
4	030601006005	低压不锈钢管 [项目特征] 1. 材质:医用专业不锈钢管 2. 连接形式:氩弧焊 3. 规格:DN10 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求:空气吹扫 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口焊接管内、外充氩保护 3. 套管制作、安装	m	26.51

## 分部分项工程量清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 压力试验 5. 系统吹扫 6. 系统清洗		
5	030601006006	低压不锈钢管 [项目特征] 1. 材质: 医用专业不锈钢管 2. 连接形式: 氩弧焊 3. 规格: DN8 4. 压力试验、吹扫、清洗设计要求: 空气吹扫 [工作内容] 1. 安装 2. 焊口焊接管内、外充氩保护 3. 套管制作、安装 4. 压力试验 5. 系统吹扫 6. 系统清洗	m	55.22
6	030601015001	低压塑料管 [项目特征] 1. 材质: 高强度PVC管 2. 连接形式: 承插粘接 3. 规格: DN15 [工作内容] 1. 安装 2. 套管制作、安装 3. 脱脂 4. 压力试验 5. 系统吹扫	m	14.86
7	030601015002	低压塑料管 [项目特征] 1. 材质: 高强度PVC管 2. 连接形式: 承插粘接 3. 规格: DN20 [工作内容] 1. 安装 2. 套管制作、安装 3. 脱脂 4. 压力试验 5. 系统吹扫	m	7.17
8	030607001001	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称: 气体维修阀 2. 材质: DN8 [工作内容] 1. 安装	个	12
9	030607001002	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称: 截止阀J61W-16P 2. 材质: 不锈钢 3. 连接形式: 氩电联焊	个	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 型号、规格:DN15 [工作内容] 1. 安装		
10	030607001009	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称:截止阀J61W-16P 2. 材质:不锈钢 3. 连接形式:氩电联焊 4. 型号、规格:DN20 [工作内容] 1. 安装	个	1
11	030607001003	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称:截止阀J61W-16P 2. 材质:不锈钢 3. 连接形式:氩电联焊 4. 型号、规格:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	1
12	031002001001	变送单元仪表 [项目特征] 1. 名称:气体压力变送器(含传感器专用线缆) [工作内容] 1. 本体安装	台	3
13	030607001005	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称:不锈钢电动阀 2. 材质:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	1
14	030607001006	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称:不锈钢电动阀 2. 材质:DN20 [工作内容] 1. 安装	个	1
15	030607001007	低压螺纹阀门 [项目特征] 1. 名称:不锈钢电动阀 2. 材质:DN15 [工作内容] 1. 安装	个	1
16	031204003001	控制器 [项目特征] 1. 名称:医用智能压力监测报警器(三气) [工作内容] 1. 本体安装 2. 控制箱安装	台	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 软件安装 4. 单体调试		
17	031204003003	控制器 [项目特征] 1. 名称: 医用氧气/空气二级减压箱 [工作内容] 1. 本体安装	台	2
18	030607001008	机械打洞 [项目特征] 1. 名称: 机械打洞 [工作内容] 1. 安装	个	14
		设备安装		
19	030113024001	小型制氧机附属设备 [项目特征] 1. 名称: 1级手术室吊塔 [工作内容] 1. 本体安装	台	2
20	030113024002	小型制氧机附属设备 [项目特征] 1. 名称: 无菌手术室吊塔 [工作内容] 1. 本体安装	台	1
21	030113024003	小型制氧机附属设备 [项目特征] 1. 名称: 复苏室吊塔 [工作内容] 1. 本体安装	台	1

## 措施项目清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

# 其他项目清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

## 规费、税金项目清单

工程名称：气体管道工程

专业：工业管道工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1





## 分部分项工程量清单

工程名称：消防工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		消火栓系统		
1	030701003001	消火栓镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽式连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	15.64
2	030701003002	消火栓镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽式连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	11.98
3	030701018001	消火栓 【项目特征】 1. 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 2. 型号:减压稳压消火栓 3. 4. 单栓、双栓:单栓 【工程内容】 1. 安装	套	1
4	030701005001	灭火器 【项目特征】 1. 规格:手提式灭火器MF/ABC5 【工程内容】 1. 放置	具	6
		自喷系统		
5	030701001001	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100	m	9.14

## 分部分项工程量清单

工程名称：消防工程

专业：消防设备安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 连接形式:沟槽式连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验		
6	030701001002	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN80 4. 连接形式:沟槽式连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	12.2
7	030701001003	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	13.12
8	030701001004	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN40 4. 连接形式:丝扣连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容]	m	13.02

## 分部分项工程量清单

工程名称: 消防工程

专业: 消防设备安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验		
9	030701001005	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 连接形式:丝扣连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	13.48
10	030701001006	水喷淋镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热浸镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆二遍 6. 水冲洗、水压试验设计要求:管网水冲洗, 压力试验 [工作内容] 1. 管道及管件安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 管网水冲洗 5. 水压试验	m	74.2
11	030701011002	水喷头 [项目特征] 1. 有吊顶、无吊顶:有吊顶 2. 材质:金属 3. 型号:ZST-15 4. 规格:DN15 [工作内容] 1. 安装 2. 密封性试验	个	38
12	030701016001	末端试水装置 [项目特征] 1. 规格:末端试水装置DN25 2. 组装形式:丝接 [工作内容]	组	1

## 分部分项工程量清单

工程名称: 消防工程

专业: 消防设备安装工程

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装		
13	030704001001	管道支架制作安装 【项目特征】 1. 管架形式: 一般支架 2. 材质: 角钢 3. 除锈、刷油设计要求: 除锈后刷防锈漆两道, 调和漆两道 [工作内容] 1. 制作、安装	kg	81.12
		调试		
14	030706002001	水灭火系统控制装置调试 [项目特征] 1. 水灭火管网调试 [工作内容] 1. 管网调试	系统	1

## 措施项目清单

工程名称：消防工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

# 其他项目清单

工程名称：消防工程 专业：消防设备安装工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1

## 规费、税金项目清单

工程名称：消防工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1





## 分部分项工程量清单

工程名称：弱电工程

专业：建筑智能化系统设备  
安装工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		综合布线系统		
1	030208004002	电缆桥架 [项目特征] 1. 名称:普通弱电桥架 2. 规格:200*100 3. 材质:钢制桥架 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	26.4
2	030212001004	电气配管 [项目特征] 1. 名称:配管 2. 材质、规格:JDG20 3. 配置形式及部位:明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	469.44
3	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:CAT6 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	2021.17
4	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:网络插座 [工作内容] 1. 安装	个	5
5	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称:电话插座 [工作内容] 1. 安装	个	5
6	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称:网络+电话插座 [工作内容] 1. 安装	个	4
7	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:双孔网络插座 [工作内容] 1. 安装	个	6
8	031202011001	网络调试及试运行 [项目特征] 1. 名称:网络系统调试	系统	1

## 分部分项工程量清单

工程名称: 弱电工程

专业: 建筑智能化系统设备  
安装工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 信息点数量:15 [工作内容] 1. 系统测试 2. 系统试运行 3. 系统验证测试		
		安防系统		
9	030212001005	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式及部位: 明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	90.6
10	030212003006	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格: CAT6 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	214
11	030212003007	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 电源线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-2*1.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	35.5
12	031208008001	电视监控摄像设备 [项目特征] 1. 名称: 彩色半球摄像机 [工作内容] 1. 本体安装 2. 云台安装 3. 镜头安装 4. 保护罩安装 5. 支架安装 6. 调试 7. 试运行	台	9
13	031202001003	终端设备 [项目特征] 1. 名称: 8T硬盘 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体测试	台	1
14	031208016001	CRT显示终端 [项目特征] 1. 名称: 27寸液晶显示器 [工作内容] 1. 本体安装	台	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：弱电工程

专业：建筑智能化系统设备  
安装工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 单体调试 3. 试运行		
15	031202006001	局域网交换机 [项目特征] 1. 名称: 16口POE交换机 [工作内容] 1. 安装 2. 单体调试	台	1
16	031103013001	落地式机柜、机架 [项目特征] 1. 名称: 监控机柜22U [工作内容] 1. 安装	架	1
17	031208018001	安全防范系统 [项目特征] 1. 名称: 监控系统调试 [工作内容] 1. 联调测试 2. 系统试验运行 3. 验收	系统	1
		有线广播系统		
18	030212001006	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式及部位: 明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 接地	m	90.35
19	030212003008	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 电源线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-2*1.0 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	78.6
20	031206001001	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称: 吸顶立体音箱 [工作内容] 1. 安装	台	7
21	031206001002	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称: 话筒 [工作内容] 1. 安装	台	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：弱电工程

专业：建筑智能化系统设备  
安装工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
22	031206001006	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称: 音箱控制器 [工作内容] 1. 安装	台	1
23	031206004001	背景音乐系统 [项目特征] 1. 名称: 广播系统调试 [工作内容] 1. 单体调试 2. 试运行	台	1
		门禁系统		
24	031207002001	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 可视门禁主机 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	1
25	031207002002	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 可视门禁分机 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	3
26	031207002003	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 电控锁 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	4
27	031207002004	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 门磁开关 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	4
28	031207002005	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 单门禁控制器 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	3
29	031207002006	出入口设备 [项目特征] 1. 名称: 双门禁控制器 [工作内容] 1. 本体安装 2. 单体调试	套	1

## 分部分项工程量清单

工程名称: 弱电工程

专业: 建筑智能化系统设备  
安装工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
30	030212001007	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式及部位: 明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	58
31	030212001008	电气配管 [项目特征] 1. 名称: 配管 2. 材质、规格: JDG16 3. 配置形式及部位: 明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	69.67
32	030212003009	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格: CAT6 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	67.6
33	030212003010	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 管内穿线 2. 导线型号、材质、规格: 铜芯、RVV-4*1.0 [工作内容] 1. 管内穿线	m	25
34	030212003011	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 电源线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-2*1.0 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	22.8
35	030212003012	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式: 电源线 2. 导线型号、材质、规格: RVV-6*0.75 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	13.1

## 措施项目清单

工程名称：弱电工程 专业：建筑智能化系统设备安装工程 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。



## 规费、税金项目清单

工程名称: 弱电工程

专业: 建筑智能化系统设备  
安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数 量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1





## 分部分项工程量清单

工程名称：火灾自动报警工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		火灾自动报警系统		
1	030212001001	电气配管 【项目特征】 1. 配置形式及部位:暗配 2. 规格:SC20 【工程内容】 1. 电线管路敷设	m	97.22
2	030212003001	电气配线 【项目特征】 1. 配线形式:暗配 2. 导线型号、材质、规格:ZR-RVS-2*1.5 【工程内容】 1. 管内穿线 2. 配线	m	110.45
3	030705001002	点型探测器 【项目特征】 1. 1. 名称:点型智能感烟火灾探测器 【工程内容】 1. 探头安装 2. 底座安装	只	1
4	030705001003	点型探测器 【项目特征】 1. 1. 名称:点型智能感烟火灾探测器 【工程内容】 1. 探头安装 2. 拆除及安装	只	26
5	030705003002	按钮 【项目特征】 1. 名称:消火栓起泵按钮 【工程内容】 1. 安装	只	1
6	030706001001	自动报警系统装置调试 【项目特征】 1. 点数:128点以下 【工程内容】 1. 系统装置调试	系统	1

## 措施项目清单

工程名称：火灾自动报警工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。



## 规费、税金项目清单

工程名称：火灾自动报警工程

专业：消防设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数 量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1

# 暂列金额明细表

工程名称：火灾自动报警工程

专业：消防设施安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)
1			

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		排风工程		
1	030901002005	通风机 【项目特征】 1. 名称:排风机PF-601 (板式初效过滤器G4, 板式高效过滤器H12) 2. 规格:风量:680m <sup>3</sup> /h;全压:180Pa;转速n=1450r/min;功率:0.5kW 【工程内容】 1. 安装 2. 支架除锈刷油	台	1
2	030901002024	通风机 【项目特征】 1. 名称:排风机PF-602 (板式初效过滤器G4, 板式高效过滤器H12) 2. 规格:风量:300m <sup>3</sup> /h;全压:180Pa;转速n=1450r/min;功率:0.5kW 【工程内容】 1. 安装 2. 支架除锈刷油	台	1
3	030901002012	通风机 【项目特征】 1. 名称:吸顶式换气扇BPT10-23-A(带止回阀) 2. 规格:风量:150m <sup>3</sup> /h, 风压:220Pa, 功率35W 【工程内容】 1. 安装	台	3
4	030901002025	通风机 【项目特征】 1. 名称:吸顶式换气扇BPT12-34-A(带止回阀) 2. 规格:风量:270m <sup>3</sup> /h, 风压:220Pa, 功率38W 【工程内容】 1. 安装	台	4
5	030903001022	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:250*200 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
6	030903001023	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:止回阀 2. 规格:250*200 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
7	030901010004	过滤器 【项目特征】 1. 型号:中效过滤器250*200	台	2

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 2 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 安装 2. 框架制作、安装 3. 除锈、刷油		
8	030903007025	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型:防雨百叶风口 2. 规格:1100*200 【工程内容】 1. 安装	个	1
9	030903007026	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型:防雨百叶风口 2. 规格:250*200 【工程内容】 1. 安装	个	1
10	030903007037	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型:防雨百叶风口 2. 规格:320*200 【工程内容】 1. 安装	个	1
11	030902001007	碳钢通风管道制作安装 【项目特征】 1. 形状:矩形风管 $\delta=0.5\text{mm}$ 咬口, 周长800mm以内 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 手工除锈 一般钢结构轻锈, 刷防锈漆两道 【工程内容】 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作	m <sup>2</sup>	40.84
12	030902008001	柔性软风管 【项目特征】 1. 材质:铝箔柔性风管 2. 规格:DN150 【工作内容】 1. 安装 2. 风管接头安装	m	3.5
		排烟工程		
13	030902001017	碳钢通风管道制作安装 【项目特征】 1. 形状:矩形风管 $\delta=0.5\text{mm}$ 咬口, 周长800mm以内 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 手工除锈 一般钢结构轻锈, 刷防锈漆两道	m <sup>2</sup>	35.83



## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 3 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<b>【工程内容】</b> 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作		
14	030903007050	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) <b>【项目特征】</b> 1. 类型:板式排烟口 2. 规格:550*550 <b>【工程内容】</b> 1. 安装	个	2
15	030903001047	碳钢调节阀制作安装 <b>【项目特征】</b> 1. 类型:280° 排烟防火调节阀 2. 规格:800*530 <b>【工程内容】</b> 1. 安装、制作	个	1
16	030903001048	碳钢调节阀制作安装 <b>【项目特征】</b> 1. 类型:280° 排烟防火调节阀 2. 规格:800*320 <b>【工程内容】</b> 1. 安装、制作	个	1
		新风工程		
17	030902001003	碳钢通风管道制作安装 <b>【项目特征】</b> 1. 形状:矩形风管 $\delta=0.5\text{mm}$ , 咬口, 周长800mm, 以下 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:手工除锈 一般钢结构轻锈, 刷防锈漆两道 4. 30mm橡塑管保温 <b>【工程内容】</b> 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作 4. 通风管保温	m2	36.6
18	030902001004	碳钢通风管道制作安装 <b>【项目特征】</b> 1. 形状:矩形风管 $\delta=0.6\text{mm}$ , 咬口, 周长2000mm, 以下 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:手工除锈 一般钢结构轻锈, 刷防锈漆两道 4. 30mm橡塑管保温 <b>【工程内容】</b> 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作 4. 通风管保	m2	3.4

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 4 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		温		
19	030903001014	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型: 止回阀 2. 规格: 500*250 【工程内容】 1. 安装、制作	个	1
20	030903001035	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型: 对开多叶调节阀 2. 规格: 500*250 【工程内容】 1. 安装、制作	个	1
21	030903001015	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型: 对开多叶调节阀 2. 规格: 160*120 【工程内容】 1. 安装、制作	个	12
22	030903001036	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型: 对开多叶调节阀 2. 规格: 200*160 【工程内容】 1. 安装、制作	个	4
23	030903007038	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 防雨百叶风口 2. 规格: 500*250 【工程内容】 1. 安装	个	1
24	030903007008	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 双层百叶风口 2. 规格: 200*200 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	12
25	030903007013	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 双层百叶风口 2. 规格: 250*250 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	4
26	030903020001	消声器制作安装 【项目特征】 1. 类型: 消声器500*250*800 【工作内容】 1. 制作	台	2

## 分部分项工程量清单

工程名称: 通风空调工程

专业: 通风 空调工程

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 安装		
27	030903020002	消声器制作安装 [项目特征] 1. 类型: 消声器400*400*1000 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	台	2
28	030901004018	空调器 [项目特征] 1. 形式: 全新风处理机组XF-601, Q=2000M3/H, P=200PA, N=0.7KW 2. 安装位置: 吊顶式 [工作内容] 1. 安装 2. 支架制作及安装, 手工除锈, 防锈漆两道, 银粉漆两道	台	1
29	030901004019	空调器 【项目特征】 1. 名称: 新风室外机XF-601 2. 规格型号: 制冷量25KW, 制热量27KW, 功率8KW 3. 安装位置: 屋面 【工程内容】 1. 安装 2. 16#基础槽钢制作安装 3. 基础槽钢手工除锈, 防锈漆两道, 银粉漆两道	台	1
		空调工程		
		冷媒管系统		
30	030703003001	铜管 【项目特征】 1. 1. 材质: 铜管 2. 2. 型号、规格: $\phi 12.7$ 3. 3. 焊接形式: 钎焊 【工程内容】 1. 管道安装 2. 管件安装 [项目特征] 1. 除锈、刷油、防腐设计要求: 15MM厚橡塑保温 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 套管制作、安装 4. 钢管除锈、刷油、防腐 5. 管道压力试验 6. 管道系统吹扫	m	76.84
31	030703003002	铜管	m	58.34

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 6 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p><b>【项目特征】</b>                      1. 1. 材质:紫铜管                      2. 2. 型号、规格:φ15.9                      3. 3. 焊接形式:钎焊  <b>【工程内容】</b>                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      [项目特征]                      1. 除锈、刷油、防腐设计要求:20MM厚橡塑保温                      [工作内容]                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      3. 套管制作、安装                      4. 钢管除锈、刷油、防腐                      5. 管道压力试验                      6. 管道系统吹扫</p>		
32	030703003003	<p>铜管  <b>【项目特征】</b>                      1. 1. 材质:紫铜管                      2. 2. 型号、规格:φ19.1                      3. 3. 焊接形式:钎焊  <b>【工程内容】</b>                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      [项目特征]                      1. 除锈、刷油、防腐设计要求:20MM厚橡塑保温                      [工作内容]                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      3. 套管制作、安装                      4. 钢管除锈、刷油、防腐                      5. 管道压力试验                      6. 管道系统吹扫</p>	m	11.4
33	030703003004	<p>铜管  <b>【项目特征】</b>                      1. 1. 材质:紫铜管                      2. 2. 型号、规格:φ22.22                      3. 3. 焊接形式:钎焊  <b>【工程内容】</b>                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      [项目特征]                      1. 除锈、刷油、防腐设计要求:20MM厚橡塑保温                      [工作内容]                      1. 管道安装                      2. 管件安装                      3. 套管制作、安装</p>	m	64.85

## 分部分项工程量清单

工程名称: 通风空调工程

专业: 通风 空调工程

第 7 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 钢管除锈、刷油、防腐 5. 管道压力试验 6. 管道系统吹扫		
34	030703003005	<p>铜管</p> <p>【项目特征】</p> <p>1. 1. 材质: 紫铜管</p> <p>2. 2. 型号、规格: <math>\phi 28.6</math></p> <p>3. 3. 焊接形式: 钎焊</p> <p>【工程内容】</p> <p>1. 管道安装</p> <p>2. 管件安装</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 除锈、刷油、防腐设计要求: 20MM厚橡塑保温</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 管道安装</p> <p>2. 管件安装</p> <p>3. 套管制作、安装</p> <p>4. 钢管除锈、刷油、防腐</p> <p>5. 管道压力试验</p> <p>6. 管道系统吹扫</p>	m	66.9
35	030703003009	<p>铜管</p> <p>【项目特征】</p> <p>1. 1. 材质: 紫铜管</p> <p>2. 2. 型号、规格: <math>\phi 25.4</math></p> <p>3. 3. 焊接形式: 钎焊</p> <p>【工程内容】</p> <p>1. 管道安装</p> <p>2. 管件安装</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 除锈、刷油、防腐设计要求: 20MM厚橡塑保温</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 管道安装</p> <p>2. 管件安装</p> <p>3. 套管制作、安装</p> <p>4. 钢管除锈、刷油、防腐</p> <p>5. 管道压力试验</p> <p>6. 管道系统吹扫</p>	m	3.5
36	030703003007	<p>铜管</p> <p>【项目特征】</p> <p>1. 1. 材质: 紫铜管</p> <p>2. 2. 型号、规格: <math>\phi 9.5</math></p> <p>3. 3. 焊接形式: 钎焊</p> <p>【工程内容】</p> <p>1. 管道安装</p> <p>2. 管件安装</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 除锈、刷油、防腐设计要求: 15MM厚橡塑保</p>	m	86.9

## 分部分项工程量清单

工程名称: 通风空调工程

专业: 通风 空调工程

第 8 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		温 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 套管制作、安装 4. 钢管除锈、刷油、防腐 5. 管道压力试验 6. 管道系统吹扫		
37	030703003008	铜管 【项目特征】 1. 1. 材质:紫铜管 2. 2. 型号、规格:φ6.4 3. 3. 焊接形式:钎焊 【工程内容】 1. 管道安装 2. 管件安装 [项目特征] 1. 除锈、刷油、防腐设计要求:15MM厚橡塑保温 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 套管制作、安装 4. 钢管除锈、刷油、防腐 5. 管道压力试验 6. 管道系统吹扫	m	54.13
38	030604010001	低压铜管件 【项目特征】 1. 名称:分歧管 【工程内容】 1. 安装	个	16
		冷凝水系统		
39	030801001001	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):水 3. 材质:镀锌钢管 4. 规格:DN40 5. 连接形式:丝接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 10mm难燃橡塑保温 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管件安装(指铜管管件、不锈钢管管件) 3. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 4. 给水管道消毒、冲洗	m	6.5
40	030801001002	镀锌钢管 [项目特征]	m	10.3

## 分部分项工程量清单

工程名称: 通风空调工程

专业: 通风 空调工程

第 9 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质 (给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 水 3. 材质: 镀锌钢管 4. 规格: DN32 5. 连接形式: 丝接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 10mm难燃橡塑保温 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管件安装 (指铜管管件、不锈钢管管件) 3. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 4. 给水管道消毒、冲洗		
41	030801001003	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质 (给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 水 3. 材质: 镀锌钢管 4. 规格: DN25 5. 连接形式: 丝接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 10mm难燃橡塑保温 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管件安装 (指铜管管件、不锈钢管管件) 3. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 4. 给水管道消毒、冲洗	m	17.7
42	030801001004	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质 (给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 水 3. 材质: 镀锌钢管 4. 规格: DN20 5. 连接形式: 丝接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 10mm难燃橡塑保温 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管件安装 (指铜管管件、不锈钢管管件) 3. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 4. 给水管道消毒、冲洗	m	61
		空调新风系统		
43	030902001014	碳钢通风管道制作安装 【项目特征】 1. 形状: 矩形风管 $\delta=0.6\text{mm}$ , 咬口, 周长800mm, 以下 2. 接口形式: 咬口	m <sup>2</sup>	115.4

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 10 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求： 手工除锈 一般钢结构轻锈，刷防锈漆两道 4. 30mm橡塑板保温 【工程内容】 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作 4. 通风管保温		
44	030902001016	碳钢通风管道制作安装 【项目特征】 1. 形状:矩形风管 $\delta=0.6\text{mm}$ ，咬口，周长2000mm，以下 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求： 手工除锈 一般钢结构轻锈，刷防锈漆两道 4. 30mm橡塑板保温 【工程内容】 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作 4. 通风管保温	m2	81.3
45	030902001015	碳钢通风管道制作安装 【项目特征】 1. 形状:矩形风管 $\delta=1.0\text{mm}$ ，咬口，周长4000mm，以下 2. 接口形式:咬口 3. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求： 手工除锈 一般钢结构轻锈，刷防锈漆两道 4. 30mm橡塑板保温 【工程内容】 1. 弯头导流叶片制作、安装 2. 过跨风管落地支架制作、安装 3. 风管检查孔制作 4. 通风管保温	m2	125.76
46	030903001037	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:1000*200 【工程内容】 1. 安装、制作	个	4
47	030903001038	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:200*200 【工程内容】 1. 安装、制作	个	7
48	030903001039	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀	个	10



## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 11 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格:250*200 【工程内容】 1. 安装、制作		
49	030903001040	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:250*250 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
50	030903001041	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:320*200 【工程内容】 1. 安装、制作	个	1
51	030903001042	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:400*400 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
52	030903001043	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:500*320 【工程内容】 1. 安装、制作	个	6
53	030903001044	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:对开多叶调节阀 2. 规格:800*500 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
54	030903001045	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:70° 防火阀 2. 规格:800*500 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
55	030903001046	碳钢调节阀制作安装 【项目特征】 1. 类型:70° 防火阀 2. 规格:400*400 【工程内容】 1. 安装、制作	个	2
56	030903007040	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型:双层百叶风口	个	4

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 12 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格: 450*450 【工程内容】 1. 风口制作、安装		
57	030903007041	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 双层百叶风口 2. 规格: 350*350 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	2
58	030903007042	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: G1高效过滤风口 (含H13过滤器) 2. 规格: 320*320 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	2
59	030903007043	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: G2高效过滤风口 (含H13过滤器) 2. 规格: 484*484 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	1
60	030903007044	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: H1单层百叶风口 (含过滤网, 可调风阀) 2. 规格: 400*350 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	4
61	030903007045	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: H2单层百叶风口 (含过滤网, 可调风阀) 2. 规格: 500*350 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	1
62	030903007046	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 1级净化手术室单层百叶风口 (可调风阀) 2. 规格: 1150*350 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	6
63	030901010005	过滤器 【项目特征】 1. 型号: 中效过滤器F8-1150*350 【工作内容】 1. 安装 2. 框架制作、安装	台	6

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 13 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 除锈、刷油		
64	030903007047	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 无菌手术室单层百叶风口 (可调风阀) 2. 规格: 600*350 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	4
65	030901010006	过滤器 【项目特征】 1. 型号: 中效过滤器F8-600*350 【工作内容】 1. 安装 2. 框架制作、安装 3. 除锈、刷油	台	4
66	030903007048	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 铝合金双层百叶风口 2. 规格: 250*250 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	14
67	030903007049	碳钢风口、散流器制作安装(百叶窗) 【项目特征】 1. 类型: 铝合金可调式格栅风口 2. 规格: 500*320 【工程内容】 1. 风口制作、安装	个	14
68	030901010007	过滤器 【项目特征】 1. 型号: 超低阻中效过滤器-500*320 【工作内容】 1. 安装 2. 框架制作、安装 3. 除锈、刷油	台	14
69	031002005001	转换单元仪表 【项目特征】 1. 名称: 24V电子数显压差表-30PA-30PA 【工作内容】 1. 盘柜配线 2. 本体安装 3. 单体调试	台	1
		空调设备		
70	030901004001	空调器 【项目特征】 1. 名称: 手术室净化空调室外机AHU-601 2. 规格型号: 制冷量56KW, 制热量63KW, 功率18KW 3. 安装位置: 屋面 【工程内容】	台	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 14 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装 2. 16#基础槽钢制作安装 3. 基础槽钢手工除锈，防锈漆两道，银粉漆两道		
71	030901004008	空调器 【项目特征】 1. 名称:多联机室外机 2. 规格型号:制冷量56KW, 制热量63KW, 功率18KW 3. 安装位置:屋面 【工程内容】 1. 安装 2. 16#基础槽钢制作安装 3. 基础槽钢手工除锈，防锈漆两道，银粉漆两道	台	1
72	030901004007	空调器 【项目特征】 1. 名称:手术室净化空调室外机AHU-602 2. 规格型号:制冷量18KW, 制热量20KW, 功率6.5KW 3. 安装位置:屋面 【工程内容】 1. 安装 2. 16#基础槽钢制作安装 3. 基础槽钢手工除锈，防锈漆两道，银粉漆两道	台	1
73	030901004010	空调器 【项目特征】 1. 形式:净化空气处理机组AHU-601, Q=11000M3/H, P=750PA, N=7.5KW (配主控面板及控制柜) 2. 安装位置:落地式 【工作内容】 1. 安装	台	1
74	030901004011	空调器 【项目特征】 1. 形式:净化空气处理机组AHU-602, Q=2400M3/H, P=750PA, N=3KW (配主控面板及控制柜) 2. 安装位置:落地式 【工作内容】 1. 安装	台	1
75	030113012001	贮液器(排液桶) 【项目特征】 1. 名称:全自动软水器250*1400, 额定流量=1T/H 【工作内容】 1. 本体安装	台	1

## 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 15 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
76	030901004002	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机01 2. 质量:, 制冷2.2KW, 制热2.5KW, 风量450m3/h, 功率0.06KW 【工程内容】 1. 安装	台	7
77	030901004013	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机02 2. 质量:, 制冷2.8KW, 制热3.2KW, 风量450m3/h, 功率0.06KW 【工程内容】 1. 安装	台	1
78	030901004014	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机03 2. 质量:, 制冷3.6KW, 制热4KW, 风量500m3/h, 功率0.105KW 【工程内容】 1. 安装	台	4
79	030901004015	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机04 2. 质量:, 制冷4KW, 制热4.5KW, 风量500m3/h, 功率0.105KW 【工程内容】 1. 安装	台	1
80	030901004016	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机05 2. 质量:, 制冷4.5KW, 制热5KW, 风量650m3/h, 功率0.105KW 【工程内容】 1. 安装	台	1
81	030901004017	空调器 【项目特征】 1. 名称:高静压风管机两面出风型N8 2. 质量:, 制冷2.8KW, 制热3.1KW, 风量490m3/h, 功率0.055KW 【工程内容】 1. 安装	台	3
		调试		
82	030904001001	通风工程检测、调试 【项目特征】 1. 系统:通风工程 【工程内容】 1. 管道漏光试验 2. 漏风试验	系统	1

# 分部分项工程量清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 16 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 通风管道风量测定 4. 风压测定		

## 措施项目清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

## 其他项目清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
1	暂列金额	项	1
2	专业工程暂估价	项	1
3	计日工	项	1
4	总承包服务费	项	1



## 规费、税金项目清单

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	数量
一	规费	项	1
1	社会保障费	项	1
1.1	养老保险	项	1
1.2	失业保险	项	1
1.3	医疗保险	项	1
1.4	工伤保险	项	1
1.5	残疾人就业保险	项	1
1.6	女工生育保险	项	1
2	住房公积金	项	1
3	建筑施工安全生产责任保险	项	1
二	税金	项	1

暂列金额明细表

工程名称：通风空调工程

专业：通风 空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计量单位	暂定金额（元）
1			

## 第四章 商务要求

### 一、最高限价、工期、质量：

- 1、本项目最高限价：2977045.53 元（超出该价为无效报价）。
- 2、工 期：30 日历天。
- 3、质量：合格。

### 二、运输、施工：

- 1、成交人负责材料的运输、施工及其他伴随服务。
- 2、成交供应商全权负责对施工现场成品进行保护，对施工过程中包括不限于吊顶等对施工现场进行的破坏进行恢复，因此所产生的一切所有费用均包含在磋商报价中。

### 三、承包方式及付款方式：

1、承包人采购的设备、材料必须经甲方确认质量后方可使用，质量由承包人负责。

2、合同价款支付：签订合同后七日内付合同价款的 30%，施工完成、验收合格且采购方投入使用后七日内付合同价款的 50%，项目审计完结后七日内付至审核价款的 97%，剩余款项施工完成、验收合格且采购方投入使用满三年后十日内支付。

### 四、施工要求：

1、成交人在施工期间应严格遵守国家、省、市有关防火、爆破和施工安全以及文明施工、深夜施工、环卫和城管等规定，建立规章制度和防护措施，应按安全施工的要求，采取严格科学的安全措施，确保施工安全和第三者的安全，确保工程质量和生产安全。否则，由此造成的经济 and 法律责任均由成交人负责。

2、成交人应配合项目建设进度,向采购人提供施工组织计划、进度计划和施工作业计划，并签订施工安全责任书。

3、采购人只提供电源、水源。成交人在施工期间不得破坏原有建筑。

### 五、质量保证：

1、**设备质保期：自施工完成、验收合格且采购方投入使用之日起不少于 3 年。注：成交人承诺的质保时间超过磋商文件要求的，按其承诺时间质保。**

2、所选设备、材料必须保证质量可靠、进货渠道正常，符合国家相关标准，满足招标要求。

3、整个工程符合国家有关规范，确保工程质量合格。

4、整个工程质保期按国家行业有关规定执行。

5、该项目中标单位提供所投设备的质保服务，后期运营维护由中标单位提供培训服务，具体实施由使用单位自行承担。

## 六、验收：

### 1、验收流程

(1) 设备、材料到现场后，由采购单位对其进行验收，确认设备、材料的产地、规格、数量。

(2) 项目在竣工后，成交人应向采购人提交工程竣工报告，申请工程竣工验收，并将施工过程中相关资料提交采购人。

(3) 采购人收到工程竣工报告后，对符合竣工验收要求的工程，组织相关单位和其他有关方面的专家组成验收组共同验收，签署工程竣工验收意见。

(4) 验收合格后，采购人出具《工程竣工验收报告》，并在相关行政主管部门备案。

(5) 验收不合格的成交单位，必须在接到通知后7个日历日内确保工程通过验收。如接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其施工合同。

2、验收标准按照国家、行业有关规范和要求执行。

3、成交人承诺完全达到国家有关部门验收标准，并全部通过验收为交付使用的基本条件，验收过程中的一切费用由成交供应商承担。

### 4、验收依据

(1) 合同文本及合同补充文件（条款）。

(2) 磋商文件。

(3) 磋商响应文件。

(4) 工程量清单。

(5) 工程施工质量验收统一标准。

## 七、违约责任

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供工程质量或工程质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

**注：商务要求为实质性要求，不得负偏离。**

# 第五章 合同条款（参考）

## （参考格式）

### 第一部分 协议书

使用《陕西省建设工程施工合同》（示范文本）格式

### 第二部分 通用条款

使用《陕西省建设工程施工合同》（示范文本）

### 第三部分 专用条款

使用《陕西省建设工程施工合同》（示范文本）格式。内容结合工程特点和建设单位实际自行拟定。

# 陕西省建设工程施工合同

(示范文本)

陕西省建设厅  
陕西省工商行政管理局  
年 月 日

制

## 第一部分 协议书

发包人（全称）：

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

依照《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，双方就本建设工程施工协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

工程名称：

工程地点：

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表（附件1）

工程立项文号：\_\_\_\_\_

资金来源：\_\_\_\_\_

### 二、工程承包范围

承包范围：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

不包括的工程范围：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### 三、合同工期：

总日历天数\_\_\_\_\_天

开工日期：\_\_\_\_\_

竣工日期：\_\_\_\_\_

### 四、质量标准

工程质量标准：合格

### 五、合同价款

1、合同总价（大写）：\_\_\_\_\_（人民币）元



(小写) ¥: \_\_\_\_\_元  
(其中: 工程预留金\_\_\_\_\_元, 零星工作费  
\_\_\_\_\_元, 安全防护、文明施工措施费\_\_\_\_\_  
元, 工程分包和材料购置费\_\_\_\_\_元, 总承包服务费  
\_\_\_\_\_元。)

2、综合单价: 详见承包人的报价书。

#### 六、组成合同的文件

组成本合同的文件包括:

- 1、本合同协议书
- 2、本合同专用条款
- 3、本合同通用条款
- 4、中标通知书
- 5、投标书、工程报价单或预算书及其附件
- 6、招标文件、答疑纪要及工程量清单
- 7、图纸
- 8、标准、规范及有关技术文件

双方为履行本合同的有关洽商、变更等书面协议、文件, 视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中赋予的定义相同。

八、承包人按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

九、发包人按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

#### 十、合同生效

合同订立时间: \_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

合同订立地点: \_\_\_\_\_

本合同双方约定\_\_\_\_\_后生效。

发包人: (公章) \_\_\_\_\_ 承包人: (公章) \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

邮政编码： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_

委托代理人： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

电话： \_\_\_\_\_

传真： \_\_\_\_\_

传真： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

开户银行： \_\_\_\_\_

帐号： \_\_\_\_\_

帐号： \_\_\_\_\_

建设行政管理部门备案意见：



姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_ 职权：\_\_\_\_\_

5.6 不实行监理的，工程师的职权：\_\_\_\_\_

## 7、项目负责人

姓名：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

## 8、发包人工作

8.1 发包人应按约定的时间和要求完成以下工作：

(1) 施工场地具备施工条件的要求及完成的时间：2024年 月 日

(2) 将施工所需的水、电、电讯线路接至施工场地的时间、地点和供应要求：

2024年 月 日；其计量和计价方法为：双方协商。

(3) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求：2024年 月 日前。

(4) 工程地质和地下管线资料的提供时间：2024年 月 日前

(5) 由发包人办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间：2024年 月 日

(6) 水准点与座标控制点交验要求：符合施工条件，方便施工。

(7) 图纸会审和设计交底时间：2024年 月 日前。

(8) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护工作：发包人提供相关资料，由承包人实施保护，费用发包人承担；由承包人人为原因造成的损失由承包人负责费用。

(9) 双方约定发包人应做的其他工作：无

8.2 发包人委托承包人办理的工作：双方协商

## 9、承包人工作

9.1 承包人应按约定时间和要求，完成以下工作：

施工组织设计的实施，工程进度计划，材料供应计划等。

(1) 需由设计资质等级和业务范围允许的承包人完成的设计文件提交时间：无

(2) 应提供计划、报表的名称及完成时间：每月 25 日前提交下月工程进度计划，材料供应计划。

(3) 承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任和要求：执行通用条款及相关规定符合文明施工条件。

(4) 向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求：向发包人和监理单位提供现场办公和生活用房屋及设施 2 间（不低于 30 平方米）。

(5) 需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：执行通用条款规定，符合城管、环卫、环保部门规定，并办理相关手续。

(6) 已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：工程竣工验收前由承包人保护，工程竣工验收后由发包人保护，费用各自承担。

(7) 施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护单位）、古树名木的保护要求及费用承担：发包人同相关自老，由承包人实施保护，费用发包人承担；由承包人人为原因造成的损失由承包人负担费用。

(8) 施工场地清洁卫生的要求：执行《通用条款》规定，符合环卫部门规定，文明施工。

(9) 双方约定承包人应做的其他工作：协调并处理好施工现场周边及邻里关系。

### 三、施工组织设计和工期

#### 10、进度计划

10.1 承包人提供施工组织设计（施工方案）和进度计划的时间：2024 年 月 日前。

监理工程师确认的时间：2024 年 月 日前

10.2 群体工程中有关进度计划的要求：符合审定的施工组织设计规定。

#### 13、工期延误

13.1 双方约定工期顺延的其他情况：因发包人或自然灾害原因致使工期延误，工期按实际天数顺延；因承包人原因致使工期延误，按实际延误天数每天罚款 200 元人民币。最高不超过工程总造价的百分之五（5%）。

### 四、质量与检验

#### 17、隐蔽工程和中间验收

17.1 双方约定中间验收部位：

#### 19、工程试车

19.5 试车费用的承担：无

### 五、安全防护、文明施工

执行《通用条款》全部条款和国家及省、市关于文明施工的相关规定。

## 六、合同价款

### 26、合同价款约定

26.2 本合同价款采用\_\_\_\_\_方式确定。

(1) 采用固定总价合同：

(2) 采用固定综合单价合同，综合单价中包括的风险范围：

---

风险范围以外综合单价调整方法：\_\_\_\_\_

(3) 采用可调价格合同，合同价款调整方法：\_\_\_\_\_

### 27、合同价款调整

27.1 双方约定合同价款的其他调整因素：\_\_\_\_\_

### 28、工程预付款

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例：

---

扣回工程款的时间、比例：\_\_\_\_\_

全防护、文明施工措施费用的比例和时间：\_\_\_\_\_

### 29、工程量确认

29.1 承包人向工程师提交已完工程量报告的时间：\_\_\_\_\_

### 30、工程进度款结算与支付

双方约定的工程进度款支付的方式、时间和比例是：\_\_\_\_\_

## 七、材料设备供应

### 31、发包人供应材料设备

31.4 发包人供应的材料设备与一览表不符时，双方约定发包人承担责任如下：

(1) 材料设备单价与一览表不符：双方协商解决

(2) 材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符：执行合同条款规定。

(3) 承包人可代为调剂串换的材料：执行合同条款规定。

(4) 到货地点与一览表不符：执行合同条款规定。

(5) 供应数量与一览表不符：执行合同条款规定。

(6) 到货时间与一览表不符：执行合同条款规定

31.6 发包人供应材料设备的结算方法：按招标文件规定价格从当月进度款中扣除。

32、承包人采购材料设备

32.1 承包人采购材料设备的约定：

承包人采购材料材料设备在采购前 10 日内向发包人提供材料设备样品。质量指标，各种相关技术参数，由发包人认质认价后批量采购。

## 八、工程变更

工程设计变更以设计院出具书面报告由发包人认可认准。

## 九、竣工验收与结算

36、竣工验收

36.1 承包人提供竣工图的约定：提供竣工图纸及竣工资料文件三套。

36.6 中间交工工程的范围和竣工时间：执行合同条款规定。

37、竣工结算

结算审查期限：全部资料提交后 6 个月内完成审计。

## 十、违约、索赔和争议

39、违约

39.1 本合同中关于发包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第 28.1 条约定发包人违约应承担的违约责任：执行合同通用条款。

本合同通用条款第 30.5 款约定发包人违约应承担的违约责任：执行合同通用条款。

本合同通用条款第 37.6 款约定发包人违约应承担的违约责任：执行合同通用条款。

双方约定的发包人其他违约责任：执行合同通用条款。

39.2 本合同中关于承包人违约的具体责任如下：

本合同通用条款第 14.2 款约定承包人违约承担的违约责任：因承包人原因致使工期延误，按实际延误天数每天罚款 200 元人民币，最高不超过工程总造价的百分之五（5%）。

本合同通用条款第 15.1 款约定承包人违约应承担的违约责任：竣工工程质量达不到“合格”标准时，由承包人返还发包人己支付的全部工程费用，并处工程合同造价 30%的罚金作为补偿。

双方约定的承包人其他违约责任：执行合同通用条款。

#### 41、争议

41.1 双方当事人约定，在履行合同过程中产生争议时：

- (1) 请 建设管理部门 调解；
- (2) 合同争议调解不成的，按下列第 (1) 种方式解决：
  - 1) 提交 宝鸡市千阳县仲裁委员会 申请仲裁；
  - 2) 依法向 \_\_\_\_\_ 人民法院提起诉讼。

### 十一、其他

#### 42、工程分包

42.1 本工程发包人同意承包人分包的专业工程：无  
分包施工单位为：无

#### 43、不可抗力

43.1 双方关于不可抗力的约定：按国家相关规定执行。

#### 44、保险

44.1 本工程双方约定投保内容如下：

- (1) 发包人投保内容：现场工程师意外伤害险。  
发包人委托承包人办理的保险事项：无

- (2) 承包人投保内容：施工现场一切险种。

#### 45、担保

45.1 本工程双方约定担保事项如下：

(1) 发包人向承包人提供支付担保，担保方式为： \_\_\_\_\_ ，  
担保金额： \_\_\_\_\_ ，担保有效期： \_\_\_\_\_ 。

(2) 承包人向发包人提供履约担保，担保方式为： \_\_\_\_\_ ，  
担保金额： \_\_\_\_\_ ，担保有效期： \_\_\_\_\_ 。

(3) 双方约定的其他担保事项：无。

#### 50、合同份数

50.1 双方约定合同副本份数：正本贰份，副本 份



51、补充条款

附件 3：工程质量保修书

附件 1:

### 承包人承揽工程项目一览表

单位工程名称	建设规模	建筑面积	结构	层数	跨度(米)	设备安装内容	工程造价(元)	开工日期	竣工日期



附件 3:

## 工程质量保修书

发包人(全称): \_\_\_\_\_

承包人(全称): \_\_\_\_\_

为保证\_\_\_\_\_ (工程名称) 在合理使用期限内正常使用, 发包人、承包人协商一致签订工程质量保修书。承包人在质量保修期内按照有关管理规定及双方约定承担工程质量保修责任。

### 一、工程质量保修范围和内容

质量保修范围: 具体质量保修内容双方约定如下:

本工程合同规定工程范围内由承包人的所有工程内容为工程质量保修范围的内容。

### 二、质量保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定, 约定本工程的质量保修期如下:

1. 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;
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\_\_\_\_\_年;
3. 装修工程为\_\_\_\_\_年;
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为\_\_\_\_\_年;
5. 供热与供冷系统为\_\_\_\_\_个采暖期、供冷期;
6. 小区内的给排水设施、道路等配套工程为\_\_\_\_\_年;
7. 其他工程保修期限约定如下: \_\_\_\_\_

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

### 三、质量保修责任

1、属于保修范围和内容的项目, 承包人应在接到修理通知之日后 7 天内派人修理。承包人不在约定期限内派人修理, 发包人可委托其他人员修理, 保修费用从质量保修金内扣除。

2、发生须紧急抢修事故(如上水跑水、暖气漏水漏气、燃气漏气等), 承包人接到事故通知后, 应立即到达事故现场抢修。非承包人施工质量引起的事故, 抢修费用由发包人承担。

3、在国家规定的工程合理使用期限内，承包人确保地基基础工程和主体结构的质量。因承包人原因致使工程在合理使用期限内造成人身和财产损害的，承包人应承担损害赔偿责任。

#### 四、质量保修金的支付

本工程约定的工程质量保修金为施工合同价款的\_\_\_\_\_ %。

本工程双方约定承包人向发包人支付工程质量保修金金额为\_\_\_\_\_（大写）。  
质量保修金银行利率为无。

#### 五、质量保修金的返还

发包人在质量保修期满后 14 天内，将剩余保修金和利息返还承包人。

#### 六、其他

双方约定的其他工程质量保修事项：无。

本工程质量保修作书为施工合同的附件，由施工合同发包人、承包人双方共同签订。

发 包 人（公章）： \_\_\_\_\_ 承 包 人（公章）： \_\_\_\_\_

法定代表人（签字）： \_\_\_\_\_ 法定代表人（签字）： \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 第六章 磋商响应文件组成部分

- 一、响应文件格式
- 二、资质证明文件
- 三、符合性证明文件
- 四、响应方案

注：响应文件编制说明

- 1、响应文件的编制应按照样本格式提供的内容，做出逐一明确的答复；供应商认为有必要，还可以做其它补充说明。
- 2、供应商必须按照磋商文件的规定和要求由法定代表人或被授权人签字（或盖章），并加盖供应商公章。

## 一、磋商响应文件格式

### 1. 封面

政府采购项目

文件编号:BJFMT2024(100)号

# 千阳县中医医院门诊综合楼 手术室净化工程

## 磋商响应文件

投标供应商：\_\_\_\_\_（盖单位章）

时 间：

## 二、资质证明文件

1. 营业执照等主体资格证明文件
2. 财务状况报告或资信证明
3. 社保缴纳证明
4. 税收缴纳证明
5. 信用承诺书
6. 控股管理关系
7. 书面声明（格式见附件一）
8. 法定代表人授权委托书（格式见附件二）
9. 所必需的设备和专业技术能力的承诺书
10. 企业资质及项目经理资格证明文件
11. 中小企业声明函（格式见附件三）



附件一：

## 无重大违法记录声明

致：宝鸡福美特项目管理有限公司

\_\_\_\_\_（供应商名称）郑重声明，我方参加贵公司组织的\_\_\_\_\_项目（项目编号\_\_\_\_\_）的采购活动前三年内无重大违法活动记录，符合《中华人民共和国政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

注：成立不足三年的供应商提供自成立之日起至开标之日止的无重大违法记录声明。

供应商名称(盖章)：

日 期：

附件二：

### 8-1、法定代表人资格证明书

致：宝鸡福美特项目管理有限公司				
项目名称				
文件编号				
权 限	办理本次磋商采购项目的投标、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。			
有效期	自提交投标文件的截止之日起90个日历日			
企业 信息	企 业 名 称			
	法 定 地 址			
	统一社会信用代码			
	工商登记机关			
法定代 表人	姓 名		性 别	
	职 务		联系电话	
	通讯地址			
法定代表人身份证正反面复印件				
法定代表人签字及盖章：				

供应商名称： \_\_\_\_\_（投标供应商单位公章）                      日 期：

## 8-2、法定代表人授权委托书

致：宝鸡福美特项目管理有限公司				
被授 权项 目与 内容	项目名称			
	文件编号			
	授权范围	全权办理本次磋商采购项目的投标、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。		
	法律责任	本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。		
	授权期限	本授权书自提交投标文件的截止之日起90个日历日		
企业信息	企业名称			
	法定地址			
	统一社会信用代码			
法定代表人	姓名		性 别	
	职 务		手机号码	
被授权人	姓名		性 别	
	职 务		手机号码	
通讯地址				
法定代表人身份证正反面复印件			被授权人身份证正反面复印件	
法定代表人及被授权人签字或盖章：				

供应商名称： \_\_\_\_\_ （投标供应商单位公章）      日 期： \_\_\_\_\_

附件三：《中小企业声明函》

### 中小企业声明函（工程）

（本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：\_\_\_\_\_（单位公章）

日 期： 年 月 日

#### 备注：

1. 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。
2. 填写前请认真阅读《工业和信息化部 国家统计局 国家发展和改革委员会 财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）和《财政部、工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）相关规定。
3. 本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为建筑业。（所属行业类别供应商不得更改，否则，造成不利影响供应商自行承担）

### 三、符合性证明文件

#### 1、响应函

致：宝鸡福美特项目管理有限公司

1、我方具备本项目竞争性磋商文件中规定的资格条件。

2、根据你方出售的\_\_\_\_\_项目竞争性磋商文件，经研究上述竞争性磋商响应文件的磋商须知、合同条款、图纸、工程建设标准、工程量清单和答疑纪要及其它有关文件后，我方愿以(大写)\_\_\_\_\_人民币（RMB¥\_\_\_\_\_元）的磋商报价承包上述工程的施工、竣工，并承担任何质量缺陷保修责任。

3、我方已详细审阅全部磋商响应文件，确认无误。提交磋商响应文件电子版\_\_\_份。

4、我方保证上述磋商报价不低于我单位工程施工的成本价。

5、若我方成交，我方保证按磋商工期\_\_\_\_\_日历天。

6、若我方成交，我方保证工程质量标准达到\_\_\_\_\_；拟派本工程项目经理\_\_\_\_\_。

7、若我方成交，我方保证安全文明施工达到文明工地标准。

8、磋商有效期为自提交磋商响应文件的截止之日起 90 个日历日。

9、在合同协议书正式签署生效之前，你方的竞争性磋商文件、答疑纪要、成交通知书和本竞争性磋商响应文件将构成我们约束双方之间共同遵守的文件，对双方具有约束力。

10、我方已提交了\_\_\_\_\_元人民币作为磋商保证金。

11、我方理解你方不负担我们的任何磋商费用，我方不要求你方对未成交原因作任何解释，也不退回竞争性磋商响应文件。

注：磋商报价应与清单的报价汇总表数字一致。精确到元.角.分。

供 应 商：\_\_\_\_\_（盖章）

单 位 地 址：

法定代表人或被授权人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

电 话：

日 期：\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 2、第一次磋商报价表

采购编号：

项目名称：

供 应 商：

单位：元（保留小数点后两位）

磋商总价 (人民币:元)	大 写： 小 写：
工期 (日历天)	
项目经理	
质量标准	
设备质保期	
<p><b>备注：磋商报价应是竞争性磋商响应文件所确定的磋商范围内的全部工作内容的价格体现，包括本项目所涉及的人员、设备及其他相关伴随费用的全部费用。</b></p>	

说明：1、报价应按总报价填写，精确到小数点后两位，大小写不一致时，以大写为准；

2、本项目暂列金额、专业工程暂估价在磋商报价中不参与竞争，在项目结算最终磋商报价整体下浮时暂列金额、专业工程暂估价不下浮。

3、本表所列各项数据与磋商响应文件其地方表述不一致时，以本表为准。

供应商全称(盖章)：

法定代表人或授权代表人(签字或盖章)：

日 期：

### 3、分项报价表

#### 千阳县中医医院门诊综合楼手术室净化工程

编制单位： \_\_\_\_\_ (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

#### 4、磋商保证金缴纳凭证



## 5、供应商承诺书

### 陕西省政府采购供应商 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我公司在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它供应商恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和采购代理机构招标采购要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位： \_\_\_\_\_（盖章）

年 月 日

## 6、商务响应偏差表

采购编号：

项目名称：

供 应 商：

序号	磋商文件条目号	磋商文件商务要求	磋商响应文件商务响应描述	偏离
备注				

注：1、商务合同条款各条目是对供应商提出的最低要求，将作为采购人与成交人签定合同的基本要求。

2、凡是磋商响应文件的商务条款与磋商文件的商务条款之间存在负偏离（即不能满足磋商文件要求）的，按废标处理。

供应商名称： \_\_\_\_\_（供应商单位公章）

日 期：

## 四、响应方案

### 1、供应商概况及其性质

供应商名称			
注册地址		邮政编码	
联系方式	联系人		电话
	传真		网址
法定代表人	姓名		电话
项目经理	姓名		电话
成立时间		开户银行	
统一社会信用代码		账号	
经营范围			
备注			

供应商名称：\_\_\_\_\_（供应商加盖公章）

日期： 年 月 日

注：后附下列资料

1. 残疾人福利性单位声明函（如适用，请提供，格式见附件一）；
2. 监狱企业证明文件（如适用，请提供证明材料）；
3. 节能产品和环境标志产品证明材料（如适用，请提供证明材料）；
4. 其他资料。

附件一：《残疾人福利性单位声明函》（若有）

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称：\_\_\_\_\_（单位公章）

日期： 年 月 日

## 附件二：监狱企业证明文件（若有）

说明：根据《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）的规定，监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

## 2. 技术文件

(供应商根据评标办法细则格式自拟、自行阐述)

3. 提供 2021 年 01 月至今完成的类似业绩证明材料

#### 4. 其他有利于本项目投标的资料（若有）