YDFYCGZX-JJC20220507

**扬州大学附属医院**

**输血科及ICU过渡病房改造工程询价文件**



**招 标 人：扬 州 大 学 附 属 医 院**

**招 标 时 间：2022年5月**

**目 录**

一、询价邀请………………………………………………………………………2

二、项目需求………………………………………………………………………4

三、投标人须知……………………………………………………………………7

四、投标文件格式及附件要求……………………………………………………12

五、合同格式文本…………………………………………………………………20

六、技术规范及要求………………………………………………………………50

**一、询价邀请**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 扬州大学附属医院西区输血科及ICU过度病室改造工程 | | | | |
| 建设地点 | **扬州大学附属医院西区医院** | | | | |
| 建筑面积 | 约 / m2 | 结构类型 | | / | |
| 承包方式 | 包工包料 | 质量标准 | | 合 格 | |
| 招标预算价 | 44.8万元 | 标书工本费 | | / | |
| 资质要求、能力和信誉 | **企业资质：**建筑工程施工总承包三级及以上或建筑装饰装修工程专业承包二级及以上资质。  **项目负责人资质：**建筑工程二级及以上注册建造师，且具备安全考核B证**。**  财务要求：良好  信誉要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)未列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单 | | | | |
| 工期要求 | **50日历天** | | | | |
| 投标有效期 | **投标截止日后45日内有效** | | | | |
| 投标文件要求 | “资格审查文件”正本1份，副本4份； “报价文件”正本1份、副本4份。投标人须分别组卷密封。  所有封袋及投标文件的封面上都应写明招标人名称、工程项目名称、投标人名称、卷别；  所有投标文件的封面及封袋上都必须加盖投标单位法人公章及其法定代表人或授权委托人的签字。 | | | | |
| 投标截止时间 | 2022年5月12日14：00 | | | | |
| 接收标书时间 | 2022年5月12日14：00 | | | | |
| 勘察现场时间 | 集中勘察时间：2022年5月9日下午14：30-15：00  集中勘察联系人：宫老师（基建处），联系电话：18205278248  集中勘察地点：扬大附院西区住院楼4楼  投标人代表需携带身份证件签到出席。 | | | | |
| 文件递交地址 | 扬大附院西区行政楼403办公室 | | | | |
| 开标时间 | **2022年5月12日下午14：00** | | 地点 | | **扬大附院西区行政楼407办公室** |
| 联系 | 联系人：张老师 联系电话：0514-82981199-80465  地址：扬大附院西区行政楼403办公室 | | | | |
| 备注 | 1、各投标人投标前须到本工程实地进行勘查和测量。  2、下文中与“询价邀请”内容不一致的，以“询价邀请”为准  3、招标人按照得分高低取第一名为中标人。  **4、根据江苏省财政厅《关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》（苏财购【2021】52号）文件的要求，本项目免收投标保证金。**  **5、根据扬公易（2021）5号文件要求，疫情防控期间，严格限制各投标主体出席开标人数，投标人只可以派一名投标人员参加开标会。**  疫情期间，每个投标人要做好疫情自身防控，参加招投标交易活动人员进入开标室必须佩戴医用口罩。参加招投标交易活动人员需提供以下书面材料：苏康码”（截图打印并盖公章）。  参与开标人员配合相关工作人员进行体温监测和人员信息登记。对于有发烧、发热、咳嗽等症状以及不符合防控管理要求的人员，不得进入开标现场。因上述原因造成的废标，由投标单位自行承担。  备注：①通过江苏政务服务APP，点击“防疫专区”或搜索“苏康码”，进入“苏康码”服务。未经过江苏政务服务网实名认证的用户，点击后会跳转到实名认证流程进行认证，认证后继续申报获取“苏康码”。  ②江苏政务服务支付宝小程序，点击“防疫专区”或搜索“苏康码”，进入“苏康码”服务；或者在支付宝首页搜索“苏康码”。未经过江苏政务服务网实名认证的用户，点击后会跳转到实名认证流程进行认证，认证后继续申报获取“苏康码”。  **6、该项目异议与投诉处理办法，按《江苏省房屋建筑和市政基础设施工程招标投标活动异议与投诉处理实施办法》（苏建规字【2016】4号文）执行。**  **7、未提供格式的投标人自拟。** | | | | |

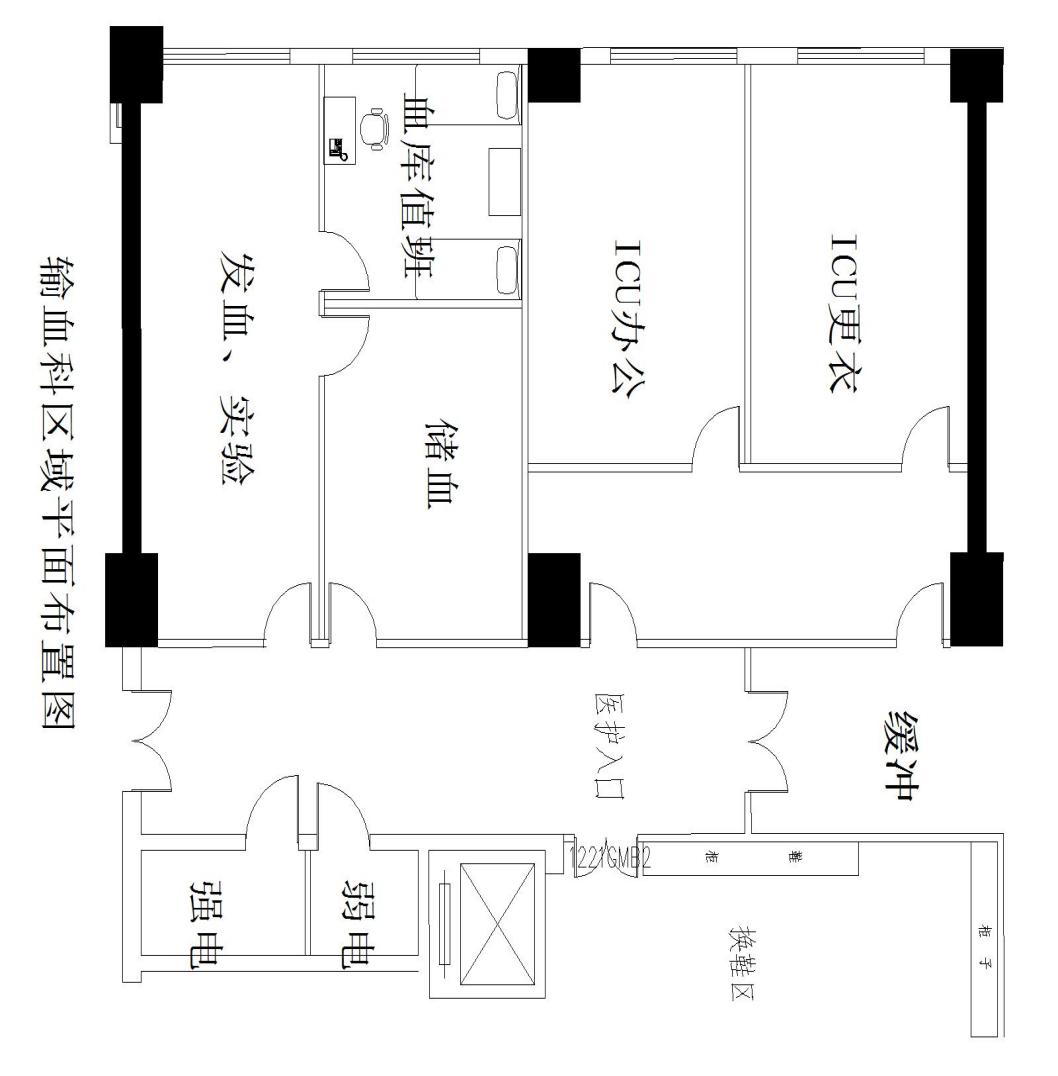
**二、项目需求**

为满足西区重症监护病房急需增加过渡病室，增强心脏重症专科护理力量。将输血科三层用房和原行政楼一层用房整体搬迁至住院楼四层空闲区域；重症医学科利用输血科腾空后的空间，重新布局过渡病室。输血科搬迁区域为改造现有病房楼四层原医工处和采购中心搬迁后腾空的三间办公室空间，建筑面积约为105平方米，施工时按要求拆除原有隔墙、天花、空调、喷淋等内部设施，对天花、PVC地板、隔墙、门窗、空调、喷淋、网络、门禁、给排水进行配套改造，铺设新设备专用的供电线路。内部隔墙采用局部玻璃的通透隔断，内部隔断门全部采用移门，部分区域采用电动移门。实验区及储存血区采用独立的氟利昂独立空调。ICU过渡病改造面积75㎡，施工时按照ICU要求拆除原有隔墙和房间门等相关内部设施，按照病房设置要求制作玻璃隔断、扩大更换原有走道门。安装ICU病房挂墙式吊塔及配套医气管道，铺设专用的供电线路，同时配套对内装饰、空调、消防、弱电、照明电器和给排水进行配套修补改造。按照ICU要对ICU入口主走道墙面采用护墙板装饰改造制作。参照附图，最终以设计图为准。

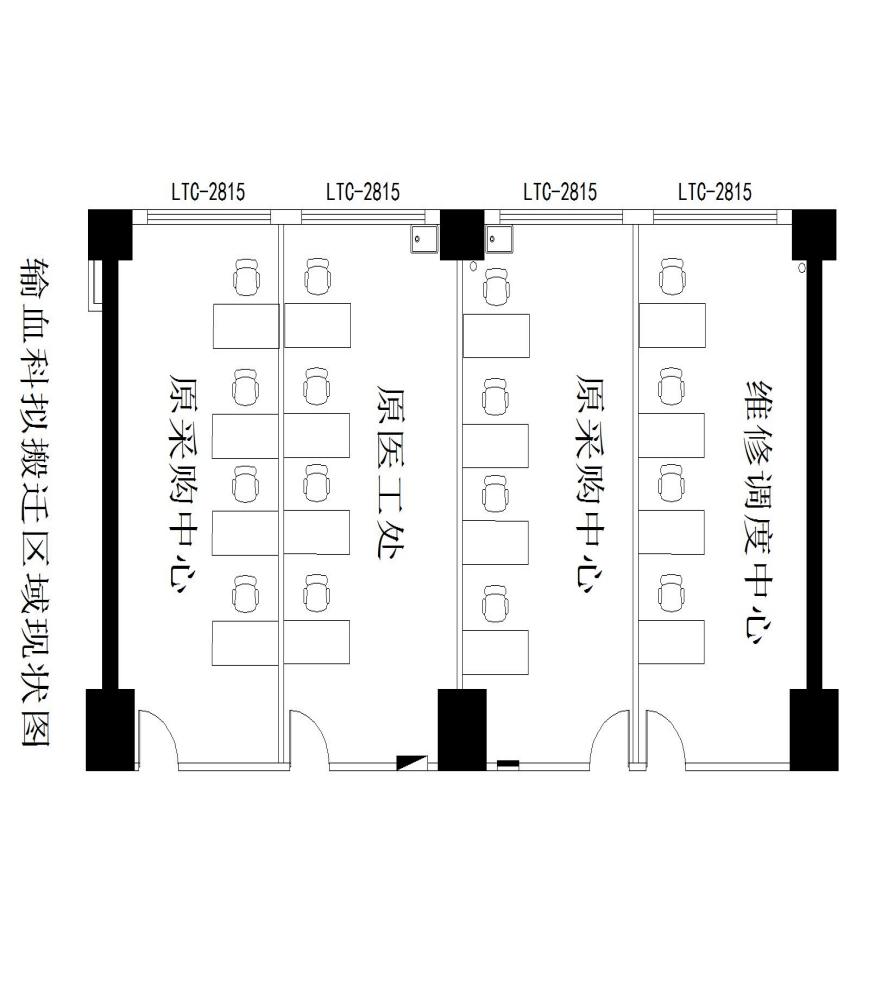
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工程分项 | 建筑面积 （M2） | 备注 |
|
| 1 | 拆除工程 | - |  |
| 2 | 内装饰工程 | 160 |  |
| 3 | 强电工程 | 160 | 考虑专用电缆铺设 |
| 4 | 弱电工程 | 160 | 考虑门禁、网络、监控费用 |
| 5 | 给排水工程 | 350 | 含感应洗手池 |
| 6 | 暖通工程 | 160 | 含实验室独立电空调 |
| 7 | 消防工程 |  | 消防喷淋、烟感移位安装 |

附平面图

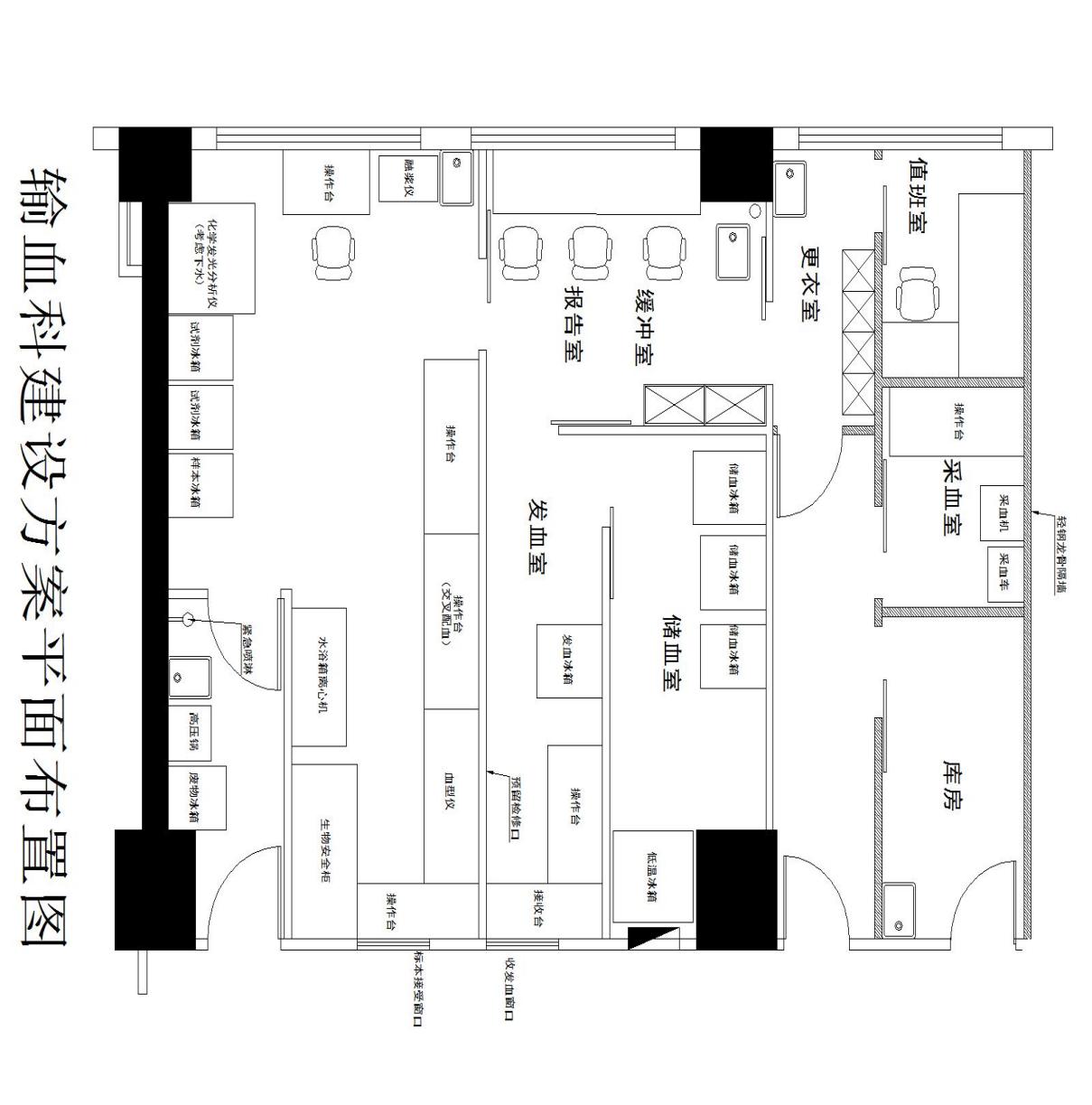
输血科现平面图



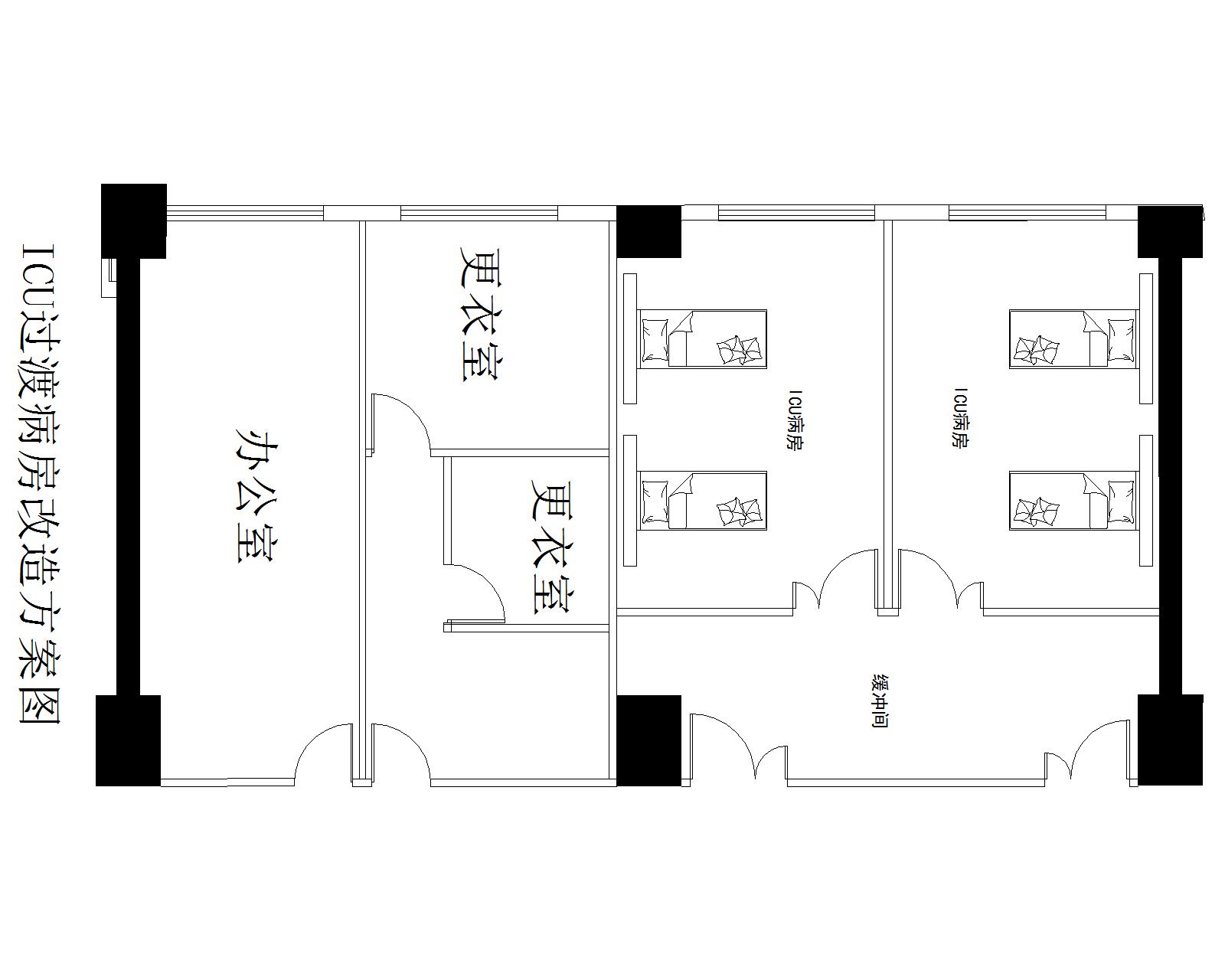
输血科拟搬迁区域平面图



输血科改造后平面图



ICU过渡病房改造平面图



**三、投标人须知**

**（一）编制要求**

1、投标人应在仔细阅读招标文件的基础上，按招标方要求认真编写投标文件，并加盖投标单位公章。投标人提供的投标文件必须真实、详尽。所有投标文件须有总目录和总页码，每份标书从起始页依次插入连续的页码。投标文件袋须密封良好并加盖骑缝印章，送达指定地点，逾时送交的材料概不接受。

2、投标人在收到招标文件后，若有疑问应以书面形式（包括书面文字、传真、电子邮件等）在规定时间前向招标人提出。招标人将所有问题集中后在扬大附院官网统一答复所有投标人。如通知发出的时间较晚，招标人可以酌情延长递交投标文件的截止日期，具体时间将在通知中写明。

3、答疑修改文件可视为对招标文件的修改，如招标文件与答疑修改文件相互矛盾时，以最后发出的通知为准，并写入将来的合同文件中。招标人向投标人提供的有关施工现场的资料和数据是招标人现有的能使投标人利用的资料。招标人对投标人由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

4、不论招标、投标中的过程和结果如何，投标方均应自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

5、投标有效期应为**45**天，特殊情况下，招标方可于投标有效期期满之前，要求投标方同意延长投标有效期，投标方可以拒绝或同意上述要求，但要求与答复均须是书面文件，对于同意该要求的投标方，招标方既不要求也不允许其修改投标文件。

6、中标方应按指定的时间、地点与招标人进行合同洽谈。“招标文件”“答疑修改文件”、中标方的“投标文件”及其澄清文件等，均作为合同的依据。

**（二）资格审查要求**

**1、资格审查方式为资格后审。投标截止时间(2022年5月11日17：30)前须向招标人提供书面法人授权委托书，该授权委托代理为扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程指定联系人，负责中标后的一切工程事务。**

1.1投标申请人资格审查合格条件：

（1）具有独立订立合同的能力；

（2）未处于被责令停业、投标资格被取消或者财产被接管、冻结和破产状态；

（3）企业及项目负责人没有因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格并在暂停期内的；

（4）投标单位企业的资质类别、等级和项目负责人注册专业、资格等级符合招标文件规定；

（5）资格审查申请书中的重要内容没有失实或者弄虚作假；

（6）投标单位不在供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

（7）项目负责人必须满足下列条件：建筑工程二级及以上注册建造师，且具备安全考核B证

（8）具备经扬州市建管处备案的企业信用管理手册或企业资格、资质核验书；

（9）提供社保部门出具的**2022年1月至2022年4月**投标人为本次投标经办人、注册建造师缴纳在职职工养老保险的证明材料的（已取消书面证明采用网上自助查询方式的，如当地社保管理部门明确的最大查询期与招标文件规定的月份不一致时，须提供社保管理部门的文件规定）；

（10）企业具备安全生产条件，并取得安全生产许可证；

（11）符合法律、法规规定的其他条件。

1.2投标申请人所提交的资格审查文件有下列情况之一的，将作为符合性检查未通过而不予评审：

（1）资格审查申请文件(不含申请人的附加说明、证明材料)未按规定的格式、内容和要求编制的，或字迹潦草、模糊无法辨认的。

（2）申请人的资格不满足招标公告和招标文件要求的。

（3）申请人采用多种形式，对本工程递交二份或多份资格审查文件，并在递交投标文件截止时间时仍不加以说明的。

（4）未承诺选择符合条件的渣土运输条件。

（5）未提供社保部门出具的投标人为授权委托人、注册建造师缴纳在职职工养老保险的证明材料的。

（6）投标单位因疑似围标串标不良行为在各级工程建设信息网公告期内的。

（7）投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证不一致；

（8）资格审查文件格式不符合招标文件格式的要求且资格审查文件不全的；

投标企业名称已经工商核定变更，但企业及个人其他资质证书尚未完成变更，应当允许投标人澄清，评标委员会审核后应认定有效。

符合性审查主要核对企业资质等级、企业荣誉、项目经理资格、履约信誉等招标文件确定的评标因素。招标文件明确要求对投标人资格审查文件提供有关证明和证件的原件的，评标委员会应核对原件。评标委员会对存在疑问的资料，应当要求投标人给予必要的书面澄清或说明，投标人未按评标委员规定要求合理说明的，不予通过资格审查。

1.3、申请人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人的附属机构（单位）；

（2）与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人的。

1.4、本工程不允许转包和违法分包。

1.5、参加本工程资格审查的投标申请人应按本文件的要求填报资格审查文件，以证明其符合规定要求的投标合格条件和履行合同的能力。

1.6、投标人提供的全部资料必须准确详细，以便评标委员会做出正确的判断。资格审查将依据资格审查文件中提供的资料或者应招标单位要求对所报资格审查文件的进行澄清。如果没按要求填写资格审查文件和提供具体证明材料，可能将导致资格审查不合格。

1.7、投标申请人应对申报资料的真实性负责，资格审查委员会将进行必要的核实和澄清，对弄虚作假者，经查实，将取消其通过本次资格审查的资格。资格审查委员会对申请人的资格审查资料的保密性负责。

1.8、资格审查文件作为投标文件的一部分，应随同其他投标文件在规定时间送达。

1.9、申请人因某种原因决定放弃投标时，有权在招标单位规定的投标文件递交截止时间前撤回提交的“投标文件”。

**（三）投标文件要求**

1、**投标文件的组成**：

1.1资格审查文件（结合上述资格审查要求，须单独装订编页码做目录，A4纸打印并在封面注明“资格审查文件”），原件备查，所有复印件需加盖公章：

1.1.1针对本工程投标的授权委托书；（2)投标项目经理（建造师）近两年已完成工程、在建工程情况；（3）注册建造师资质证书及安全生产考核合格证；（4）企业信用管理手册；（5）由社保部门出具的投标人为授权委托人及投标报名项目经理缴纳的**2022年1月至2022年4月**养老保险费用的证明材料；（6）招标文件要求需要提供的其他资料.

1.1.2企业法人营业执照；(2)企业资质证书；(3)企业安全生产许可证；

注：营业执照复印件应包括企业法人年检情况记录内容，企业资质等级证书、项目经理资质证书、施工企业信用管理手册复印件应包括承包工程范围，企业变更和企事业资质、项目经理年检记录等附页内容，否则评审时相应内容不予确认。

1.1.3资格审查合格超过3家，所有资格审查合格的投标人将进入磋商环节。若资格审查合格单位不满3家招标人将依法重新招标。

**1.2报价文件**（须单独装订编页码做目录，A4纸打印并在封面注明“报价文件”）

本项目采用投标文件第一次报价和开标现场第二次报价（最终报价）的报价方式，第二次报价不高于第一次报价。

（1）投标函

（2）授权委托书

（3）投标报价(只报让利幅度，具体计价依据：**结算以审计结果为准。**)

工程量计算规则：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014）、《江苏省安装工程计价定额》（2014）、《江苏省市房屋修缮工程计价表》(2009)、《江苏省建设工程费用定额》（2014）。

材料价格：按工程当月扬州市市场指导价执行，扬州市市场指导价没有的部分，按甲方市场调研确认的价格执行。

**以上投标文件组成及报价要求将作为否决投标单位标书的重要条件。**

**（四）开标、确定中标单位**

1、开标时，招标方代表或监管部门或投标单位检查投标文件的密封情况，在确认无误后拆封读标。投标文件一经开封不得进行改动。

2、初步评审要求：开标后，招标方将组织审查投标文件是否完整；是否有计算错误；文件是否恰当地签署。投标文件出现下列情形之一的，将作为无效投标文件，不得进入评标：

（1）投标文件不响应招标文件要求的；

（2）投标函未盖投标人的企业及企业法定代表人印章并签字的，或者企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）及委托代理人印章并签字的；

（3）投标文件的关键内容模糊、无法辨认的；

3、评标小组先评审技术文件，后评审报价文件。

4、严格按照扬州大学采购管理暂行办法，组成项目评标小组。严格按招标文件，公平、公正、科学、严谨地对投标文件进行综合评定。按照得分高低排序。

5、在评标小组评议期间，招标方有权就投标文件中有关问题分别向投标方提出询问、质疑，并请投标方澄清其投标内容。投标方须保证手机联系方式畅通，因联系不畅导致的后果由投标方承担一切责任。投标方有责任按照招标方通知的时间、地点，指派专人进行答疑和澄清。重要或复杂的澄清答复应是书面的，并经法定代表人或授权人签署。澄清文件将作为投标文件的组成部分，但不得对投标内容进行实质性修改。

6、在投标、评标期间，投标方不得向招标小组询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。为保证定标的公正性，在评标过程中，评议成员不得与投标方私下交换意见。在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人，不得也不应将评标情况扩散出评议成员之外。招标方不向未中标方解释原因。

7、成交标准：

本项目按照最低评标价法评标，在符合采购需求、质量和服务相等（满足采购文件要求）的前提下，以提出最大让利比列的供应商为成交供应商。

8、评标程序：

**（1）资格审查；（2）投标让利幅度比较。**

9、定标

（1）排序原则：（1）让利幅度高者优先（2）让利幅度均相同时，由评标小组决定。

（2）确定中标人的原则：**招标人按照让利幅度高低取第一名为中标人。**

**（3）本次评标基准让利幅度作为中标人工程结算的统一让利幅度。**

10、质疑和投诉

10.1投标人对招标活动事项有疑问的，可以向扬大附院采购中心提出书面询问，扬大附院采购中心将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。

10.2投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己的合法权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向扬大附院采购中心一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，但需对质疑内容的真实性承担责任。10.3扬大附院采购中心在收到投标人的书面质疑后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人，但答复的内容不涉及商业秘密。

**四、投标文件格式及附件要求**

**目 录**

（一）资格审查

（1）针对本工程的授权委托书原件；

（2）投标项目经理情况；

（3）企业法人营业执照；

（4）企业资质证书；

（5）建造师证书及安全生产B证或职称证书；

（6）安全生产许可证；

（7）企业信用管理手册；

（8）由社保部门出具的投标人为经办人及投标报名项目经理缴纳的2022年1月-2022年4月养老保险费用的证明材料；

（9）投标单位不在供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网"(www.ccgp.gov.cn)列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的截图，并盖章。

（10）供应商廉洁自律承诺书；

（11）招标文件规定的其他相关要求

（二）报价文件

1、投标函（让利幅度）

2、授权委托书

3、投标报价

4、供应商廉洁自律承诺书

**授权委书**

本授权委托书声明：我 (姓名)系 (投标人名称)的法定代表人，现授权委托我单位的 (姓名)为我公司代理人。代理人在扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程 项目招投标活动中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权。特此委托。

投标人：(盖章)

法定代表人：(签字)

日期： 年 月 日

代理人姓名： 签字：

身份证复印件：

承诺书(一)

致： 扬州大学附属医院 （招标人名称）

我公司自愿参加贵单位 项目的投标，并接受对我公司的资格审查，我公司承诺：根据贵单位提出的资格审查合格条件标准和要求，本公司没有因骗取中标或者严重违约以及发生重大工程质量、安全生产事故等问题，被有关部门暂停投标资格并在暂停期内。

拟任项目经理 无任何在建工程项目。本公司递交的资格审查申请书中的内容没有隐瞒、虚假、伪造等弄虚作假行为。发现该行为，贵公司可以拒绝我公司投标，如已中标，可取消我公司中标资格，并接受建设行政主管部门对我公司弄虚作假、违反公平和诚实信用原则做出的任何处理。

单位：（公章）

法定代表人签字：

项目经理签名：

年 月 日

承诺书（二）

致：扬州大学附属医院 （招标人名称）

我公司自愿参加贵单位 项目的投标，并接受对我公司的资格审查，我公司承诺：根据贵单位提出的资格审查合格条件标准和要求，我公司将选择已经取得城管部门核发的《渣土运输车辆许可证》、公安部门核发的《渣土运输车辆交通安全证》和《渣土运输车辆通行证》三证齐全的运输企业负责渣土外运。如我公司未遵守以上承诺，贵公司可以拒绝我公司投标，如已中标，凡从事本工程渣土外运的车辆被城管和公安交巡警部门查处的，我公司愿意接受建设行政主管部门做出的任何处理。

单 位：（公章）

法定代表人签字：

年 月 日

**投标函**

招标人： 扬州大学附属医院

1、根据已收到的贵方招标编号为 的 工程的招标文件，遵照扬州大学采购管理暂行办法，我单位经勘察现场和研究上述工程招标文件的投标须知、合同条件、技术规范、图纸、和其他有关文件后，我方愿以让利幅度 %，承包扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程的施工、竣工和保修。

2、一旦我方中标，我方将拟任　 　为本次工程的项目经理，保证在施工合同规定的时间内竣工并交付。

3、保证遵守招标文件中的有关规定和收费标准。

4、我方同意所递交的投标文件在询价邀请规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标如有可能中标，我方将受此约束。

5、你方招标文件、中标通知书和本投标文件将构成约束我们双方的合同。

6、我方保证按照招标人要求及时报送工程竣工结算资料。

投标人（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字）：

日 期：

**授权委托书**

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （投标人名称）的法定代表人，现授权委托 （单位名称）的 （姓名）为我公司代理人，以本公司的名义参加 工程的投标活动。代理人在开标、评标、合同谈判过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权。

特此委托。

投标人：（盖章）

法定代表人：（签字）

委托人：（签字）

被委托人：姓名 性别 年龄 工作单位

委托日期：

委托人身份证复印件 被委托人身份证复印件

**投标报价**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **投标内容** | **备注** |
| 1 | 让利幅度 |  |  |
| 2 | 质量承诺 | 合格 | 未一次性通过竣工验收，除执行合同条款外，另罚扣1000元 |
| 3 | 工期承诺 | 合同约定工期50天 |  |
| 4 | 延期赔偿金额 | 每延期一天罚扣1000元，超期10天加倍罚扣 |  |
| 5 | 安全承诺 | 与工程相关的一切安全责任由我方负责 |  |
| 6 | 主要保修项目及保修期 | 竣工验收后二年 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | 其他条件 | **结算让利幅度按本次招标基准让利幅度** | |

投标人（盖章）：

法定代表人或委托代理人（签字）：

日 期：

**供应商廉洁自律承诺书**

扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程是实行公开、公平、公正的阳光工程，给予了每个供应商平等竞争的机会。作为参与此次采购活动的承包商,我公司现郑重作出以下承诺：

一、遵守《中华人民共和国政府采购法》及省、市有关政府采购的各项法律、法规和制度以及《扬州大学采购管理暂行办法》的规定。

二、客观真实反映自身情况，按规定接受采购供应商资格审查,不提供虚假材料，不夸大自身技术和提供服务的能力。

三、以合法正当的手段参与采购的公平竞争。不与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通，不以不正当手段诋毁、排挤其他供应商，不向采购人、评审机构行贿或者提供其他不正当利益。

四、在采购活动中，认真履行规定义务,包括:遵守采购程序，按要求编写投标、响应文件，并保证投标、响应文件内容的真实可靠；按时递交投标、响应文件，缴纳相关保证金；在评标、谈判现场遵守相关纪律，不影响正常的采购秩序；按规定的时间和程序与采购人签订采购合同；按时缴纳履约保证金，并严格履行合同。

五、自觉接受采购监督管理部门及其他相关部门的监督检查。

**如违反以上承诺，我公司愿承担一切法律责任，并接受采购监督管理部门及其他相关部门依法作出的处罚。**

承诺单位（盖章）

法定代表人（授权代表）：签字

2022年 月 日

**五、合 同**

**（GF—2017—0201）**

**建设工程施工合同**

**第一部分 协议书**

合同编号:

发包人：**扬州大学附属医院**

承包人：

发包人承包人双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规，遵循平等、自愿、公平、诚实信用的原则，就**扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程**，经发包人承包人双方友好协商签订以下合同：

**一、工程概况**

1.1工程名称：**扬州大学附属医院输血科搬迁及ICU过渡病房改造工程**

1.2工程地点：

1.3主要工程项目和内容：

1.3.1**主要为拆除、装饰和安装。**

1.3.2按照图纸所示内容施工，若因发包人要求增加，增加部分的工程量按实际增加工作量签证另行计算。

1.4资金来源：自筹。

**二、合同工期**

2.1合同工期为天。

2.2开工日期为2022年 月 日（以发包人开工令为准）。

**三、质量标准**

3.1质量要求：工程必须一次性验收达到合格。因承包人原因达不到合同约定质量要求，除合同价5%的违约金外，承包人必须保证整改后工程质量达到合格标准,由于承包人原因出现质量问题所造成的一切经济损失由承包人负责。

**四、合同价款**

**4.1合同价为：人民币（大写）:**

**(小写)：**

**（最终造价按审计部门审计造价进行结算。）**

工程量计算规则：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014）、《江苏省安装工程计价定额》（2014）、《江苏省市房屋修缮工程计价表》(2009)、《江苏省建设工程费用定额》（2014）。

材料价格：按工程当月扬州市市场指导价执行，扬州市市场指导价没有的部分，按甲方市场调研确认的价格执行。

**五、组成本合同的文件包括：**是合同不可分割的组成部分，与合同具有同样的法律效力。

5.1合同协议书；

5.2合同专用条款；

5.3合同通用条款；

5.4招标文件及补遗书及澄清答疑文件；

5.5投标文件；

5.6投标人投标时所作的申明、承诺、澄清及答复资料等；

5.7国家及行业规范标准、有关技术文件；

5.8施工图纸；

5.9工程报价单及预算书；

5.10经双方确认的工程量清单；

5.11投标报价；

合同履行中，双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

**六、本合同书中有关词语含义与本合同《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。**

**七、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工，并在质量保修期内承担工程质量的保修责任。**

**八、发包人向承包人承诺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。**

**九、合同生效**

9.1合同订立时间：2022年 月 日。

9.2合同订立地点：扬州大学附属医院。

9.3本合同双方约定双方签字盖章后生效。

9.4本合同一式**伍**份，发包人方执**叁**份，承包人方执**贰**份。

发包人：**扬州大学附属医院** 承包人：

（盖章） （盖章）

法定代表人： 法定代表人：

（或授权签约人）： （或授权签约人）：

经办人： 经办人：

电话： 电话：

传真： 传真：

地址： 地址：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

**第二部分 通用条款(略)**

**【按照建设工程施工合同（GF-2017-0201）】**

**第三部分专用条款**

一、词语定义及合同文件

1.合同文件及解释顺序

合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。合同文件组成及解释顺序：(1).本合同协议书；(2).中标通知书； (3). 投标书及其附件； (4). 本合同专用条款； (5). 本合同通用条款； (6). 标准规范及有关技术文件； (7). 图纸； (8) .招标文件及答疑文书、工程量清单； (9). 工程报价单及预算书；（10）合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分；

2.语言文字和适用法律、标准及规范

2.1本合同除使用汉语外，还使用∕语言文字。

2.2适用法律和法规

需要明示的法律、行政法规：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程价款结算暂行办法》等以及江苏省、扬州市现行相关法律法规。

2.3适用标准、规范

适用标准、规范的名称：（1）与工程相关的现行图集、施工说明；（2）现行国家施工规范及验收标准。

发包人提供标准、规范的时间：发包人不提供，凡涉及到的相关技术标准、规范均由承包人自备。

3.图纸

**发包人向承包人**提供图纸日期和套数：签订合同后叁天内提供施工图纸贰套；

发包人对图纸的保密要求: 施工图纸要求承包人保密，保密费用承包人自行承担。

二、双方一般权利和义务

4.工程师

4.1监理单位委派的工程师

姓名: 职务:总监理工程师

发包人委托的职权:工程变更、经济签证、工程延误、暂定价材料验收批准等。对该工程质量、进度、投资、安全进行控制以及合同管理、信息管理和监理合同中明确的相关工作。需要取得发包人批准才能行使的职权：工程变更、经济签证、工期延误等。

4.2发包人派驻的工程师

姓名: 职务:现场代表

职权:（1）监督检查承包人、监理执行合同情况，（2）协同监理做好工程质量控制、进度控制、安全生产等工作；（3）发出经发包人同意的工程指令；（4）对支付工程款进行审核等。

5.项目经理

姓名: 职务:项目经理

职权：按照国家相关规定和合同约定，作为承包方施工现场负责人，全面负责本工地施工现场进度、质量、安全工作，负责本合同的全面履行。

6.发包人工作

6.1发包人应按约定的时间和要求及完成以下工作:

（1）施工场地具备施工条件的要求及完成时间:施工期间医院正常运行；现场具备施工条件，承包人在踏勘现场时确认，场地不利因素，施工降效等因素承包人已在投标报价时充分考虑，发包人不再因此支付任何费用。

(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：水电接口已提供至施工现场，其位置承包人在踏勘现场时确认，水电在场内接线一切费用包含在总报价中，发包人不再另外支付。

（3）施工场地与公共道路的通道开通时间和要求：主要公共道路开通，施工区道路由承包人承担。

（4）工程地质和地下管线资料的提供时间：开工前5天提供。

（5）由发包人办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间：开工前由承包人协助发包人办理，不能影响开工。

（6）水准点与坐标控制点交验要求：开工前现场交验，承包人负责做好保护工作。施工过程中若水准基点出现遗失或损坏，承包人应立即汇报工程师，重新布点的费用由承包人承担。

（7）图纸会审和设计交底时间：双方约定时间。

（8）协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护工作：执行通用条款。

（9）双方约定发包人做的其他工作： /。

（10）发包人委托承包人办理的工作：按发包人的布置要求，承包人有配合与该工程建设有关工作的义务，包括协助办理有关施工所需证件、批件等手续。

7.承包人工作

7.1承包人应按约定时间和要求,完成以下工作:

（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:∕；

（2）应提供计划、报表的名称及完成时间：开工前5天内提供切实可行的进度表以及相对应的人机配置情况、材料供应情况；

（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：

承包人承担现场的安全、保卫、照明等责任和费用；在施工前，必须对施工现场进行封闭并按实际现场需要，提供施工安全保卫工作及施工照明等，施工期间，所造成的一切安全责任均由承包人负责；

（4）向发包人提供的办公和生活房屋及设施和要求：∕；

（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：

承包人自行办理有关施工场地交通、城管、环卫和施工噪音管理等手续，不得影响施工工期，并严格按照扬州市城市管理的有关规定以及安全文明施工要求进行施工；

（6）已完成工程成品保护的特殊要求及费用承担：

工程交付使用前承包人自己发生的损坏或因承包人保护实施不当而产生的第三方对成品（半成品）的损坏均由承包人自己负责；

（7）施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护要求及费用承担：承包人自行负责承担施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护要求及费用；

（8）施工场地清洁卫生的要求：施工过程中，要求现场工完料清，承包人应及时清除现场的所有不需要的障碍物，并应根据发包人要求转移剩余材料，清除现场残物、垃圾或转移临时工作用具以及工程不再需要的施工设备。如果承包人清除现场垃圾不及时，发包人有权委派他人清除现场垃圾，由此发生的费用从承包人工程款中扣除。工程竣工验收后5日内，承包人需自行拆除临时设施及附属物，完成所有的人、材、机全部退场，并将其运出施工现场，放置于合适的场所。所发生的费用由承包人自行承担；

（9）施工过程中承包人应服从现场统一管理，做到安全、文明、有序施工，一切安全责任自行负责；

（10）施工过程中，承包人应主动与上、下工序相关单位进行协调对接，避免产生矛盾，做到有序科学衔接，配合其他相关单位，费用已在投标报价中考虑发包人不再另行支付；

（11）双方约定承包人应做的其他工作：

a安排足够的工程管理人员，各工种合格的技术人员和工人，按劳动管理部门的要求，特种施工人员必须持有上岗证；b开工前向建设方和监理方提供月进度计划和月完成工程量报表；c保证工地的管理井然有序，无打架斗殴等不良现象；d加强卫生管理，无传染病、食物中毒等现象；e其他事项双方约定；

三、施工组织设计和工期

8.进度计划

8.1承包人提供施工组织设计(施工方案)和进度计划的时间:

开工前5天以书面形式向发包人和监理提交施工组织设计和进度计划，经发包人和监理方审核同意后的施工组织设计作为施工中发包人与监理方进行监督受理的依据；

工程师确认的时间:送达后7日历天内。

9、工期延误

9.1合同工期按承包人中标工期执行，如因承包人原因延误工期的，承包人应承担违约责任，详见第21.2条款。

9.2双方约定工期顺延的其他情况:

若出现以下情况造成工期延误的发包人不承担费用，只认可工期顺延，顺延时间双方另行协商。

（1）不可抗力（战争以及地震、水灾、暴风雪等严重自然灾害）；

（2）因发包人设计变更在结构形式、设计标准作重大调整，增加的工程量使承包人工程进度无法按原计划实施进行的；

（3）非因承包人原因停水、停电连续24小时以上的；

（4）政府行为：政府强制要求停工（非承包人原因引起，如全市性的安全整顿，要求建设工地停工等）。

9.3承包人不得以任何理由停工，包括由于变更引起价格改变，发生分歧等，如有争议应协商解决，如因停工造成工期延误，承包人承担违约责任。

四、质量与验收

质量要求：符合合格标准。

工程必须一次性验收达到合格。因承包人原因达不到合同约定质量要求，除合同价5%的违约金外，承包人必须保证整改后工程质量达到合格标准，由于承包人原因出现质量问题所造成的一切经济损失由承包人负责。

10.隐蔽工程和中间验收

10.1双方约定中间验收部位: 按规定及监理认为确有必要进行验收的分部。

10.2验收前承包人首先进行自检，在隐蔽工程验收和中间验收前应提前24小时通知发包人、监理方，并提供相关资料。不论发包人、监理方是否参与验收，当发包人或工程师提出对隐蔽工程需进行重新验收时，承包人必须配合工作且在检验后重新覆盖，若验收合格，发包人承担此项费用，并相应顺延工期，若验收不合格，承包人承担所有损失，且工期不顺延。

10.3达不到约定条件的部分，监理方或发包人一经发现，可要求承包人返工，承包人应按监理方或发包人的要求返工，直到符合约定条件，因承包人原因达不到约定条件，由承包人承担返工费用，工期不予顺延。返工后仍不能达到约定条件，承包人承担违约责任。因发包人原因达不到约定条件的，发包人承担经济损失，工期相应顺延。

10.4监理方或发包人发现工程质量问题，可下达停工令，承包人在3天内提出书面整改措施，经报项目总监和发包人代表审批同意后，实施整改达到合格，由此所产生的工期延误和整改费用，由承包人承担，否则发包人有权停止拨付工程款。

10.5验收时间：除质检站、设计院等其他部门参加验收，承包人需提前72小时书面报告以便及时联系和安排外，其余均提前24小时即可。

11工程试车

11.1试车费用的承担: 安排相关的技术人员无条件配合联合试车工作。

五、安全文明施工要求

（1）承包人对现场作业和现有施工方法的安全承担全部责任，执行通用条款第20条规定，并赔偿因承包人责任给发包人造成的一切损失；

（2）承包人应采取控制措施使施工现场达到市环保和政府其它部门对建筑工地的要求，避免伤害或妨碍公众及周围环境。如因妨碍或伤害造成的行政处罚等其它赔偿均由承包人承担；

（3）承包人负责现场保卫和管理；

（4）承包人应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，随时接受行业、监理方的安全检查和监督，并针对该工程特点,采取一切必要的安全防护措施，消除事故隐患，承担施工中的全部安全责任及费用（包括承包人和承包人原因造成的第三方）；

（5）施工单位进场后必须签署《建设工程安全责任协议书》，并遵守《工程施工现场管理规定》、《建设工程施工安全管理规定》以及《建设工程文明施工管理规定》，不得影响发包人单位正常工作运行，并达到市级安全文明工地要求；

（6）严格遵守施工现场总平面的规划，服从监理与发包人统一指挥，发包人与监理将组织定期检查，对于出现的问题，发包人及监理有权要求总包单位进行整改，否则视承包人为违约；

（7）若发生安全事故，承包人承担全部责任，与发包人无关。承包人应按规定立即报告建设主管部门并通知发包人和监理。如因此造成发包人承担责任的，发包人有权向承包人索赔；

六、合同价款与支付

12.合同价款及调整

12.1本合同价款采用固定单价方式确定。

（1）采用固定单价合同，合同价款中包括的风险范围：全部风险已包含在投标报价中，承包人投标时已充分考虑风险范围，并计算风险系数。

（2）风险范围以外合同价款调整方法：

12.1由设计变更或发包人要求变动的内容引起的工程量清单已有项目的工程量的增加和减少，其相应综合单价不变，工程量据实增减，其措施项目费用同时进行相应调整；若该部分项工程量变更超过15%，则综合单价由承包人、发包人另行商定。

12.2由于设计变更或发包人要求变动的内容引起的新的工程量清单项目，如发生了清单中没有相同的工作内容时，由承包人执行工程量清单、工程预算书编制依据提出相应综合单价，同时按投标报价时的优惠幅度（即招标人控制价与中标人报价的差额跟招标人控制价的比值）进行让利，经发包人认可后作为结算的依据。

12.3如清单项目中工作内容，实际施工中并未发生，应在“综合单价分析表”中相应的扣减该部分工作内容所含综合单价后形成的新的综合单价作为结算综合单价。

12.4投标人依据招标文件、工程量清单、施工图纸及设计文件、施工现场情况等资料并自行考虑包括以上各种风险因素在内的所有风险后进行投标报价，一旦中标，投标报价将不会得到调整（工程变更、招标人要求变动的内容、合同约定内容除外）。

13.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: /

14.工程量确认

14.1承包人向工程师提交已完成工程量报告的时间:承包人应在每周监理例会前向现场工程师及发包人提供本月完成工程量情况。

15.工程款(进度款)支付

双方约定的工程款(进度款)支付的方式和时间:中标价即为合同价。进场施工一周后付合同价（扣除暂列金额）10%，工程量施工过半付合同价（扣除暂列金额）30%，工程量全部结束付至合同价（扣除暂列金额）的60%，工程竣工验收合格后付至合同价（扣除暂列金额）70％，工程决算经审计后付至审计价的97％，余款审计价的3%作为质量保证金待保修期满后且无违约行为扣除维修金后返还（以上均不计息）。

七、材料设备供应

16.发包人供应材料设备：

16.1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: /

（2）材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符：承包人有权拒收，发包人负责调换，承包人可代为调剂串换的材料：设计院批准，监理认可，并报发包人同意后方可串换；

（3）到货地点与一览表不符：发包人运至规定的供货地点，承包人应予积极配合；

（4）供货数量与一览表不符：发包人补足；

（5）到货时间与一览表不符；

开工前承包人须书面通知发包人，因发包人原因延迟供货的，可以延期；如承包人未在开工前书面通知的，发包人不承担相应责任。

16.2发包人供应材料设备的结算方法:/

17．承包人采购材料设备

17.1购材料设备的约定：

（1）承包人采购的材料设备，必须在发包人认可的产品质量等级及价格范围内，发包人供应的材料、设备、承包人应在材料设备验收后及时开出收料单，以便发包人执行供应合同，承包人无故推迟或不开收料单，影响发包人执行合同或工程结算，发包人有权处罚承包人，承包人对进场材料设备安全保管负责，如有受损承包人承担赔偿责任。承包人应按约定及设计和有关标准要求采购，并提供产品合格证明，对材料设备质量负责。承包人进场材料的样品必须经发包人和监理验收认可，经验收合格的材料方可批量进场（样品由发包人封存，承包人必须保证施工中材料设备质量与样品一致），否则，造成的损失由承包人承担；承包人在材料设备到货前24小时通知发包人和监理工程师验收。

（2）设备与设计标准不符时，承包人应按工程师要求的时间运出施工场地，重新采购符合要求的产品，承担由此产生的费用，由此延误的工期不予顺延。

（3）承包人采购的全部材料设备在使用前，承包人应当按工程师要求进行检验或试验，不合格的不得使用，各种检测费用包括质检站强制性检测费用、室内环境检测费用均由承包人承担。

（4）承包人供应的材料设备必须保证质量，使用中如发现有质量问题，承包人承担返工的全部损失并赔偿由此给发包人带来的损失。工程师发现承包人采购并使用不符合设计和标准要求的材料设备时，应要求承包人负责修复、拆除或重新采购，由承包人承担发生的费用，由此延误的工期不予顺延。

（5）由承包人供应的材料、设备其品牌、生产厂家、质量等级等均需与投标书相同，除因市场无供应外，需提前5天书面申请和递交替换材料和资料，在得到发包人和监理方的认可，并且出具的各种生产许可证、质量认证、安全认证、试验报告、试验证明等全套的质保资料等也得到发包人和监理方的认可后方能供货，未经许可其后果及损失均由承包人承担，直至终止承包合同、更换承包人。

（6）承包人供应的材料设备其品牌、生产厂家、质量等级等如与投标书相同时，其质量及质保资料均需发包人和监理方的认可后方能供货，发包人对该部分材料质量具有检查监督权利，对材料的使用具有否决权，如遇到材料涨价，承包人不能以降低材料品质、档次来抵消风险，也不能要求由发包人供应。

（7）由承包人供应的材料设备其品牌、生产厂家、质量等级等如与投标书不同时，必须得到发包人和监理方的认可，并且出具的各种生产许可证、质量认证、安全认证、试验报告、试验证明等全套的质保资料等也必须得到发包人和监理方的认可后方能供货，未经许可其后果及损失均由承包人承担，直至终止承包合同、更换承包人。

（8）当发包人和监理人要求对强制性检测要求范围外的材料进行检测时，承包人应按照要求进行检测，检测试验合格由发包人承担费用，测试不合格的检测费用由承包人承担。承包人承担的检验费用包括：承包人采取新工艺或特殊施工措施造成的检验、试验费用 不在“由发包人承担检验试验费用”之列的其它检验试验费。

（9）需送检的材料必须检验合格后方能投入使用。

（10）承包人供应的材料设备必须保证质量，使用中如发现有质量问题、有毒、污染等不符合环保、安全、卫生要求的，承包人承担返工的全部损失并赔偿由此给发包人带来的损失。

（11）如需发包人认定质价后购买的材料，或者必须代换材料时，承包人必须提前10天书面报告，经发包人批准后实施，否则一切后果均由承包人自己负责。

八、工程变更

（1）工程变更通知是合同及施工设计图纸的补充和完善，承包人不得拒绝，不能因变更延误工期。

（2）由于工程设计变更导致本合同工程量增减变化时，是对合同价款增减调整的依据，承包人不能因变更提出不合理的造价要求，造价变化按上述约定执行，结算审核时按实调整。

（3）承包人不得以设计变更或工程量的变化为理由，解除或修改合同对其规定的责任和义务。

（4）施工中承包人不得对原工程设计进行变更，因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的直接损失由承包人承担，延误的工期不予顺延。

18.竣工验收

18.1.承包人负责工程验收，并有义务参加配合相关单位验收工作。

18.2.工程具备竣工验收条件，承包人按国家工程竣工验收有关规定，向发包人提供竣工验收报告。

18.3.工程竣工验收通过，承包人送交竣工验收报告的日期为实际竣工日期。工程按发包人要求修改后通过竣工验收的，实际竣工日期为承包人修改后提请发包人验收的日期。发包人接到竣工验收报告后28天内组织有关单位验收，并在验收后14天内给予认可或提出修改意见。承包人按要求修改，并承担由自身原因造成修改的费用。

18.4.承包人提供竣工图的约定：竣工验收后三十日内承包人提供自己绘制的与实物相符并符合城建档案馆要求的竣工图叁套(医院不提供图纸),竣工资料三套（原件资料）其中一套原件交城建档案馆，并确保资料准确，否则每迟一天，每日向发包人支付违约金500元。

19.竣工结算

19.1工程竣工验收合格后60天内承包人向发包人提供完整的工程结算资料。由发包人接收（一式两份）。结算资料提交应按时完成，否则每迟一天，除每日向发包人支付违约金500元，工程款相应延期支付。

19.2发包人收到竣工结算资料后，由发包人和监理方分别进行审查确认后送给有关造价咨询部门进行工程价款的审核。

20、工程保修

20.1工程保修内容及期限按《建设工程质量管理条例》（中华人民共和国国务院令2000年第279号）、《房屋建筑工程质量保修办法》（中华人民共和国建设部令第８０号）等有关规定执行,保修金预留的比例为工程结算价的5%。

20.2工程保修期在工程竣工验收合格之日起计算。

20.3在承包人对质量保证期内出现的质量问题进行维修时，承包人应相应延长维修或更换部分的质量保证期。维修或更换部分的质保期从维修或更换合格之日起重新计算。

20.4承包人有责任和义务及时进行承包工程的维修工作，若不能及时履行保修约定，发包人可以委托他人修理，其相应维修费用在保修预留金中扣除，扣完为止。如预留金不够支付因质量问题返修的费用，承包人应补全所缺部分的返修费用。

九、违约、索赔和争议

21.违约

21.1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24条约定发包人违约应承担的违约责任: /

本合同通用条款第26.4款约定发包人违约应承担的违约责任: /

本合同通用条款第33.3款约定发包人违约应承担的违约责任: /

双方约定的发包人其他违约责任: 执行合同约定、招标文件

21.2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款约定承包人违约应承担的违约责任:

（1）延误工期。在十天内（含十天）的承包人按1000元/天赔偿，逾期在20天内（含20天）的承包人按2000元/天赔偿，逾期在30天（含30天）的承包人按5000元/天赔偿，如竣工时间超过合同工期一个月以上，发包人有权终止合同，承包人除按本工程结算价的5%支付违约金外，还应赔偿因工期违约给发包人造成的损失。

21.3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:

因承包人原因达不到约定的质量标准，承包人按合同总价的5%向发包人支付违约金的同时，承包人必须保证整改后工程达到约定的质量标准并承担所有发生的费用，出现质量问题所造成的一切经济损失由承包人承担。

21.4双方约定的承包人其他违约责任:

21.4.1.遵守政府和发包人对施工现场的一切规定和要求，承担因自身原因违反有关规定造成的损失和罚款。

21.4.2承包人在施工过程中，项目经理及主要施工人员应与投标文件中相一致，如承包人擅自变换项目经理及主要施工人员，发包人有权终止合同，承包人无条件退场且工程款不予结算，项目经理必须长驻施工现场，负责该项目施工，如需离开施工现场，必须向发包人请假，在征得发包人同意后，才能离开现场，未经批准离开现场，一经发现按每天1000元进行处罚，处罚款上不封顶，结算时在工程款中扣除，如发现项目经理三次擅自离开现场，发包人有权终止合同，承包人无条件退场且工程款不予支付并扣除履约保证金，同时报相应的建设主管部门处理。

21.4.3承包人应服从发包人的制度、会议、通知等形式的管理，以整个项目全局为重，除履行合同义务外应积极配合发包人及其他参建单位完成项目目标。

21.4.4由于承包人原因无故连续停工一周，且又未向监理及发包人书面说明原因并取得发包人书面认可，发包人有权终止合同，承包人将承担一切损失。

21.4.5承包人擅自将工程全部或其中的一部分转包或违法分包给其它单位，发包人有权终止合同，并没收履约保证金，由此造成的一切损失由承包人承担。

21.4.6施工期间由于承包人原因出现重大质量问题，且又无法弥补，给发包人造成重大损失，发包人有权终止合同，承包人负责赔偿发包人由此造成的一切损失。

21.4.7承包人使用劣质材料，无论使用量多少，一经发现，发包人有权终止合同，承包人除承担责任和赔偿损失外，并无条件退出施工现场。

22.争议

22.1双方约定,在履行合同过程中产生争议时:

(1)请有关建设行政主管部门调解;

(2)调解不成，双方约定向发包人所在地人民法院提起诉讼。

十、其他

23.工程分包

本工程除渣土外运工程外，其他项目不允许转包和违法分包。渣土外运必须发包给具备《渣土运输车辆许可证》、《渣土运输车辆交通安全证》和《渣土运输车辆通行证》的渣土运输企业作业。

24.不可抗力

24.1双方关于不可抗力的约定:执行通用条款

25.担保

25.1本工程双方约定担保事项如下:

25.2发包人向承包人提供履约担保,担保方式为: /

25.3 承包人向发包人提供履约担保,担保方式为: 合同签订前承包人向发包人提交合同价的10%履约保证金，合同履行完毕无遗留问题退还履约保证金。如果承包人**在规定时间内**未能提交履约保证金，将被视为放弃中标资格，由此给发包人造成的损失，应予以赔偿。（以上均不计息）

26.合同份数

26.1双方约定在合同份数：

本合同**伍**份，其中正本**叁**份，副本**贰**份。发包人方执**叁**份，承包人方执**贰**份。

27.其他

（1）**施工水、电费用工程决算时在定额中按规定扣除。**

（2）工程竣工，承包人按照国家相关规定报送工程决算，经过权威部门审计，承包人决算送审金额不高于最终决算审定金额5%的，审计费用由发包人承担，高于5%以上的，承包人承担超出部分的审计费用（比例为净核减金额的5%），该部分费用在承包人工程款中扣除，由发包人代为支付给审计单位；

(3）施工过程中发生的变更签证，承包人必须在变更发生后5日内申报，逾期对增加费用的签证申报，发包人有权不予承认，但发包人保留对减少费用的签证追溯权；

（4）承包人应加强工作人员的管理，禁止承包人以各种手段腐蚀、贿赂发包人单位工作人员，如有违反，发包人将停止履行合同，将诚信档案记录的工作人员违规不良行为纳入违约行为，并追究承包人违约责任；

（5）承包人应按《建筑工程安全管理条例》以及国家、省市有关规定安全施工对于存在的安全隐患应及时整改到位。安全责任由承包人自行承担。承包人应按照国家和省市的有关规定文明施工。接受发包人、监理方及有关部门的管理、检查和监督，并有义务与施工现场各单位协调配合，自觉遵守《建设工程施工场地管理规定》（见附件1），违者按以上规定条款处罚；

（6）在工程竣工后在进行竣工验收前，对施工范围内进行打扫和清理，达到发包人提出的清洁要求，如达不到上述要求发包人将委托其他单位进行清理，其费用由承包人承担；

（7）在工程未交付前，承包人负责做好成品保护，如有损坏应负责维修，直至合格，其维修看护费用由承包人承担。

（8）在施工期间医院正常运行，承包人在施工中应做好环境保护及环境安全的防护，部分区域需封闭施工，相关费用视为包含在投标报价中，不再另行支付；

（9）各个施工环节，需发包人施工质量管理员现场验收确认后方可进行下一环节施工；

（10）本工程在施工期间医院运行不停止，承包单位进场施工时必须在不影响医院正常运行情况下进行，在施工过程中要注意保护环境卫生、文明施工、污水、杂物严谨乱扔乱抛，施工严控噪声和粉尘，以防影响病人治疗，违者按《建设工程安全文明施工管理办法》规定处罚；（见附件2）

（11）承包人在中标公示结束后30天内与发包人签订施工合同并交纳履约保证金；

（12）施工期间，将对承包人实行考核，考核结果与奖惩挂钩。如承包人不加强管理造成施工场地混乱，又不服从发包人及现场监理管理，以致影响工程质量和进度，经发包人三次警告，仍然整改不到位发包人有权终止合同，承包人应无条件退出施工现场并将承担一切损失；

（13）承包人擅自将工程全部或其中的一部分转包或违法分包给其他单位，发包人有权终止合同，并没收履约保证金，由此造成的一切损失由承包人承担；

（14）施工方对施工材料运送要统筹考虑,不得影响院区内的道路交通,对施工场地周边的道路、树木、建筑等设施做好保护；

28.施工期间相关要求：（以下规定与政府部门有冲突的部分依照政府文件规定执行）  
 （1）严格按国家强制性标准、施工组织设计或拆除方案实施相关部位拆除施工作业；

（2）做好拆除工程施工现场的防护。在现场醒目位置设置施工标志牌、安全警示牌，人员通道设置防护通道，非施工人员不得进入施工区；

（3）制定安全事故应急救援预案，做好防火、防盗工作；

（4）对拆除施工人员进行安全技术交底，施工作业人员必须穿戴安全帽等劳动保护用品，高处作业应系好安全带，不得冒险作业；

（5）由施工方、监理、承包人方共同对拆除的部位进行标记，由施工方检查建筑内各类管线情况，确认必须切断的应全部切断后方可施工；

（6）拆除施工时应有防止扬尘和降低噪声的措施，拆除前洒水，过程中喷水，采用轻型风镐，严禁超负荷或带故障运转；

（7）拆除作业时楼板上严禁人员聚集或堆放材料，作业人员应站在稳定结构或专用脚手架上操作，不得垂直交叉作业，对拆除物应采取有效的下落控制措施，不得直接砸落在楼板面上，构件应有安全的放置场所。水平作业时，操作人员应保持安全距离；

（8）楼层内的施工垃圾应采用垃圾袋运下，不得向下抛掷；

（9）对原有梁、柱、楼板面等建筑结构要进行有效防护，拆除部位的地面必须用模板铺垫；

（10）室内墙体在拆除时，顶部应拆除至梁体或楼板混凝土结构面，将砂浆连接层彻底清理干净，便于下道工序直接施工包含柱面；

(11)现场用电应符合施工现场临时用电安全技术规范要求；

(12)根据拆除现场作业环境，制定相应的消防安全措施；

(13)拆除后形成的临边洞口及时维护完成；

(14)清运渣土的车辆应封闭或覆盖，出入现场应有专人指挥，作业时间、作业方式应遵守扬州市有关管理规定。要求拆除的垃圾袋装化处理，并及时拆及时清运；

(15)使用建设单位提供运输等设备、设施要服从管理安排，爱护设备，损坏赔偿；

(16)编制切实可行的施工准备计划，科学、合理安排组织施工工序，对准备工作建立严格的责任制和检查制度，做到有计划、有分工、有布置、有检查，各分部分项工程必须按计划完成；

(17)根据总进度计划的要求，制定详细的天计划。加强计划的科学性、严肃性，在编制天计划时要考虑各种不利因素的影响，以保证计划的有效性、可行性，一旦发现天计划与总进度计划相比有滞后现象时，要及时调整，采取相应的补救措施，制定可行的计划，以保证总进度计划的实现；

(18)若有后续工作跟进施工应与配合，及时提供工作面，确保后续工作顺利实施；

(19)本工程不包含任何可回收材料，可回收材料均属发包人所有；

（20）保险

工程保险：按相关规定，应由承包人缴纳的保险必须按时依法办理。

其他保险：按相关规定，应由承包人缴纳的保险必须按时依法办理。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：应该办理

关于变更保险合同时的通知义务的约定：执行通用条款

**附件1**

**建设工程施工场地管理规定**

为了保证建设工程质量、进度达到预定目标,确保在施工中不出现质量、安全责任事故,同时能给各施工单位创造良好的文明施工环境、合作条件,经研究特制订本工程施工场地管理规定。

一、施工场地管理要求:

1.所有进场的施工单位必须建立健全项目管理机构,项目部全体人员一览表应公布上墙。

2.各项目部应根据国家和省、市有关法律、法规、标准、规范,按照项目部的工作要求建立如下规章制度。

(1)安全生产责任制度、安全教育制度

(2)质量、进度目标管理制度

(3)文明施工及场地清洁卫生管理制度

(4)施工用电管理制度

(5)“三宝”、“四口”“五临边”防护制度

(6)成品保护制度

(7)动火管理制度

(8)其它规章制度

3.各项目部应认真执行如下规定。

(1)各施工单位的项目经理必须坚守工作岗位,遇有特殊情况需要离开施工现场必须向承包人、监理请假,经同意后才能离开。

(2)各项目部的质量和安全管理人员应认真履行工作职责,上述人员如有变动必须报发包人、监理同意。

(3)各项目部在施工前应认真编制施工方案,并上报监理、发包人审核,经审核同意后严格按方案实施,对重点部位应按要求编制专项施工方案。

(4)隐蔽工程应先进行自检,自检合格后报监理及发包人进行隐蔽部位验收隐蔽工程在封闭前要求各施工单位执行会签制度。未经验收、会签不得擅自封闭。

(5)所有进场施工材料必须经监理、发包人验收合格后才能使用,材料如需复试,必须待试验合格后方可使用。同时不合格的进场材料要求立即退场,若已使用必须拆除。工程材料需及时提供样品,征得业主、监理确认同意后,按样品进行验收。

(6)加强现场安全保卫工作,所有施工单位进场人员必须佩带胸牌上岗,进入施工现场必须配戴安全帽。

(7)未施工的材料应要善保管,已施工完毕的成品必须加强保护(附件:成品地面、门窗成品保护要求),同时要求做好防火、防盗和用电安全管理等工作。

(8)保持施工现场环境卫生整洁。建筑垃圾、生活垃圾及时清理,按指定地点堆放。

(9)施工单位必须按照图纸施工,施工中如需调整与变更应及时办理变更手续,并严格执行。

(10)对监理、业主发现的工程施工质量、安全问题,各施工单位应按发包人、监理意见积极整改到位。

(11)各施工单位应树立全局观念,主动积极做好协调、配合工作,不得故意刁难,相互扯皮。

(12)各施工单位必须对照施工合同,严格履行合同承诺。

二、施工管理处罚规定:

凡出现下列情况者给予处罚如下:

1.文明施工方面:

(1)各单位人员进入现场施工必须佩戴工作卡,发现无卡人员每人次处罚50元。

(2)施工作业人员不准穿拖鞋、高跟鞋、赤膊,发现一人次处罚50元。严禁酒后进入施工区作业,发现一人次罚款50元。严禁家眷、小孩进入施工区,每发现一人次处罚50元。

(3)仓库易燃、易爆品及其它物品必须分开堆放,严禁混放,发现一处罚款200元。现场灭火器材、消防通道焊接接火斗等消防设施未设置到位,发现一处罚款20O元。仓库严禁烟火,施工现场严禁吸烟,每发现一次处罚50元。

(4)在建建筑物内除仓库保管员及保卫人员外,其余人员严禁入住,发现一次处罚200元。

(5)现场施工人员盗窃发现一次立即开除,按造成直接损失的3倍进行赔偿。情节严重者送当地公安部门处理。

(6)施工现场严禁赌博、打架斗殴,每发现一次处罚500元,情节严重者送当地公安部门处理。

(7)夜间施工必须有足够的照明设施,楼梯通道必须设置安全照明灯。每发现一处不合格处罚200元。

(8)发现施工现场环境脏、乱、差每次处罚200元。监理通知后仍不积极整改,汇报业主派人清理,费用从相关施工单位工程款中扣除。

(9)建筑物内各标段应设置临时厕所，严禁随地大小便,每发现一次处罚50元。

(10)自行车、电动车、摩托车按指定地点停放,不得进入建筑物施工现场内，每发现一辆处罚50元。

2.现场管理方面:

(I)各施工单位在施工中相互扯皮不协调配合,造成返工或浪费所产生的费用由业主、监理按实进行核算,在工程款中予以扣除。

(2)各施工单位未按业主、监理要求时间完成配合工作,造成其它施工单位工期延误,出现一次处罚1000元,为不影响总体进度,业主、监理有权另请其它单位进行施工,费用从施工单位工程款中扣除。

(3)因施工方原因影响群众利益,造成负面影晌,导致群众堵工上访或新闻媒体曝光的,每发生一次罚款10000元。

(4)发现管理人员值班不在岗,每人次处罚100元。现场有人施工作业时专职安全员不在岗,每发现一次处罚100元。工序质量验收时,专职质检员不在岗,每发现一次处罚100元。特殊工种无上岗证违规操作者,每人次处罚100元。

(5)现场项目经理、主要负责人必须每天在现场6小时以上,召开工程例会有关人员无故缺席的,有特殊情况需提前请假。违反规定,每人次每天处罚1000元。

(6)施工单位需对进场材料及时报验,未经业主、监理单位验收合格擅自使用,处罚责任单位1000元。工程材料便用劣质、冒牌材料,发现一次除按合同有关条款处罚外,再处罚责任单位3000元。

(7)施工方如果发现现场实物与图纸内容不符,需及时上报监理、业主,严禁盲目施工,发现一次处罚责任单位2000元。

(8)各单位做好现场成品保护工作,保护好自己和他人的工程成品,一经查实损害他人成品,按实价赔偿。若发现恶意破坏他人成品现象,发现一次按造成直接损失的3倍进行赔偿。

(9)现场材料堆放严禁超过设计荷载值,发现一次处罚责任单位1000元。

(10)若工程被质量监督部门、安全监督部门或其它建筑主管部门通报批评,出现一次处罚责任单位5000元。

(11)各施工单位应积极主动配合各类检查、观摩活动,由于现场工作未做到位导致不良后果,视情节严重情况,出现一次处罚责任单位200―500元。

(12)不服从业主、监理人员管理,出现漫骂、侮辱、殴打现场业主、监理人员,发现一次处罚1000元,责任人员限期退场。

(13)上道工序未经业主、监理验收合格,擅自进入下道工序施工,隐蔽工程未经业主、监理检查合格擅白隐蔽,进行剥露检验,质量不符合要求,返工费用由施工单位承担,出现一次处罚1000元。

(14)监理、业主如发现的工程施工质量、安全问题,第一次以书面形式告知并限期整改,在期限内未能及时整改到位,发现一次处罚200元,第二次告知仍不积极整改,发现一次处罚500元。

(15)各施工单位在施工时,未经业主、监理同意,不得擅自停水、停电、开挖道路、阻碍交通等影响其它单位施工行为。如出现上述问题,每发现一次罚款1000元,另再追究造成的停工间接损失。

3.安全检查方面:

(1)在危险部位未设置明显的安全警示标志及防范措施,发现一处罚款50元。

(2)对危险性较大的部位,施工前未编制专项施工方案或方案未经施工单位技术负责人及总监审批擅自施工,每发现一次处罚500元。

(3)分部分项工程施工前未对施工班组、作业人员进行安全技术交底,发现一次处罚200元。

(4)施工负责人对工地现场安全未执行定期检查制度或检查无记录,发现一次处罚200元。

(5)无安全教育制度，新进场人员未进行三级安全教育，发现一次处罚100元。

(6)发现违章操作、野蛮施工或强令冒险作业,每发现一次处罚500元。

(7)严禁高空向下抛物、倾倒垃圾,每发现一次处罚200—500元，若造成人员伤害及财产损失,由当事人承担相关责任。

(8)“三宝”使用不当，口”“五临边”防护不到位，每发现一次处罚100元(其中不戴安全帽,发现一人次处罚50元)。

(9)如发现违反用电安全情况时每次处罚100元。由于安全用电措施不落实、用电不规范导致不良后果,除按相关规定追究责任外,视情节轻重罚款200—2000元。

(10)脚手架搭设必须进行设计计算，编制搭拆方案，满足规范要求。严禁施工荷载超过规定要求。每发现一处不合格处罚500元。

(11)电梯应指定专人进行操作,严禁电梯超荷载运行,按规定做好交接班。违反电梯使用规定,每发现一处不合格处罚200—500元。谁损坏谁赔偿。

(12)由于焊接火花、明火、吸烟、电火花等造成施工现场失火事件，除追究当事人责任外,再视情节轻重罚款500—2000元，并按造成直接损失进行赔偿。

(13)因违反其它安全规定造成不良后果，由违反单位及责任者承担全部责任。

由业主、监理在日常工作中进行监督检查，同时业主、监理不定期组织施工单位检查，一经发现上述情况由业主、监理按规定进行处罚,所有罚款在施工单位履约保证金或工程款中扣除。(本规定自公布之日起执行)

附件：

成品地面、门窗成品保护要求：

要求地面开槽、凿洞须经业主、监理同意方可施工。

成品地面必须有覆盖物保护措施。

在成品地面上不允许进行切割、焊接、绞丝等施工作业。

铁梯、脚手架等必须包护脚。

地面防止被油污浸入污染。

地面、门窗不准硬物、重物撞击及利物损伤，造成损坏或变形。

窗框上不允许搁置重物。

幕墙及窗框防止被污染，必须有保护措施。

玻璃及易碎品防止损坏。

防止玻璃被火花烧伤。

地面、门窗成品保护不到位，执行《施工场地管理规定》2、（8）条。

**附件2**

**建设工程安全文明施工管理办法**

第一章总则

第一条为了切实加强医院基本建设安全文明施工管理,根据建设部有关安全文明施工的规定,结合我院实际,制定本管理办法。

第二条凡在院区范围内从事有基建办负责管理的基本建设、改扩建及维修工程的施工单位,必须遵守本办法。

第三条施工单位、监理单位是安全文明施工的责任主体,对其施工、监理范围内工程的安全文明施工负责。基建办有关管理人员负协助管理责任。

第四条施工单位、监理单位及基建办指派的现场管理人员要对安全文明施工采取切实可行的措施,严格按照建设部有关安全文明施工的规定组织施工,防止安全事故和不文明行为的发生。具体条款参照建设部最新规定相关条款执行。

第二章施工现场安全文明管理

第五条施工场地四周围墙设置高度应不低于1.8米,在主要路段工地施工的围墙设置应不低于2.5米。围墙须沿工地四周连续设置,并建有门楼和值班室。围墙及门楼材料要坚固,做到稳定、整洁、美观。

第六条施工门楼前必须设置企业标志,新建或改扩建项目平面布置图、效果图,以及工程概况、组织管理网络、文明施工管理、安全生产牌。十项安全技术措施，消防须知牌等各种现场管理制度。

第七条施工现场必须配备责任心强的值班人员,实行封闭式管理。施工作业人员和工作人员进出施工现场必须佩戴工作卡,非现场工作人员未经批准不得擅自进入施工现场。

第八条现场施工人员及其工作人员必须佩戴安全帽。同时现场应配备一定数量的安全帽,以便供外来参观和检查人员使用。

第九条主要出入口和通道口应设置有顶盖的安全防护,临近道路和其它建筑物的外墙立面或有其它要求的外墙立面应采取封闭施工。

第十条现场施工必须严格遵守国家有关安全文明施工的规定和规范要求，严禁违规操作。

第十一条加强现场成品保护和周边环境保护。施工单位是施工现场成品的安全责任主体,要派专人看守,基建办应予以协助。施工单位的施工人员在施工过程中不得破坏和损坏周边环境。包括道路和树木。

第十二条施工现场道路和材料堆放场地必须硬化,排水通畅,保证施工现场无积水。

第十三条施工材料、机具及设备应按平面布置图合理摆放在施工现场内,不得混合堆放,且标识正确、清楚。易燃易爆及危险品要严格按规定分类入库管理。无论是施工材料还是施工用机具与设备,均不得随意摆放在场外。

第十四条对于单体建筑工程的施工现场,其道路必须畅通无阻,现场出入口处道路必须设置车辆冲洗槽、沉淀池,配备冲洗设备。出入车辆必须冲洗干净,保证车辆不带泥土上路。对于难以保证车辆不带泥土上路的工程,施工单位在施工过程中要派专人及时清扫路面,保持路面整洁、干净。

第十五条施工现场的建筑废料和垃圾要及时清理外运,做到工完料尽场清。严格按要求运至基建办指定地点。严禁未经批准随处乱倒建筑废料和垃圾。

第十六条生活区必须与施工作业区分开。正在施工的工程不得用作施工单位职工宿舍、项目部办公室。生活临时用房要按基建办指定地点新建,工程完工后应将其场地清理干净。

第十七条施工现场要采取防粉尘、防噪音、防灯光措施,严禁在施工现场焚烧有毒有害物质,一般不得在晚上6点至次日凌晨6点时段内施工，中午避让病人休息时间。特殊情况须经基建办领导批准后，向环保部门办理夜间施工相关手续。

第十八条施工现场应制定防火制度,落实防火责任人。施工单位要认真贯彻“以防为主,防消结合”的方针。现场要配足必备的灭火器材,提供充足的消防水源,并建有临时休息室,严禁作业人员乱扔烟头。

第十九条施工现场应设置自冲式男、女厕所,严禁作业人员随地大小便。

第三章安全文明综合治理

第二十条施工单位的所有人员必须遵守国家的法律法规。各施工单位应定期对其职工加强安全文明教育和遵纪守法教育。

第二十一条施工单位应建立安全文明管理制度,采取切实可行的安全保卫和文明管理措施,落实责任人,坚决杜绝不安全和不文明行为的发生,严禁打架斗殴、赌博、行窃等违法违纪行为。

第二十二条加强施工人员生活区管理。生活区的食堂、厕所与垃圾箱应保持一定的距离。生活区与现场作业区相邻时,场内须设置带盖的垃圾桶。生活垃圾与建筑垃圾应分开堆放和处置。

第二十三条加强施工人员宿舍内用电管理，宿舍内严禁使用大功率电器。

第二十四条施工单位所有车辆不得在院区内高速行驶和鸣号,所有建筑材料运输车辆不得在院区路道路上行驶,因施工需要,须经基建办领导批准。

第四章处罚措施

第二十五条监理单位和基建办指派现场的管理人员要加强施工现场安全文明施工的管理和监督,对施工单位违反本办法的规定和不安全、不文明的行为应提出处理处罚建议,经基建办主管领导批准执行。

第二十六条对于任何处理处罚决定,基建办应出据处理处罚通知书。通知书一式五份,施工单位、处办公室、现场管理人员、监理公司、基建办主管领导各一份。对于经济处罚决定,其处理处罚通知书应另加一份送校基建财务科,由校基建财务科从被处罚单位工程款项中扣减其处罚款。

第二十七条有下列行为之一者,应给予告诫整改、责令停工整顿、罚款等处理处罚。情节严重者送交司法机关,追究刑事责任。

(一)施工现场围墙及安全保护设施不符合本管理办法规定的规范要求,进行告诫整改或责令停工整顿,必要时应进行经济处罚。

(二)现场施工人员违反施工管理规定和施工操作规范,在告诫整改不听的情况下,处以100—500元的罚款。

(三)施工人员在施工过程中破坏或损坏周边环境、应保护成品,除赔偿损失外,处以200—600元的罚款。

(四)施工车辆未经清洗上路行驶,污染路面而未及时清扫干净,除接受城管部门处罚外，来院再处以1000—5000元的罚款。

(五)施工单位对职工管理不严,出现打架斗殴、盗窃、赌博等违纪违法行为,轻则告诫整改和进行经济处罚,发现一起可处以500—1000元的罚款。重则移交司法机关追究刑事责任。

(六)未经批准,其建筑材料运输车辆和施工车辆擅自进入院区道路行驶,处以500—1000元的罚款。

(七)违反本办法的其它规定,经教育不改者,可处以200—1000元的罚款。

**工程质量保修书**

发包人：**扬州大学附属医院**

承包人：

发包人承包人双方根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对项目签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

1、承包人在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程质量保修责任。质量保修范围内包括合同约定的全部承包项目。具体质量保修内容双方约定如下：**凡属承包人加工及施工工艺、施工方法及材料质量等质量问题造成的需返工修补的情况。**

二、质量保修期

1.质量保修期从工程实际竣工之日起开始计算。分单项竣工验收的工程，按单项工程分别计算质量保修期。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：

本工程质量保修期为 **2年** ，从工程竣工验收合格之日起，2年内因工程质量问题所发生的材料费、保修人工费等均由承包人负责免费维修和更换。

2.在承包人对质量保证期内出现的质量问题进行维修时，承包人应相应延长维修或更换部分的质量保证期。

3.质量保证期内因发包人原因或自然灾害而造成的损坏，承包人不承担保修责任，但承包人有义务对此进行维修，维修发生的材料和人工费用由发包人承担。

三、质量保修责任

1.属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之曰起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，保修费用从质量保修金内扣除。

2.发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。非承包人施工质量引起的事故，费用由发包人承担。

3.在国家规定的工程合理使用年限内，承包人要确保工程质量。因承包人原因致使工程在合理使用年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、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。本工程约定的工程质量保修金为施工合同价的5%。本工程双方约定的工程质量保修金的金额为人民币（大写）：

五、质量保修金的退还

发包人在质量保修期满后21天内，将剩余保修金（不计利息）返还承包人。

六、其他

双方约定的其他工程质量保修事项： **/ 。**  
本工程质量保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件其有效期限至保修期满。

发包人：（盖章）**扬州大学附属医院** 承包人：（盖章）

法定代表人： 法定代表人：

（或授权签约人）： （或授权签约人）：

经办人： 经办人：

日期:2022年 月 日 日期：2022年 月 日

**廉政协议书**

项目编号：

发包人名称:**扬州大学附属医院**

承包人名称:

在发包人承包人双方订立、履行合同过程中，为保持廉洁自律的工作作风，防止各种不正当行为的发生，发包人承包人双方订立协议如下：

一、发包人承包人双方应当自觉遵守国家、地方法律法规以及本协议的约定，在合同的订立、履行过程中廉洁自律。

二、发包人工作人员严禁进行商业目的的统方，不得以任何形式向承包人索要和收受个人回扣等好处费。

三、发包人工作人员应当保持与承包人的正常业务交往，不得接受承包人的礼金、有价证券和贵重物品，不得在承包人报销任何应由其个人承担的费用。

四、发包人工作人员不得参加可能对公正开展业务有影响的宴请和娱乐活动。如发包人工作人员确因实际情况须参加宴请、进行娱乐活动的，须事先报上一级批准。

五、发包人工作人员不得要求或者接受承包人为其住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女的工作安排以及出国等提供方便。

六、承包人不得接受发包人工作人员介绍的家属或者亲友从事与合同相关的业务。

七、承包人应当通过正常途径开展相关业务，不得为获取某些不正当利益而向发包人工作人员赠送礼金、有价证券和贵重物品等，或给发包人工作人员报销其个人费用，或邀请发包人工作人员外出旅游和进入营业性娱乐场所，或为发包人工作人员住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女的工作安排以及出国等提供方便。

八、承包人如发现发包人工作人员有违反上述协议者，应向发包人举报（发包人举报接待部门：监督检查室；举报电话：82981199转监督检查室）。发包人不得找任何借口对承包人进行报复。发包人对举报属实和严格遵守廉洁协议的承包人，在同等条件下优先考虑与承包人继续合作。

九、发包人发现承包人有违反本协议或者采用不正当的手段行贿发包人工作人员等不正当竞争行为的，发包人有权解除合同。

十、本廉洁协议作为合同的附件，与合同具有同等法律效力。经协议双方签署后立即生效。

十一、本协议一式**伍**份，发包人方执**叁**份，承包人方执**贰**份，其中发包人监督检查室执壹份，并从签订之日起生效。

发包人：（盖章）**扬州大学附属医院** 承包人：（盖章）

法定代表人： 法定代表人：

（或授权签约人）： （或授权签约人）：

经办人： 经办人：

日期:2022年 月 日 日期：2022年 月 日

**六 技术规范及要求**

1.施工方采购的主要材料必须在以下甲方推荐的几个品牌中选择一个，未指明品牌的主材投标时须注明品牌、生产厂家及规格型号，在征得甲方确认后才能使用，重要主材进场前应送样确认，材料壁厚等重要技术指标不得小于甲方规定。

2.所有产品均应符合国家标准与环保要求，并提供相关资料。

3.品牌按下表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **安装主要材料品牌要求一览表** | | | |
| **序号** | **主要材料名称** | **品牌** | **备注** |
| 1 | 线盒 | 公元、鸿雁、松下 |  |
| 2 | 感应开关 | 西门子、松本、松下 |  |
| 3 | 灯具 | 雷士、松下、飞利浦 |  |
| 4 | 线缆 | 江扬、新远程、宝胜 |  |
| 5 | 开关、插座 | 松本B6系列、松下佳典系列、鸿雁X3系列 |  |
| 6 | 给、排水管 | 中财、公元、日丰 |  |
| 7 | 橡塑保温棉 | 赢胜、福乐斯、华美 | B1级 |
| 8 | 配电箱 | 西门子、施耐德、帝一 |  |
| 9 | 断路器、接触器、隔离开关 | 西门子、ABB、施耐德 |  |
| 10 | 喷淋头 | 金盾、南消、川消 |  |
| 11 | 马桶、蹲坑、小便斗、面盆、龙头、淋浴器 | 箭牌、TOTO、科勒 |  |
| 12 | 不锈钢地漏 | 箭牌、潜水艇、TOTO |  |
| 13 | 沟槽配件 | 迈克、金枪鱼、管威 |  |
| 14 | 湿式报警阀 | 上海金盾、南消、冠龙 |  |
| 15 | 火灾报警设备 | 上海能美、库柏、西门子 |  |
| 16 | 上下水金属软管 | 箭牌、埃美柯、外岗 | 不锈钢 |
| 17 | 软接 | 万全、埃美柯、杰克龙 | 不锈钢 |
| 18 | 镀锌钢管及配件 | 正大、国强、天虹 |  |
| 19 | ≤DN50阀门 | 埃美柯、杰克龙、上海冠龙 | 铜阀芯 |
| 20 | >DN50阀门 | 上海冠龙、富特、北泽（注：弹性底座） | 铜阀芯 |
| 21 | 双头应急灯 | 三雄极光ZF-ZFZD-E2W-202、振辉ZF-ZFZD-E2W-203、劳士N-ZFZD-E5W1389 |  |
| 22 | 304不锈钢面安全出口指示灯、疏散指示灯 | 三雄极光、振辉、劳士 |  |
| 23 | 可视对讲设施 | 海康、大华、立林 | 与原系统兼容调试到位 |
| 24 | 门禁设施 | 捷顺、大华、海康 | 与原系统兼容调试到位 |
| 25 | 摄像头 | 大华、海康、宇视 | 与原系统兼容调试到位 |
| 26 | 交换机 | 华为、华三、锐捷 | 与原系统兼容调试到位 |
| 27 | 模块 | 华为、华三、锐捷 | 与原系统兼容调试到位 |
| 28 | 风机盘管 | 维克、天加、麦克维尔 | 自带提升泵，自配液晶控制面板 |
| 29 | 空调 | 大金、三菱机电、东芝 |  |
| 30 | 排气扇 | 松下、三菱、台达 |  |
| 31 | 新风机 | 特灵、开利、麦克维尔 |  |
| 32 | 排风机 | 亿利达、格林翰克、双城 |  |
| 33 | 消火栓箱（箱门为钢质门）及配套 | 国泰、展拓、雨神铜阀芯、铜杆、铜阀座 |  |
| 34 | 空调电动阀/液晶控制面板 | 西门子、霍尼韦尔、阿自倍尔 |  |
| 35 | 空调金属软接 | 埃美柯、上海淞江、九峰 |  |
| 36 | 网线 | 帝一、安普、天诚 |  |
| 37 | 直膨式新风机 | 天加、雅士、麦克维尔 |  |
| 38 | 消防报警设备 | 海湾，西门子，能美 |  |
| 39 | 超细干粉灭火设备 | 布朗、 源泉 、 博朗 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **装饰主要材料品牌要求一览表** | | | | |
| **序号** | **主要材料名称** | **品牌** | **规格型号** | **备注** |
| 1 | 内墙乳胶漆 | SKK(白帆系列)、立邦(净味120)、佐敦(金佰士) |  | 符合室内环保要求 |
| 2 | 外墙乳胶漆 | 立邦、佐敦、SKK |  |  |
| 3 | 墙地面砖 | 箭牌、格莱斯、神韵 |  |  |
| 4 | 墙地砖粘结剂 | 汉高、陶熙、德高 |  |  |
| 5 | 天花铝板 | 浦飞尔、雍科、史泰博 |  |  |
| 6 | 硅酸钙板天花 | 台荣、汉德邦，拉法基 |  |  |
| 7 | 抗倍特板  卫生间隔断 | 富美家、威盛亚、普丽 |  |  |
| 8 | 成品钢制门、  防火门、  钢制隔断 | 霍曼、诺沃芬、格满林 |  | 钢制门、锁具为不锈钢、含闭门器、门吸等五金 |
| 9 | 锁具 | 英国ROCK、德国DORMA、德国ECO、美和 |  |  |
| 10 | 水泥 | 绿扬牌、海螺，施桥 | 425 |  |
| 11 | 结构胶、密封胶 | 汉高、陶熙、德高 |  |  |
| 12 | 石膏板及轻钢龙骨 | 优时吉博罗、可耐福、龙牌 |  |  |
| 13 | 防水涂料 | 东方雨虹、德高、立邦 | 柔韧型 | 彩色柔韧型防水涂料 |
| 14 | 不锈钢 |  |  | 材质304 |
| 15 | 界面剂 | 德高、立邦、汉高 |  |  |
| 16 | 外墙铝板 | 普飞尔、美太、史泰博 |  | 三遍阿克苏氟碳喷涂 |
| 17 | 铝合金门窗型材 | 凤铝、栋梁、龙鼎 |  |  |
| 18 | 铝合金门窗五金件 | 坚朗、杨氏立兴、GMT |  |  |
| 19 | 玻璃 | 南玻、耀皮、肖子旭 |  |  |
| 20 | 钢材 | 永钢、马钢、沙钢 |  |  |
| 21 | 屋面防水卷材、非固化防水 | 雨虹、汉高、德高 |  |  |
| 22 | 防火板 | 富美家、威盛亚、永威 |  |  |
| 23 | 塑铝板 | 海达、上海吉祥、雅丽泰 |  |  |
| 24 | 墙面成品装饰板和护墙板 | 帝龙、威盛亚、富美家 |  |  |
| 25 | 三聚氰胺板 | 江苏汇丰、大亚、福人 |  |  |
| 26 | PVC地板 | 得嘉（PP系列）、诺拉（ECO系列）、玛丽（新雅彩系列） |  | 2mm同质透心，具有防腐蚀，耐化学物质特性 |
| 27 | 阻燃木工板 | 莫干山、兔宝宝、快乐 | E0级  B1级  须有AAA标志 | 杉木芯或柳安芯  板材打电脑编码 |
| 28 | 钢筋 | 沙钢，马钢，宝钢 |  |  |
| 29 | 植筋胶 | 喜利得、东丽、慧鱼 |  |  |
| 30 | 碳纤维布、碳纤维布胶粘剂 | 巴斯夫、东丽、东邦 |  |  |
| 31 | 成品钢板 | 霍曼、诺沃芬、格满林 |  |  |
| 32 | 地簧门 | GMT、多玛、史丹利 |  |  |
| 33 | 闭门器 | 盖泽 多玛 GMT |  |  |
| 34 | 断桥铝合金窗户 | 凤铝、福腾、栋梁 |  |  |
| 35 | 铝合金门窗五金件 | 坚朗、杨氏立兴、GMT |  |  |
| 36 | 复合地板 | 圣象、德尔、安心 |  |  |
| 37 | 玻化砖 | 萨米特、萨米特、欧登 |  |  |