

政府采购合同

发包人(全称): 苏州市相城区区级机关事务管理中心

代建方(全称): 苏州市和业建设发展有限公司

联系人: 曹佳林

联系电话: 0512-65121452

联系地址: 苏州市相城区澄阳街道行政中心 8 号楼

承包人(全称): 吴江市绿岛净化工程有限公司

联系人: 胡春娟

联系电话: 15150289610

联系地址: 苏州市吴江区黎里镇金家坝工业开发区和平段

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规规定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,双方就工程施工及有关事项协商一致,共同达成如下协议:

第 1 条 工程概况

1.1 工程名称: 相城区疾控中心理化实验室改造;

1.2 工程地点: 江苏省苏州市相城区;

1.3 工期: 工期 120 日历天(具体开工日期以甲方通知为准);

本工程自 2025 年 4 月 7 日开工, 2025 年 8 月 4 日竣工。

1.4 工程质量: 合格;

1.5 合同价款(人民币小写): 1369000.00 元;

(人民币大写): 壹佰叁拾陆万玖仟元整。

合同价款包含完成该项目所需的全部人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润、工程风险、规费、税金,以及所需的深化设计、施工准备、施工过程、保修期等所需的供货、运输、人工、运杂保险、装卸、备品、备件、损耗、安装、调试、人员培训、售后服务、专利技术等一切费用。在合同实施期间,不增加任何费用。

在履行合同过程中,由于设计变更或其他原因确需调整合同金额的,经建设(代建)单位批准同意后,根据追加的采购计划签订补充合同,但全部补充合同的采购金额不得超过原合同金额的 10%(仅限于原合同内工程量调整增加),超过部分财政部门不予安排资金。原合同外工程内容不得计入。

1.6 项目经理: 王芝丽

第 2 条 发包人权利与义务

2.1 开工前 2 天,向承包人提供经确认的施工图纸或作法说明 2 份,并向承包人进行

现场交底;向承包人提供施工所需的水、电(费用承包人自理),并说明使用注意事项;办理施工所涉及的各种申请、批件等手续。

2.2 指派 朱建林 为发包人驻工地代表(项目负责人),负责合同履行。对工程质量、进度进行监督检查,办理验收、变更、登记手续和其他事宜。

2.3 如确实需要拆改原建筑物结构或设备管线,负责到有关部门办理相应审批手续。

第3条 承包人权利与义务

3.1 参加发包人组织的施工图纸或作法说明的现场交底,拟定施工方案和进度计划,交发包人审定。

3.2 指派为承包人驻工地代表,负责合同履行。按要求组织施工,保质、保量、按期完成施工任务,解决由承包人负责的各项事宜,施工人员需服从发包人安全管理。

3.3 负责腾空或部分腾空房屋,清除影响施工的障碍物,对只能部分腾空房屋中所滞留的家具、陈设等采取保护措施。

3.4 严格执行现行的施工规范、操作规程、安全规定、环境保护规定。严格按照图纸或作法说明进行施工,做好各项质量检查记录。参加竣工验收,编制工程结算。

3.5 遵守国家或地方政府及有关部门对施工现场管理的规定,妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线、古树名木不受损坏。做好施工现场保卫和垃圾消纳等工作,自理好由于施工带来的扰民问题及与周围单位(住户)的关系。

3.6 施工中未经发包人同意或有关部门批准,不得随意拆改原建筑物结构及各种设备管线。

3.7 工程竣工未移交发包人之前,负责对现场的一切设施和工程成品进行保护。

3.8 工程施工期间应遵守安全生产的有关管理规定,严格按照安全标准组织日常施工、维护、保养工作,采取必要的安全防护措施,消除隐患,由于承包人原因造成的施工安全生产事故由承包人全部负责,工程施工期间涉及安全所产生的相关费用一律由承包人承担。

3.9 承包人应当办理有关施工现场交通、环卫、施工噪声等管理手续,若发生费用由承包人负责。

3.10 协调有关部门做好现场保卫、消防、垃圾自理等工作,并承担相应费用。因突发事件及重大活动,承包人应无条件服从安排并予以配合,不得无故拖延工程实施进度。

3.11 承包人对本项目不得以任何形式对本项目进行分包或转包(承包人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。))。

第4条 关于工期的约定

4.1 发包人要求比合同约定的工期提前竣工时,应征得承包人同意,并支付承包人因赶工采取的措施费用。

4.2 因发包人未按约定完成工作,影响工期,工期顺延。

4.3 因承包人责任,不能按期开工或中途无故停工,影响工期,工期不顺延。

4.4 因设计变更或非承包人原因造成的停电、停水、停气及不可抗因素影响, 导致停工 8 小时以上(一天内累计计算), 工期相应顺延。

第 5 条 关于工程质量及验收的约定

5.1 本工程以施工图纸、作法说明、设计变更和《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2013)、相关验收规范等现行的国家及行业施工验收规范、设计图纸规定的内容为质量评定验收标准。

5.2 发包人在收到承包人验收通知一日内应及时办理隐蔽工程和中间工程的检查与验收手续, 发包人如不能按时参加隐蔽工程和中间工程验收, 应通知承包人, 承包人可自行验收, 发包人应予承认。若发包人要求复验时, 承包人可按要求办理复验。若复验合格, 发包人应承担复验费用, 由此造成停工, 工期顺延; 若复验不合格, 其复验及返工费用由承包人承担, 工期不予顺延。

5.3 由于发包人提供的材料、设备质量不合格而影响工程质量, 其返工费用由发包人承担, 工期顺延。

5.4 由于承包人原因造成质量事故, 其返工费用由承包人承担, 工期不顺延。

5.5 工程竣工后, 承包人应通知发包人验收, 发包人自接到验收通知 14 日内组织验收, 如不能及时验收需及时通知承包人, 另定验收日期。但发包人应承认竣工日期, 并承担承包人的看管费用和相关费用。

5.6 本项目按采购文件要求进行验收, 根据验收结果付款。

5.7 由发包人和代理机构组成的验收小组按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后, 出具验收书, 列明各分项标准的验收情况及项目总体评价, 由验收双方共同签署。

第 6 条 缺陷责任与保修

6.1 本项目质量保修期:

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定, 本工程的质量保修期约定如下:

本项目质量保修期为贰年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算, 因乙方原因产生的质量缺陷, 乙方应承担质量缺陷责任和保修义务。

6.2 缺陷责任期:

工程缺陷责任期为 24 个月, 缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收, 单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。缺陷责任期终止后, 发包人应退还剩余的质量保证金。

第 7 条 关于合同价款及结算的约定

7.1 本工程采用下列固定单价方式确定: 固定单价中包括磋商文件中要求承包方承担的风险费用。

(1) 本工程中工程量清单项目的综合单价按供应商已标价工程量清单下浮之后的综合单价执行, 最终价格以审计为准。

7.2 本合同生效后, 按以下约定支付工程款

(1) 合同签订生效后支付合同金额的 10%作为预付款;

(2) 工程竣工验收合格前最高支付至合同价(实际完成工程量)的 50%; (累计应付进度款金额未达到预付款金额的, 只支付进度款中农民工工资部分; 累计应付进度款金额超过预付款金额后, 支付超过预付款金额部分, 每月或每两月支付以建设单位/代建单位考核为准)

(3) 工程验收且结算资料报审计后最高支付工程款至合同价(实际完成工程量)的 70%;

(4) 工程结算审定出具审计报告后最高支付工程款至审定总金额的 80%;

(5) 完成竣工财务决算后第一年最高支付工程款至审定金额的 97%;

(6) 余款在完成竣工财务决算审计第二年支付剩余价款的 2%; 保修期满后全部付清。

承包人在进行竣工结算编制时, 应本着实事求是的原则, 不得高估冒算。如最终审计核减率(最终审计核减率=1-最终审计审定金额/承包人送审金额)在 10%~15%(含 10%~15%)之间的, 处以承包人审定价 0.5%~0.75%的违约金(具体违约金比例根据最终审计核减率按照直线插入法计算); 如最终审计核减率(最终审计核减率=1-最终审计审定金额/承包人送审金额)超过 15%的, 处以承包人审定价 1%的违约金。违约金额及施工单位额外支付的审计费用不计入最终审计核减率。

7.3 本合同生效后, 按以下约定支付审计费用

本工程为相城区财政投资项目, 以审计机构审定结果为建设项目价款结算依据; 如工程结(决)算审计净核减金额超过总价的 7%, 则超过 7%部分的核减造价按 4%计算费用(因漏项引起的核增造价不得抵冲, 核增造价、增补送审按该部分审定金额 5%计算费用), 由施工单位承担。

7.4 支付方式: 转账

7.5 本工程项目履约保证金: 无。

第 8 条 竣工结算

承包人提交竣工付款申请单的期限: 工程竣工验收合格后 28 天内。项目整体工程竣工验收通过后, 承包人在 90 内向发包人委托的工程造价咨询机构移交全部结算资料。因结算资料不全引起的结算造价的误差, 由承包人负责承担。超过 90 天移交结算资料的承包人, 应承担相应的违约责任并支付违约金。违约金的计算方法: 按逾期天数累计计算, 每逾期一天支付发包人 3000 元的违约金, 该项违约金总额不得超过伍万元。

第 9 条 有关安全生产和防火的约定

9.1 承包人施工过程中须按照国家及行业现行的安全生产施工规范实施, 工程施工期间涉及安全由承包人全部负责, 涉及安全所产生的相关费用一律由承包人承担。

9.2 承包人在施工期间应严格遵守《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国消防条例》、《建设工程质量管理条例》和其它相关的法规、规范。

9.3 由于发包人确认的图纸或作法说明,违反有关法规、消防条例和防火设计规范,导致发生安全或火灾事故,发包人应或图纸设计单位应承担由此产生的一切经济损失。

9.4 由于承包人在施工生产过程中违反有关法规、消防条例,导致发生安全或火灾事故,承包人应承担由此引发的一切经济损失。

第 10 条 奖励和违约责任

10.1 由于承包人原因,接到报修后不能在 2 小时内现场响应,扣除 500 元/次作为违约金;不能在发包人规定期限内完成维修,每逾期一天,扣除合同成交额的 5%作为违约金(累计计算,不封顶),承包人同时承担发包人因逾期竣工而遭受的损失费用。

10.2 承包人应妥善保管发包人提供的设备及现场堆放的家具、陈设和工程成品,如造成损失,应照价赔偿。

10.3 未经发包人同意,承包人擅自拆改原建筑物结构或设备管线,由此发生的损失或事故(包括罚款),由承包人负责并承担损失。

10.4 凡因承包人责任,经验收达不到质量合格要求,必须返工到合格并承担因返工引起的一切经济损失。

10.5 未办理验收手续,发包人提前使用或擅自动用,造成损失由发包人负责。

10.6 因一方原因,合同无法继续履行时,应通知对方,办理合同终止协议,并由责任方赔偿堆放由此造成的经济损失。

第 11 条 工程保险

11.1 发包人委托承包人办理建筑工程一切险和第三者责任险已含在响应报价中,承包人应在成交后及时办理。

11.2 施工期间涉及的工程安全责任由承包人全部负责,涉及安全所产生的相关费用全部由承包人承担。

第 12 条 争议或纠纷处理

12.1 本合同在履行期间,双方发生争议时,在不影响工程进度的前提下,双方可采取协商解决或请有关部门进行调解。

12.2 当事人不愿通过协商、调解解决或者协商调解不成的,双方同意由一方向工程所在地人民法院提起诉讼。

第 13 条 其它约定

1、如施工图与清单内容不符,以清单内容为准。

2、采购需求、项目验收标准和程序为采购合同的附件。

第 14 条 附则

14.1 本合同甲、乙双方签字盖章后生效。

14.2 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

- (1) 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；
- (2) 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同。

(3) 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三十天内书面通知对方提出解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

14.3 本工程需要进行保修或保险时，应另订协议。

14.4 本合同一式八份，发包人、承包人、备案部门与采购代理机构各执二份。

14.5 如发生本合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益，发包人有权变更、中止或者终止、解除合同；合同履行过程中出现危害国家利益和社会公共利益问题的，发包人有权立即终止合同。

14.6 本合同履行完成后自动终止。

14.7 附件

- (1) 成交通知书
- (2) 招标控制价
- (3) 工程量清单
- (4) 磋商文件
- (5) 磋商响应文件
- (6) 其他

甲方：(公章)
法定代表人：(签字)
或
委托代理人：(签字)

乙方：(公章)
法定代表人：(签字)
或
委托代理人：(签字)

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

代建方：(公章)
法定代表人：(签字)
或
委托代理人：(签字)

5 年 4 月 7 日



相城区疾控中心理化实验室改造 工程

投标总价



投 标 人： 吴江市绿岛净化工程有限公司

(单位盖章)

2025年03月20日

投 标 总 价

招 标 人： 苏州市相城区区级机关事务管理中心

工 程 名 称： 相城区疾控中心理化实验室改造

投标总价（小写）： 1369000.00

（大写）： 壹佰叁拾陆万玖仟元整

投 标 人： 吴江市绿岛净化工程有限公司



（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：



（签字或盖章）

编 制 人：



时 间： 2025年03月20日

建设项目投标报价汇总表

工程名称：相城区疾控中心理化实验室改造

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明 施工费	规费
1	相城区疾控中心理化实验室改造	1369000.00		21921.50	35336.24
合 计		1369000.00		21921.50	35336.24

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：实验台柜-审

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	03B001	通风柜	1、名称：通风柜 2、规格：1500*850*2350，全钢柜体，镀锌钢板厚度1.0mm	个	6	7067.43	42404.58	
2	03B002	气瓶柜（双瓶）	1、名称：气瓶柜（双瓶） 2、规格：外部尺寸：H1900*W900*D450mm 容量：可存储2只气瓶（气瓶Φ230mm） 材质：双层钢板材质，带防火岩棉	个	2	4038.41	8076.82	
3	03B003	气瓶柜（三瓶）	1、名称：气瓶柜（三瓶） 2、规格：外部尺寸：H1900*W1200*D450mm 容量：可存储3只气瓶（气瓶Φ230mm） 材质：单层钢板材质	个	1	5129.16	5129.16	
4	03B004	乙炔气瓶柜	1、名称：乙炔气瓶柜 2、规格：外部尺寸：H1900*W900*D450mm 容量：可存储2只气瓶（气瓶Φ230mm） 材质：双层钢板材质，带防火岩棉，含专业报警器	个	1	6804.81	6804.81	
5	03B005	成品安全柜	1、名称：成品安全柜 2、规格：外部尺寸：H1650*W1090*D460mm 可调层板：2块 材质：双层防火钢板材质	个	2	3529.51	7059.02	
6	03B006	高温台	1、名称：高温台 2、规格：尺寸：3150mm（长）*950mm（宽）*800mm（高） 材质：钢木结构，大理石台面	个	1	6693.27	6693.27	
7	03B007	实验台（新增）	1、名称：实验台（新增） 2、规格：尺寸：750mm（宽）*800mm（高） 材质：钢木结构，台面12.7mm厚黑色实芯理化板耐酸碱腐蚀	m	13.8	1773.91	24479.96	
本页小计							100647.62	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：实验台柜-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	3011.21			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.550	2651.92			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	359.29			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：实验台柜-审

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	011707007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时，大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
12	011707012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
13	011707091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：实验台柜-审

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
14	011707501001	苏安码管理增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑施工 领域从业 人员体检 、安全生 产继续教 育培训、 “苏安码 ” 检录管 理费等。
15	011707015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					3011.21			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修缮安装-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	278.38			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.600	246.08			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	32.30			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修缮安装-审

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时，大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	031302090001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	031302091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
14	031302501001	苏安码管理增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑施工 领域从业 人员体检 、安全生 产继续教 育培训、 “苏安码 ”检录管 理费等。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第1页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			电气					
1	030404017001	配电箱	1、名称：配电总箱A PZ（原有改造） 2、型号：GXL-II 3、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 4、安装方式：落地 安装	台	1	7229.42	7229.42	
2	030404017002	配电箱	1、名称：照明配电 箱AL-SYZ 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	1	1452.74	1452.74	
3	030404017003	配电箱	1、名称：断路器箱1 /2/3/4/5 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	5	1055.72	5278.60	
4	030404017004	配电箱	1、名称：插座配电 箱AT-SY1 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	1	2616.32	2616.32	
5	030404017005	配电箱	1、名称：插座配电 箱AT-SY2 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	1	2538.14	2538.14	
6	030404017006	配电箱	1、名称：插座配电 箱AT-SY3 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	1	2496.15	2496.15	
7	030404017007	配电箱	1、名称：风机配电 箱AT-FJ1 2、端子板外部接线 材质、规格：无端子 接线 3、安装方式：壁挂 安装	台	1	11449.34	11449.34	
本页小计							33060.71	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第2页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8	030404017008	配电箱	1、名称：配电箱AT-FB1 2、端子板外部接线材质、规格：无端子接线 3、安装方式：壁挂安装	台	1	6941.26	6941.26	
9	030404017009	配电箱	1、名称：插座配电箱AT-BG1 2、端子板外部接线材质、规格：无端子接线 3、安装方式：壁挂安装	台	1	1208.69	1208.69	
10	030411003001	桥架	1、名称：镀锌强电桥架 2、规格：200*100 3、接地方式：接地	m	25.45	131.60	3349.22	
11	030411003002	桥架	1、名称：镀锌强电桥架 2、规格：100*100 3、接地方式：接地	m	28.83	92.16	2656.97	
12	030411001001	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG50 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	14.33	21.65	310.24	
13	030411001002	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG40 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	49.45	19.17	947.96	
14	030411001003	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG25 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	491.5	12.32	6055.28	
15	030411001004	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	484.05	8.58	4153.15	
16	030411001005	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG50 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	3.5	21.65	75.78	
本页小计							25698.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第3页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	030411001006	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG40 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	21.05	19.17	403.53	
18	030411001007	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG25 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	246.01	12.32	3030.84	
19	030411001008	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	119.7	8.58	1027.03	
20	030413001001	铁构件	1、名称：桥架、吊顶内配管支架制作安装 2、材质：型钢 3、支架除锈刷油	kg	300.66	11.53	3466.61	
21	030408001001	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：WDZ-YJY-3×25+2×16 3、敷设方式、部位：桥架/穿管	m	44.84	103.19	4627.04	
22	030408001002	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：WDZ-YJY-5×16 3、敷设方式、部位：桥架/穿管	m	80.73	76.62	6185.53	
23	030408001003	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：WDZ-YJY-5×6 3、敷设方式、部位：桥架/穿管	m	279.81	35.05	9807.34	
24	030408001004	电力电缆	1、名称：铜芯电力电缆 2、规格：WDZ-YJY-4×2.5 3、敷设方式、部位：桥架/穿管	m	530.1	14.68	7781.87	
25	030408006001	电力电缆头	1、名称：铜芯电力电缆头 2、型号：35mm ² 以下	个	2	130.04	260.08	
本页小计							36589.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第4页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
26	030408006002	电力电缆头	1、名称：电力电缆头制作安装 2、型号：5*16 3、压接线端子	个	8	113.40	907.20	
27	030408006003	电力电缆头	1、名称：电力电缆头制作安装 2、型号：5*6 3、无端子接线	个	20	96.78	1935.60	
28	030408006004	电力电缆头	1、名称：电力电缆头制作安装 2、型号：4*2.5 3、无端子接线	个	42	80.15	3366.30	
29	030411004001	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：WDZ-BYJ-2.5	m	1529.37	3.87	5918.66	
30	030411004002	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：WDZ-BYJ-4	m	2181.09	4.56	9945.77	
31	030411004003	配线	1、名称：线槽配线 2、规格：WDZ-BYJ-2.5	m	198.99	3.45	686.52	
32	030411004004	配线	1、名称：线槽配线 2、规格：WDZ-BYJ-4	m	25.2	4.86	122.47	
33	030411004005	配线	1、名称：桥架配线 2、规格：ZR-RVV-4*1.0	m	219.02	5.96	1305.36	
34	030411004006	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：ZR-RVV-4*1.0	m	248.96	5.96	1483.80	
35	030412005001	荧光灯	1、名称：LED净化平板灯 2、规格：1200×300 48W 4050LM 3、安装形式：吸顶	套	38	199.34	7574.92	
36	030412005002	荧光灯	1、名称：LED应急净化平板灯 2、规格：1200×300 48W 4050LM 3、安装形式：吸顶	套	21	280.12	5882.52	
37	030412005003	荧光灯	1、名称：LED净化平板灯 2、规格：900×300 36W 3050LM 3、安装形式：吸顶	套	15	182.17	2732.55	
38	030412005004	荧光灯	1、名称：LED应急净化平板灯 2、规格：900×300 36W 3050LM 3、安装形式：吸顶	套	7	258.91	1812.37	
本页小计							43674.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第5页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	030412005005	荧光灯	1、名称：LED平板灯 2、规格：600×600 48W 4050LM 3、安装形式：嵌入式 4、含金属软管	套	5	160.96	804.80	
40	030412005006	荧光灯	1、名称：LED应急平板灯 2、规格：600×600 48W 4050LM 3、安装形式：嵌入式 4、含金属软管	套	2	231.65	463.30	
41	030412001001	普通灯具	1、名称：防水灯 2、规格：10W 3、安装形式：吸顶	套	3	107.50	322.50	
42	030412006001	医疗专用灯	1、名称：紫外线杀菌灯 2、规格：20W 3、安装形式：吸顶	套	5	150.45	752.25	
43	030404034001	照明开关	1、名称：一联单控单控开关 2、规格：220V, 10A 3、安装方式：暗装	个	21	23.97	503.37	
44	030404034002	照明开关	1、名称：二联单控单控开关 2、规格：220V, 10A 3、安装方式：暗装	个	9	27.78	250.02	
45	030404034003	照明开关	1、名称：三联单控单控开关 2、规格：220V, 10A 3、安装方式：暗装	个	1	31.29	31.29	
46	030404034004	照明开关	1、名称：空调开关 2、规格：220V, 10A 3、安装方式：暗装	个	14	70.60	988.40	
47	030404035001	插座	1、名称：单相安全型二、三极暗插座 2、规格：220V10A 3、安装方式：暗装	个	102	33.76	3443.52	
48	030404035002	插座	1、名称：单相安全型三极暗插座 2、规格：220V16A 3、安装方式：暗装	个	10	39.56	395.60	
49	030411006001	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、规格：86型 4、安装形式：暗装	个	96	5.49	527.04	
50	030411006002	接线盒	1、名称：开关盒 2、材质：铁质 3、规格：86型 4、安装形式：暗装	个	157	5.20	816.40	
分部小计							148321.66	
本页小计							9298.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第6页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		应急照明						
51	030411001009	配管	1、名称：钢管 2、材质：焊接钢管 3、规格：JDG20 4、配置形式：暗配 5、接地要求：接地 6、含开槽及恢复	m	76.15	9.93	756.17	
52	030411004007	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：WDZN-BYJ-2.5	m	388.25	3.87	1502.53	
53	030412004001	装饰灯	1、名称：双头应急灯 2、规格：2×10W 应急时间60分钟 (距地:2.6M) 3、安装形式：壁装	套	10	111.33	1113.30	
54	030412004002	装饰灯	1、名称：安全出口标志灯 2、规格：7w 应急时间60分钟 (下沿距门框0.2m) 3、安装形式：壁装	套	5	110.32	551.60	
55	030412004003	装饰灯	1、名称：疏散指示标志灯 2、规格：7w 应急时间60分钟 (距地:0.5M) 3、安装形式：壁装	套	6	110.32	661.92	
56	030411006003	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、规格：86型 4、安装形式：暗装	个	21	5.49	115.29	
		分部小计					4700.81	
		防雷接地						
57	030409005001	避雷网	1、名称：屋面避雷带 2、材质：镀锌型钢 3、规格：热镀锌圆钢Φ12 4、安装形式：沿折板支架敷设	m	50.44	15.65	789.39	
58	030409008001	等电位端子箱、测试板	1、名称：局部等电位箱SEB	个	4	376.23	1504.92	
59	030409002001	接地母线	1、名称：接地母线 2、材质：型钢 3、规格：热镀锌扁钢-40*4 4、安装部位：户内	m	92.73	26.72	2477.75	
60	030409002002	接地母线	1、名称：接地干线 2、规格：TMY-20*3 3、安装部位：户内	m	86.82	25.25	2192.21	
本页小计							11665.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装-审

标段:

第7页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
61	030411001010	配管	1、名称: 紧定式电线管 2、规格: JDG20 3、配置形式: 暗配 4、接地要求: 接地 5、含开槽及恢复	m	0.8	9.93	7.94	
62	030411004008	配线	1、名称: 管内穿线 2、规格: WDZ-BYJ-1×25	m	2.3	23.48	54.00	
63	030414011001	接地装置	1、名称: 接地网调试	系统	1	990.59	990.59	
		分部小计					8016.80	
		自动火灾报警						
64	030411005001	接线箱	1、名称: 接线端子箱	个	1	584.62	584.62	
65	030904001001	点型探测器	1、名称: 感烟探测器 2、线制: 总线制	个	35	108.44	3795.40	
66	030904003001	按钮	1、名称: 手动(带插孔)报警按钮	个	2	137.72	275.44	
67	030904003002	按钮	1、名称: 消火栓报警按钮	个	3	135.82	407.46	
68	030904005001	声光报警器	1、名称: 声光报警	个	2	196.13	392.26	
69	030904007001	消防广播(扬声器)	1、名称: 扬声器 2、安装方式: 嵌顶	个	2	125.98	251.96	
70	030904008001	模块(模块箱)	1、名称: 短路隔离器	个	2	304.47	608.94	
71	030904011001	远程控制箱(柜)	1、规格: 火灾显示盘	台	1	1774.23	1774.23	
72	030904008002	模块(模块箱)	1、名称: 输入模块	个	2	235.99	471.98	
73	030904008003	模块(模块箱)	1、名称: 输入输出模块	个	2	304.22	608.44	
74	030904008004	模块(模块箱)	1、名称: 控制模块	个	2	238.09	476.18	
75	030411001011	配管	1、名称: 金属软管 2、规格: DN20	m	11.3	41.83	472.68	
76	030411006004	接线盒	1、名称: 接线盒 2、材质: 铁质 3、规格: 86型 4、安装形式: 暗装	个	52	5.49	285.48	
77	030905003001	防火控制装置调试	1、名称: 消防广播、电话分机、手报调试	个	4	34.42	137.68	
本页小计							11595.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第8页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
78	030904009001	区域报警控制箱	1、多线制：火灾报警控制器 2、控制点数量：50点 3、显示器类型：2.8英寸彩色液晶屏，独立接线区，包含打印机、单节12V/2.8Ah铅酸蓄电池，标配蓝牙模块，选配CAN通讯模块、RS485通讯模块，尺寸为：273mm*112mm*385mm（长*宽*高）	台	1	1582.36	1582.36	
79	030411001012	配管	1、名称：钢管 2、材质：焊接钢管 3、规格：SC20 4、配置形式：暗配 5、接地要求：接地 6、含开槽及恢复	m	224.26	18.03	4043.41	
80	030411004009	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：WDZN-RYJS-2×1.5	m	228.76	5.52	1262.76	
81	030905001001	自动报警系统调试	本标段工程自动报警系统装置调试	系统	1	3843.24	3843.24	
		分部小计					21274.52	
		给水						
82	031001006001	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PPR管DN25（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及消毒冲洗	m	18.36	36.37	667.75	
83	031001006002	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：给水 3、材质、规格：PPR管DN20（含管件） 4、连接形式：热熔连接 5、压力试验及吹、洗设计要求：压力试验及消毒冲洗	m	16.93	33.16	561.40	
84	03B001	开槽	1、名称：砖墙开槽 2、规格：DN20以内	m	16.93	8.87	150.17	
85	03B002	开槽	1、名称：砖墙开槽 2、规格：DN32以内	m	18.36	12.00	220.32	
本页小计							12331.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第9页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
86	031003001001	螺纹阀门	1、类型：球阀 2、材质：PPR 3、规格、压力等级：DN20 4、连接形式：热熔连接	个	11	37.75	415.25	
87	031003001002	螺纹阀门	1、类型：球阀 2、材质：PPR 3、规格、压力等级：DN25 4、连接形式：热熔连接	个	3	49.39	148.17	
		分部小计					2163.06	
		排水						
88	031001006003	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：生活污水 3、材质、规格：UPVC管DN50（含管件） 4、连接形式：热熔粘接 5、压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验	m	23.62	34.65	818.43	
89	031004014001	给、排水附（配）件	1、材质：塑料地漏 2、型号、规格：DN50	个	1	125.71	125.71	
90	031006012001	热水器、开水炉	1、能源种类：电热水器 2、型号、容积：80L，电压：220V/50HZ 电加热功率：3KW 带安全控制装置	台	2	2416.05	4832.10	
91	031004003001	洗脸盆	1、规格、类型：洗眼器（铜制，台式，单口） 2、附件名称、数量：含龙头、角阀、金属软管等附件	组	11	364.09	4004.99	
92	031004003002	洗脸盆	1、规格、类型：应急喷淋（304不锈钢，双进水口洗眼器） 2、附件名称、数量：含龙头、角阀、金属软管等附件	组	1	2396.61	2396.61	
本页小计							12741.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第10页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
93	031004003003	洗脸盆	1、规格、类型：成品陶瓷洗手台（一体式，1480*550*800mm） 2、附件名称、数量：含冷热龙头、角阀、金属软管等附件	组	1	2038.69	2038.69	
94	031004004001	洗涤盆	1、规格、类型：不锈钢水池（含龙头） 2、材质：304不锈钢，2200*700*800mm（高） 3、附件名称、数量：含角阀等附件	组	1	3039.44	3039.44	
95	031004004002	洗涤盆	1、规格、类型：实验台水池（含龙头） 2、材质：304不锈钢，1000*750*800mm高 3、附件名称、数量：含龙头、角阀等附件	组	1	1826.46	1826.46	
96	031004010001	淋浴器	1、材质、规格：淋浴器 2、附件名称、数量：含不锈钢混合水龙头、花洒	套	1	1149.87	1149.87	
		分部小计					20232.30	
		喷淋						
97	030901001001	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN70（含管件） 3、连接形式：卡箍连接 4、压力试验及冲洗设计要求：水压试验及水冲洗	m	1.18	106.03	125.12	
98	030901001002	水喷淋钢管	1、安装部位：室内 2、材质、规格：内外壁热镀锌钢管DN50（含管件） 3、连接形式：丝扣连接 4、压力试验及冲洗设计要求：水压试验及水冲洗	m	10.13	85.65	867.63	
本页小计							9047.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装-审

标段:

第11页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
99	030901001003	水喷淋钢管	1、安装部位: 室内 2、材质、规格: 内外壁热镀锌钢管DN40 (含管件) 3、连接形式: 丝扣连接 4、压力试验及冲洗 设计要求: 水压试验及水冲洗	m	36.99	78.33	2897.43	
100	030901001004	水喷淋钢管	1、安装部位: 室内 2、材质、规格: 内外壁热镀锌钢管DN32 (含管件) 3、连接形式: 丝扣连接 4、压力试验及冲洗 设计要求: 水压试验及水冲洗	m	84.08	62.71	5272.66	
101	030901001005	水喷淋钢管	1、安装部位: 室内 2、材质、规格: 内外壁热镀锌钢管DN25 (含管件) 3、连接形式: 丝扣连接 4、压力试验及冲洗 设计要求: 水压试验及水冲洗	m	119.08	54.51	6491.05	
102	031201001001	管道刷油	1、涂刷遍数、漆膜厚度: 防锈漆二道, 红色黄环调和漆二道	m2	29.66	22.63	671.21	
103	031002001001	管道支架	1、材质: 型钢 2、管架形式: 支架制作安装	Kg	71.96	16.45	1183.74	
104	031201003001	金属结构刷油	1、除锈级别: 轻锈 2、油漆品种: 樟丹漆和调和漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度: 铁红防锈漆一道面漆一道	kg	71.96	2.88	207.24	
105	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1、安装部位: 室内 2、材质、型号、规格: 标准覆盖面积洒水喷头(吊顶型), 标准响应喷头 3、连接形式: 螺纹连接 4、动作温度68°C, K=80	个	84	69.55	5842.20	
106	031003003001	法兰阀门	1、类型: 信号蝶阀 2、规格、压力等级: DN150 3、连接形式: 法兰连接	个	1	1009.98	1009.98	
本页小计							23575.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第12页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
107	030901006001	水流指示器	1、规格、型号：水流指示器DN150 2、连接形式：法兰连接	个	1	756.37	756.37	
108	031002003001	套管	1、名称、类型：过墙过楼板钢套管 2、规格：DN80	个	2	72.55	145.10	
109	031002003002	套管	1、名称、类型：过墙过楼板钢套管 2、规格：DN65	个	13	71.02	923.26	
110	031002003003	套管	1、名称、类型：过墙过楼板钢套管 2、规格：DN50	个	10	65.48	654.80	
111	031002003004	套管	1、名称、类型：过墙过楼板钢套管 2、规格：DN40	个	4	65.48	261.92	
112	030905002001	水灭火控制装置调试	1、系统形式：消火栓系统、喷淋系统调试	点	1	1534.04	1534.04	
		分部小计					28843.75	
		送排风						
113	030108003001	轴流通风机	1、名称：管道风机（吊顶型）P-1、10 2、规格：风量：800m³/h，全压：500pa，电机功率：0.25KW 3、安装形式：吊装	台	2	1898.59	3797.18	
114	030108003002	轴流通风机	1、名称：管道风机（吊顶型）P-12 2、规格：风量：1000m³/h，全压：500Pa，电机功率：0.25KW 3、安装形式：吊装	台	1	2421.48	2421.48	
115	030108003003	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-2 2、规格：风量：1200m³/h，全压：600Pa，电机功率：1.5KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	1	4431.07	4431.07	
116	030108003004	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-6、11、17~21 2、规格：风量：800m³/h，全压：500Pa，电机功率：0.75KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	7	4074.14	28518.98	
本页小计							43444.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第13页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
117	030108003005	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-4、13 2、规格：风量：5400m ³ /h，全压：1000Pa，电机功率：4KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	2	6961.16	13922.32	
118	030108003006	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-7 2、规格：风量：1500m ³ /h，全压：600Pa，电机功率：1.5KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	1	4710.01	4710.01	
119	030108003007	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-3、5、9、14~16 2、规格：风量：1000m ³ /h，全压：600Pa，电机功率：1.5KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	7	4220.11	29540.77	
120	030108003008	轴流通风机	1、名称：玻璃钢风机（室外型）P-8 2、规格：风量：1000m ³ /h，全压：500Pa，电机功率：1.1KW 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	台	1	4165.12	4165.12	
121	030108003009	轴流通风机	1、名称：换气扇 2、规格：风量150m ³ /h，35W	台	2	207.91	415.82	
122	030406006001	低压交流异步电动机	1、名称：电机检查接线 2、容量(kW)：3KW以下	台	20	234.94	4698.80	
123	030406006002	低压交流异步电动机	1、名称：电机检查接线 2、容量(kW)：13KW以下	台	2	408.50	817.00	
124	030219001001	机械过滤系统	1、名称：活性炭过滤箱X-1~2、4~6、8~10 2、规格：处理风量：500-1500m ³ /h 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	套	8	2744.41	21955.28	
本页小计							80225.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第14页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
125	030219001002	机械过滤系统	1、名称：活性炭过滤箱X-3、7 2、规格：处理风量：4500-6000m³/h 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	套	2	3966.16	7932.32	
126	030219001003	机械过滤系统	1、名称：高效过滤箱 2、规格：过滤风量2000m³/h, 700*700*500mm 3、减振底座形式、数量：减振 配供基础槽钢	套	1	2157.53	2157.53	
127	030702001001	碳钢通风管道	1、名称：镀锌钢板风管 2、形状：矩形 3、规格：长边≤320 4、板材厚度：0.5mm 5、管件、法兰等附件及支架设计要求：含管件、法兰等附件及支吊架安装 6、接口形式：共板法兰连接	m²	27.75	267.66	7427.57	
128	030702008001	柔性软风管	1、名称：PVC排风软管 2、规格：φ110 3、风管接头、支架形式、材质：含接头等附件	m	59.99	79.01	4739.81	
129	030702008002	柔性软风管	1、名称：PVC排风软管 2、规格：φ160 3、风管接头、支架形式、材质：含接头等附件	m	56.5	114.94	6494.11	
130	030702008003	柔性软风管	1、名称：PVC排风软管 2、规格：φ200 3、风管接头、支架形式、材质：含接头等附件	m	96.67	143.67	13888.58	
131	030702008004	柔性软风管	1、名称：PVC排风软管 2、规格：φ250 3、风管接头、支架形式、材质：含接头等附件	m	17.12	179.58	3074.41	
本页小计							45714.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 安装-审

标段:

第15页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
132	030702008005	柔性软风管	1、名称: PVC排风软管 2、规格: $\phi 315$ 3、风管接头、支架形式、材质: 含接头等附件	m	3.32	197.14	654.50	
133	030702008006	柔性软风管	1、名称: PVC排风软管 2、规格: $\phi 400$ 3、风管接头、支架形式、材质: 含接头等附件	m	18.91	250.34	4733.93	
134	030703019001	柔性接口	1、名称: 帆布软接	m ²	1.77	76.33	135.10	
135	030703005001	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: 160×160	个	1	126.54	126.54	
136	030703005002	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: 200*200	个	1	139.94	139.94	
137	030703005003	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: 320×200	个	2	164.06	328.12	
138	030703005004	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: $\phi 110$	个	15	59.68	895.20	
139	030703005005	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: $\phi 160$	个	7	80.13	560.91	
140	030703005006	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: $\phi 200$	个	11	102.13	1123.43	
141	030703005007	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: $\phi 250$	个	5	141.22	706.10	
142	030703005008	塑料阀门	1、名称: 对开多叶调节阀 2、规格: $\phi 400$	个	2	167.75	335.50	
143	030703005009	塑料阀门	1、名称: 止回阀 2、规格: $\phi 110$	个	4	131.49	525.96	
144	030703005010	塑料阀门	1、名称: 止回阀 2、规格: $\phi 160$	个	5	151.67	758.35	
145	030703005011	塑料阀门	1、名称: 止回阀 2、规格: $\phi 200$	个	8	161.80	1294.40	
146	030703005012	塑料阀门	1、名称: 止回阀 2、规格: $\phi 250$	个	1	225.67	225.67	
147	030703005013	塑料阀门	1、名称: 止回阀 2、规格: $\phi 400$	个	2	323.00	646.00	
148	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1、名称: 高效保温送风口1000m ³ /h 2、规格: 484*484*20mm	个	2	1185.30	2370.60	
本页小计							15560.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第16页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
149	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1、名称：铝合金侧排风百叶 2、规格：500*300	个	2	209.38	418.76	
150	03B003	排风雨帽	1、名称：玻璃钢排风雨帽 2、规格：D300	个	18	148.65	2675.70	
151	03B004	排风雨帽	1、名称：玻璃钢排风雨帽 2、规格：D400	个	1	193.10	193.10	
152	03B005	排风雨帽	1、名称：玻璃钢排风雨帽 2、规格：D500	个	2	268.55	537.10	
153	030408008001	防火堵洞	1、名称：防火封堵 2、材质：符合图纸及设计要求	处	27	84.96	2293.92	
154	030701002001	设备支架	1、名称：设备支架制作安装 2、支架形式、材质：型钢	kg	45	12.72	572.40	
155	031201003002	金属结构刷油	1、除锈级别：轻锈 2、油漆品种：樟丹漆和调和漆 3、涂刷遍数、漆膜厚度：铁红防锈漆一道面漆一道	kg	72.04	1.14	82.13	
156	031208002001	管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑保温 2、绝热厚度：25mm 3、管道外径：325mm以下	m3				
157	031208002002	管道绝热	1、绝热材料品种：难燃B1级橡塑保温 2、绝热厚度：25mm 3、风管保温	m3	0.69	1645.21	1135.19	
		分部小计					188576.71	
		空调						
158	030701003001	空调器	1、名称：多联空调器室外机K-OU-1 2、型号：4HP 3、规格：制冷制热量：85/95kW 额定制冷功率24.7KW/380V/50HZ 4、安装形式：落地安装 5、隔振垫（器）、支架形式、材质：橡胶减震垫、配供基础槽钢	组	1	53064.44	53064.44	
本页小计							60972.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第17页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
159	030701003002	空调器	1、名称：四面出风 嵌入式室内机 2、型号：配冷凝水 提升水泵带止回阀， 线控器，详见设备参 数表 3、规格：制冷量：5 .6kW制热量：6.3kW 耗电量/电源：71W/2 20V/50HZ 4、安装形式：吊顶 安装 5、隔振垫 （器）、支架形式、 材质：减振器安装、 支架制作、安装	台	8	3189.65	25517.20	
160	030701003003	空调器	1、名称：四面出风 嵌入式室内机 2、型号：配冷凝水 提升水泵带止回阀， 线控器，详见设备参 数表 3、规格：制冷量：7 .1kW制热量：8.0kW 耗电量/电源：77W/2 20V/50HZ 4、安装形式：吊顶 安装 5、隔振垫 （器）、支架形式、 材质：减振器安装、 支架制作、安装	台	6	3596.39	21578.34	
161	030801014001	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ6.35 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫 与清洗设计要求：系 统吹洗 、气密性试验、真空 干燥	m	15.65	37.92	593.45	
162	030801014002	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ9.52 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫 与清洗设计要求：系 统吹洗 、气密性试验、真空 干燥	m	47.96	40.90	1961.56	
本页小计							49650.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第18页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
163	030801014003	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ12.7 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥	m	15.65	51.43	804.88	
164	030801014004	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ15.9 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥	m	47.12	67.00	3157.04	
165	030801014005	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ19.05 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥 5、含管件	m	19.2	75.15	1442.88	
166	030801014006	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ22.2 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥 5、含管件	m	4.29	83.11	356.54	
167	030801014007	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ28.6 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥 5、含管件	m	10.54	91.79	967.47	
168	030801014008	低压铜及铜合金管	1、材质：铜管 2、规格：Φ31.8 3、焊接方法：焊接 4、压力试验、吹扫与清洗设计要求：系统吹洗、气密性试验、真空干燥 5、含管件	m	12.11	99.27	1202.16	
本页小计							7930.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第19页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
169	030804010001	低压铜及铜合金管件	1、材质：分歧器 2、规格：含气管和液管 3、焊接方法：焊接	套	12	75.56	906.72	
170	030804010002	制冷剂	1、制冷剂R410a	kg	35.81	58.49	2094.53	
171	031001006004	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：冷凝水 3、材质、规格：UPVC凝结水管DN25 4、连接形式：胶水粘接 5、压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6、含管件	m	58.33	11.06	645.13	
172	031001006005	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：冷凝水 3、材质、规格：UPVC凝结水管DN32 4、连接形式：胶水粘接 5、压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6、含管件	m	8.69	11.82	102.72	
173	031001006006	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：冷凝水 3、材质、规格：UPVC凝结水管DN40 4、连接形式：胶水粘接 5、压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6、含管件	m	9.34	14.59	136.27	
174	031001006007	塑料管	1、安装部位：室内 2、介质：冷凝水 3、材质、规格：UPVC凝结水管DN50 4、连接形式：胶水粘接 5、压力试验及吹、洗设计要求：灌水试验 6、含管件	m	2.03	15.28	31.02	
175	031208002003	管道绝热	1、绝热材料品种：橡塑保温 2、绝热厚度： $\delta=15$ mm 3、管道外径：管道 $\phi 57$ 以下	m ³	1.99	2336.52	4649.67	
本页小计							8566.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第20页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
176	031002001003	管道支架	1、材质：碳钢 2、管架形式：管道支架制作安装 含防腐垫木	Kg	61.73	14.67	905.58	
177	031201003004	金属结构刷油	1、除锈级别：支架除轻锈 2、油漆品种：刷樟丹两道，银粉漆两道	kg	61.73	2.16	133.34	
178	030704001001	通风工程检测、调试	通风系统检测、调试	系统	1	1654.11	1654.11	
		分部小计					121905.05	
		综合布线						
179	030502012001	信息插座	1、名称：网络面板（含模块） 2、具体详见各系统设备清单及技术参数	个	19	31.39	596.41	
180	030502012002	信息插座	1、名称：电话面板（含模块） 2、具体详见各系统设备清单及技术参数	个	3	27.15	81.45	
181	030502005001	双绞线缆	1、名称：4UTP Cat6 2、规格：六类网线 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	m	190.12	6.57	1249.09	
182	030502005002	双绞线缆	1、名称：2芯纯铜电话线 2、具体详见各系统设备清单及技术参数	m	15.97	4.56	72.82	
183	030411001013	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	118.09	8.58	1013.21	
184	030411001014	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	55	8.58	471.90	
185	030413001002	铁构件	1、名称：桥架、吊顶内配管支架制作安装 2、材质：型钢 3、支架除锈刷油	kg	27.16	21.67	588.56	
本页小计							6766.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第21页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
186	030502001001	机柜、机架	1、名称：42U标准机柜 2、规格：42u 2000*600*600含PDU及层板 3、安装方式：落地安装，含PDU插座，底座	台	1	2634.54	2634.54	
187	030411006005	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、安装形式：暗配	个	22	5.49	120.78	
		分部小计					6828.76	
		视频监控系统						
188	030507008001	监控摄像设备	1、名称：半球网络彩色摄像机 2、规格：最高分辨率可达1920 × 1080 @25fps，在该分辨率下可输出实时图像；支持Smart侦测：区域入侵侦测，越界侦测；支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120dB宽动态；采用高效阵列红外灯，使用寿命长，红外照射距离最远可达30m；1个内置麦克风；支持电动变焦；符合IP66防尘防水及IK10防暴设计，可靠性高 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	21	1062.01	22302.21	
189	030411006006	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、安装形式：暗配	个	21	5.49	115.29	
本页小计							25172.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第22页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
190	030507013001	录像设备	1、名称：硬盘录像机 2、规格：可接驳符合ONVIF、RTSP标准的众多主流厂商网络摄像机；支持接入H.265、Smart265、H.264、Smart264视频编码码流；解码性能强劲，最大支持12路1080P解码 (开启SVC增强模式后，可提升至16路1080P解码)；支持800万像素高清网络视频的预览、存储与回放；支持HDMI与VGA输出，HDMI最大支持4K超高清显示输出，VGA支持1080P高清显示输出 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	3974.97	3974.97	
191	030507013002	录像设备	1、名称：10TB监控级硬盘 2、类别：SATA3.0;3.5寸；缓存256M；转速7200RPM；7*24小时稳定运行；支持高达180TB/年的工作负载率；防锈蚀组件 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	2912.18	2912.18	
192	030507014001	显示设备	1、名称：监视器 2、规格：支持3840×2160超高清显示；1.07B真色彩，高清晰画质，高对比度；采用超宽视角屏幕（上下左右）178°；3D数字图象降噪处理技术 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	7139.08	7139.08	
193	030411003003	桥架	1、名称：镀锌槽式弱电桥架 2、规格：200*100 3、接地方式：接地	m	32.54	151.20	4920.05	
本页小计							18946.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第23页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
194	030502005003	双绞线缆	1、名称：4UTP Cat6 2、规格：六类网线 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	m	97.72	6.57	642.02	
195	030411001015	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	61.22	8.58	525.27	
196	030413001003	铁构件	1、名称：桥架、吊顶内配管支架制作安装 2、材质：型钢 3、支架除锈刷油	kg	52.28	21.67	1132.91	
197	030507019001	安全防范系统工程试运行	视频监控系统整体联调试运行	系统	1	4833.83	4833.83	
		分部小计					48497.81	
		报警						
198	030507001001	入侵探测设备	1、名称：遥控器 2、类别：灵巧美观，操作简便，极大地方便了用户的布防，撤防，周界布防，消警，紧急求助等操作 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	套	1	198.84	198.84	
199	030507001002	入侵探测设备	1、名称：探测器 2、类别：12m / 85.9° 全范围PIR辅以24GHz微波探测；10m内10Kg 防宠；支持自动灵敏度和数字温度补偿；光学密封，下视窗保护；9 - 16V宽电压和防反接保护； 顶装/墙装/万向支架支持 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	套	1	486.31	486.31	
本页小计							7819.18	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第24页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
200	030507003001	入侵报警中心显示设备	1、名称：声光报警 2、类别：警音量：105dB at 30cm；防护等级：IP54，室外防水； 内置水平仪，便于辅助安装；支持关闭报警声音输出，实现声光报警模式和光闪模式切换 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	套	1	131.27	131.27	
201	030411006007	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、安装形式：暗配	个	3	5.49	16.47	
202	030507002001	入侵报警控制器	1、名称：报警主机 2、类别：板载8路有线防区，最大可扩展至64路，支持RS485模块和网络防区模块扩展56路防区输入；支持关联4路视频，报警时自动截取7S事前和事后视频，推送至APP或发送邮件；支持TCP/IP、PSTN、3G/4G方式上传，支持互为主备上报 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	套	1	4080.81	4080.81	
203	030507005001	出入口目标识别设备	1、名称：键盘 2、规格：支持80x25mm大屏显示；支持LED显示系统实时状态；支持LCD显示自定义防区名称；支持上下翻页查看事件信息；支持刷卡布撤防，但刷卡不支持消警功能，卡片数量由主机限制，目前网络主机最大可添加32张卡片 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	616.01	616.01	
204	030502005004	双绞线缆	1、名称：4UTP Cat6 2、规格：六类网线 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	m	7.41	6.57	48.68	
本页小计							4893.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第25页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
205	030411001016	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	4.61	8.58	39.55	
206	030411001017	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	1.3	8.58	11.15	
207	030413001004	铁构件	1、名称：桥架、吊顶内配管支架制作安装 2、材质：型钢 3、支架除锈刷油	kg	1.06	21.67	22.97	
		分部小计					5652.06	
		计算机网络						
208	030501012001	交换机	1、名称：程控交换机 2、类别：2进8出 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	2	1117.62	2235.24	
209	030501012002	交换机	1、名称：网络交换机 2、类别：24个10/100/1000Mbps自适应电口，2个10/100/1000Mbps光口，交换机容量52Gbps，包转发率38.69Mpps，非网管型交换机，机架式 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	2048.43	2048.43	
210	030501012003	交换机	1、名称：POE交换机 2、规格：24个10/100/1000Mbps自适应电口+2个10/100/1000Mbps上联光口，其中24个口支持PoE/PoE+供电，最大PoE功率370W，交换机容量52Gbps，包转发率38.69Mpps，非网管型交换机，机架式 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	3217.20	3217.20	
		分部小计					7500.87	
		门禁						
		本页小计					7574.54	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第26页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
211	030507005002	出入口目标识别设备	1、名称：读卡器 2、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	146.97	146.97	
212	030507007001	出入口执行机构设备	1、名称：玻璃门电插锁（含支架） 2、规格：磁感应上锁。关门时，锁板上的磁铁对应锁内感应开关装置，实现门关好后能自动上锁；电压12V，红线接（+）、黑线接（-）；启动电流0.65A、持续电流为0.25A，内设微电脑智能控制 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	640.13	640.13	
213	030507005003	出入口目标识别设备	1、名称：出门开关 2、规格：标准86底盒，支持继电器开关量输出；工业防护级别IP55；寿命≥100,000次 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	2	45.54	91.08	
214	030507006001	出入口控制设备	1、名称：门禁控制器 2、规格：Linux操作系统，具有刷卡认证、人脸识别，指纹识别等验证方式，签到多种选择，轻松考勤；中英文输入法，轻松编写。标配Wiegand in/out，具有门磁、报警等多种功能，守护您工作安全；用户容量：10000个；面部容量：10000张；记录容量：10万条；显示屏：5寸触摸屏；通讯方式：TCP/IP、选配WiFi 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	台	1	1954.01	1954.01	
本页小计							2832.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第27页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
215	030507006002	出入口控制设备	1、名称：门禁电源 2、规格：可减小门禁控制器的负荷，节省工程布线，减少故障隐患；设NC输出PUSH输入，可控制各种类型的电锁；设延时控制电路，开锁时间可在0-10秒，设开门按钮输入，可直接开启电锁；自动保护功能，当电源短路等意外情况发生时，电源可暂时自动断开或熔断保险丝；5A输出，双稳压控制，可调延时控制开锁 3、具体详见各系统设备清单及技术参数	套	1	415.95	415.95	
216	030411006008	接线盒	1、名称：接线盒 2、材质：铁质 3、安装形式：暗配	个	6	5.49	32.94	
217	030411001018	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：吊顶内敷设 4、接地要求：接地	m	5.19	8.58	44.53	
218	030411001019	配管	1、名称：扣压式电线管 2、规格：KBG20 3、配置形式：暗配 4、接地要求：接地 5、含开槽及恢复	m	13	8.58	111.54	
219	030411004010	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：RVV-2×1.0	m	21.04	4.07	85.63	
220	030411004011	配线	1、名称：管内穿线 2、规格：RVVP-6×1.0	m	4.65	9.40	43.71	
221	030413001005	铁构件	1、名称：桥架、吊顶内配管支架制作安装 2、材质：型钢 3、支架除锈刷油	kg	1.2	21.67	26.00	
		分部小计					3592.49	
		通风柜风机控制						
本页小计							760.30	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费		100.000	11683.20			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.550	10289.18			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	1394.02			
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装-审

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取住宅分户验收时，大型土石方工程、桩基工程和地下室部分不计入计费基础
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	031302090001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	031302091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
14	031302501001	苏安码管理增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					建筑施工领域从业人员体检、安全生产继续教育培训、“苏安码”检录管理费等。

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 土建加固-审

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	10262.27	
1.1	人工费	2995.36	
1.2	材料费	5728.06	
1.3	施工机具使用费	290.29	
1.4	企业管理费	854.39	
1.5	利润	394.17	
2	措施项目费	2369.86	
2.1	单价措施项目费	2145.28	
2.2	总价措施项目费	224.58	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	224.58	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	506.55	
5	税金	1182.48	
投标报价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		14321.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建加固-审

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		0105 混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010516001011	螺栓	M12化学锚栓，间距500	套	12	12.29	147.48	
2	010516001009	螺栓	M20化学锚栓\植入深度170	套	8	13.30	106.40	
3	010516001010	螺栓	M20高强螺栓10.9级\成品安装	套	4	14.98	59.92	
4	011602002006	表面处理	钢梁上表面填塞聚合物砂浆，封边注胶	m2	0.44	12.28	5.40	
5	010516002002	预埋铁件	预埋件制作、安装\材质Q235B	t	0.013	14582.30	189.57	
		分部小计					508.77	
		0116 加固工程						
6	011602002008	增设混凝土结构构件	新增墙\C30混凝土	m3	1.65	579.35	955.93	
7	011602002002	增设混凝土结构构件	新增板\C30混凝土	m3	0.5	534.33	267.17	
8	011602002009	增设混凝土结构构件	新增小型构件\C30混凝土	m3	0.01	624.98	6.25	
9	010515001001	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋\HRB400\直径8以内	t	0.568	5715.55	3246.43	
10	010604001001	钢梁	H型钢梁\材质Q355B\单根质量综合考虑\制作\除锈：喷砂除锈，除锈等级达到Sa2.5\油漆：防锈底漆两道\运输：运距自行考虑\安装：吊装方案综合考虑装\其余满足图纸设计要求	t	0.102	9796.42	999.23	
		分部小计					5475.01	
		0109 屋面及防水工程						
11	010902001010	屋面卷材防水	出屋面管井\3厚 SBS改性沥青防水卷材1道\展开面积	m2	4.17	42.54	177.39	
12	010902003001	屋面刚性层	出屋面管井\30厚水泥砂浆找平\刷防水涂料	m2	4.17	40.72	169.80	
13	010903001001	墙面卷材防水	出屋面管井\5+5厚 SBS 改性沥青防水卷材 2 道\展开面积	m2	18.24	63.13	1151.49	
		分部小计					1498.68	
		0110 保温、隔热、防腐工程						
14	011001001001	保温隔热屋面	出屋面管井\20厚聚氨酯保温板(容重35kg/m3)-优化取消	m2				
本页小计							7482.46	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建加固-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	224.58			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.600	198.52			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	26.06			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建加固-审

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	011707007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时，大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
12	011707012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
13	011707091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建加固-审

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
14	011707501001	苏安码管理增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑施工 领域从业 人员体检 、安全生 产继续教 育培训、 “苏安码 ”检录管 理费等。
15	011707015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					224.58			

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修缮土建-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	545.05			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.600	481.81			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.210	63.24			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修缮土建-审

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	011707007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时，大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
12	011707012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
13	011707091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：修缮土建-审

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
14	011707501001	苏安码管理增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑施工 领域从业 人员体检 、安全生 产继续教 育培训、 “苏安码 ”检录管 理费等。
15	011707015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					545.05			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内装-审

标段：

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011102003003	块料楼地面	1、20厚1:3水泥砂浆 铺贴600*600地砖 4、专用勾缝剂擦缝 (近似地面砖色) 5、成品保护	m ²	20	133.93	2678.60	
2	011104002003	竹、木 (复合) 地板	实木地板 1、铺设木楞 2、910*1220*18厚实 木复合地板，企口安 装 3、刷防腐漆 4、成品保护	m ²	52.47	140.01	7346.32	
3	011302001009	吊顶天棚	石膏板吊顶（平面） 1、Φ8@1100全丝杆 吊筋 2、装配式U型 (60主龙骨上人型) 轻钢龙骨面层规格40 0×600mm简单 3、双层9.5mm厚纸面 石膏板面层 4、板面钉眼封点防 锈漆、自粘胶带 5、满批混合腻子、 无机涂料各三遍	m ²	52.47	129.61	6800.64	
4	011302001010	吊顶天棚	50厚金属面玻镁夹芯 板吊顶 1、Φ6@1200全丝杆 吊筋 2、承载龙骨(C型) 12X38X1.2@1200、三 角龙骨30X33X0.6@ 600 3、50厚双玻镁岩棉 夹芯彩钢板 (手工板)，双面5 厚玻镁板+双面0.5厚 彩钢板，内置岩棉容 重(100kg/m ³)，含板 面打胶 4、满足设计及使用 要求，具体做法详见 顶面通用节点	m ²	475.96	227.84	108442.73	
本页小计							125268.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内装-审

标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
5	011210002002	金属隔断	50厚金属面玻镁夹芯板隔墙 1、50厚双玻镁岩棉夹芯彩钢板（手工板），双面5厚玻镁板+双面0.5厚彩钢板，内置岩棉容重(100kg/m3) 2、包含铝合金转角柱（阳角、阴角），配套铝型材（中置铝、开孔包边、门边铝料、窗边铝料、与顶板连接等），含板面打胶、活动墙 3、满足设计及使用要求，具体做法详见彩钢板墙面通用节点	m2	433.6	239.69	103929.58	
6	011201001002	墙面一般抹灰	1、15厚1:3水泥砂浆、10厚1:2水泥砂浆抹灰	m2	117.6	48.10	5656.56	
7	010802003001	钢质防火门	防火门FD甲1122，单开，规格1.1*2.2m 1、钢制防火门及配套门套，甲级 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	2	2097.76	4195.52	
8	010802001001	金属（塑钢）门	钢制门GM1122，单开，门框内径规格：1.1*2.2m 1、成品洁净板门扇及门套，门扇内嵌观察窗5+5中空钢化玻璃 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	3	1746.56	5239.68	
本页小计							119021.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：内装-审

标段：

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	010802001003	金属（塑钢）门	钢制门GM1222，双开，门框内径规格：1.2*2.2m 1、成品洁净板门扇及门套，门扇内嵌观察窗5+5中空钢化玻璃 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	14	1905.34	26674.76	
10	010802001005	金属（塑钢）门	钢制门GM0922，双开，门框内径规格：0.9*2.2m 1、成品彩钢板门扇及门套 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	2	1429.01	2858.02	
11	010802001004	金属（塑钢）门	钢制门GM1122，双开，门框内径规格：1.1*2.2m 1、成品彩钢板门扇及门套 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	3	950.33	2850.99	
12	010802001002	金属（塑钢）门	钢制门GM1222，双开，门框内径规格：1.2*2.2m 1、成品彩钢板门扇及门套 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	1	1036.71	1036.71	
13	010802001006	金属（塑钢）门	钢制门GM1522，双开，门框内径规格：1.5*2.2m 1、成品彩钢板门扇及门套 2、不锈钢执手锁、合页、液压门闭器等五金 3、具体做法详见门表	樘	1	1295.90	1295.90	
本页小计							34716.38	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：内装-审

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费		100.000	6179.08			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.800	5506.11			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.220	672.97			
2	011707002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					在计取非夜间施工照明费时，建筑工程、仿古工程、修缮土建部分仅地下室（地宫）部分可计取；单独装饰、安装工程、园林绿化工程、修缮安装部分仅特殊施工部位内施工项目可计取
4	011707004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 内装-审

标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
6	011707006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	011707007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	011707008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	011707010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					在计取住 宅分户验 收时, 大 型土石方 工程、桩 基工程和 地下室部 分不计入 计费基础
12	011707012001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的, 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
13	011707091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					

总价措施项目清单与计价表

工程名称：内装-审

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
14	011707501001	苏安码管理增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					建筑施工 领域从业 人员体检 、安全生 产继续教 育培训、 “苏安码 ”检录管 理费等。
15	011707015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					6179.08			

