

北下关街道 2025 年度合同			
公司名称			
合同编号	2025-617	科室	党建

合同编号：

建设工程施工合同

中华人民共和国建设部
国家工商行政管理局

监制



第一部分 协议书

甲方（发包方）：北京市海淀区人民政府北下关街道办事处

地址：北京市海淀区气象路 50 号院中知大厦

联系人（须科室在编人员）：孙苗苗

联系电话（手机号）：18601310098

乙方（承包方）：北京天通顺达建筑工程有限公司

住所地：北京市门头沟区桥东街 13 楼北 109-5 室

法定代表人：鲍建

统一社会信用代码：91110109062784680M

开户行：中国工商银行股份有限公司北京玉泉路支行

账号：0200063019200070225

联系人：陈久林

联系电话（手机号）：18201649197

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事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

工程地点：北京市海淀区北下关街道辖区大柳树路 11 号

工程内容：大柳树社区党群服务中心室内改造项目主要包含拆除工程、装饰装修工程、电气工程、给排水工程、采暖工程、弱电工程。详见本合同附件，按照本合同附件进行施工。满足发包人招标的所有需求，并达到承包人投标文件中承诺、工程标准等所有内容。

群体工程应附承包人承揽工程项目一览表

工程立项批准文号： /

资金来源：财政资金

二、工程承包范围

承包范围：同第一条“工程内容”

三、合同工期

开工日期：2025.11.26

竣工日期：2026.2.23

合同工期总日历天数 90 天。

四、质量标准

工程质量标准： 合格

五、合同价款

金额（大写）：贰佰肆拾壹万捌仟叁佰壹拾柒元叁角柒分（人民币）¥：2418317.37元。

上述款项已包含本合同项下全部费用，发包方无需支付任何其他费用。发包方以转账支票或汇款形式支付。承包方应按照发包方的要求提供合法、有效、等额的增值税普通发票，发包方凭票付款，否则发包方有权拒绝付款并且不承担违约责任。发包方若因相应财政资金未能及时到账导致的延期支付，不属于违约行为，不承担违约责任。

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、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、工程量清单
- 9、工程报价单或预算书

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。

七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《通用条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人向发包人承诺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、支付考核条款：发包方根据本合同约定需要支付工程款项时，应根据承包方应该承担的责任、义务、已经完工的工程质量等进行考核验收，对于出现未按照合同约定履行的情形，如有具体合同约定按照合同约定进行扣减支付工程款；如未有明确合同约定扣减金额比例的，按照实际情况扣减本阶段应支付合同价款的 20%。

按照本支付考核条款扣减支付造成承包方损失的，发包方不承担任何违约责任。

在承包人完全按照合同约定履行应该承担的责任、义务，已经完工的工程部分符合相关质量标准的情况下，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。

十、 投诉案件解约条款：因承包人（含承包人员工）以及相关的第三方原因产生投诉案件，

造成发包人被处罚、扣分、赔偿等损失和影响的，发包人有权单方面解除合同，并且不承担违约责任。

十一、合同生效

合同订立时间：2015年11月26日

合同订立地点：北京市海淀区北下关街道

本合同双方约定____双方法定代表人或委托代理人签字或盖章、并加盖公章____后生效。

发包人（盖章）：北京市海淀区人民政府北下关街道办事处

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

2015年11月26日



承包人（盖章）：北京天通顺达建筑工程有限公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

2015年11月26日



第二部分 通用条款

一、词语定义及合同文件

1、词语定义

下列词语除专用条款另有约定外，应具有本条所赋予的定义：

1.1 通用条款：是根据法律、行政法规规定及建设工程施工的需要订立，通用于建设工程施工的条款。

1.2 专用条款：是发包人与承包人根据法律、行政法规规定，结合具体工程实际，经协商达成一致意见的条款，是对通用条款的具体化、补充或修改。

1.3 发包人：指在协议书中约定，具有工程发包主体资格和支付工程价款能力的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.4 承包人：指在协议书中约定，被发包人接受的具有工程施工承包主体资格的当事人以及取得该当事人资格的合法继承人。

1.5 项目经理：指承包人在专用条款中指定的负责施工管理和合同履行的代表。

1.6 设计单位：指发包人委托的负责本工程设计并取得相应工程设计资质等级证书的单位。

1.7 监理单位：指发包人委托的负责本工程监理并取得相应工程监理资质等级证书的单位。

1.8 工程师：指本工程监理单位委派的总监理工程师或发包人指定的履行本合同的代表，其具体身体和职权由发包人承包人在专用条款中约定。

1.9 工程造价管理部门：指国务院有关部门、县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的工程造价管理机构。

1.10 工程：指发包人承包人在协议书中约定的承包范围内的工程。

1.11 合同价款：指发包人承包人在协议书中约定，发包人用以支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部工程并承担质量保修责任的款项。

1.12 追加合同价款：指在合同履行中发生需增加合同价款的情况，经发包人确认后按计算合同价款的方法增加的合同价款。

1.13 费用：指不包含在合同价款之内的应当由发包人或承包人承担的经济支出。

1.14 工期：指发包人承包人在协议书中约定，按总日历天数（包括法定节假日）计算的承包天数。

1.15 开工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人开始施工的绝对或相对的日期。

1.16 竣工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人完成承包范围内工程的绝对或相对的日期。

1.17 图纸：指由发包人提供或由承包人提供并经发包人批准，满足承包人施工需要的所有图纸（包括配套说明和有关资料）。

1.18 施工场地：指由发包人提供的用于工程施工的场所以及发包人在图纸中具体指定的供施工使用的任何其他场所。

1.19 书面形式：指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.20 违约责任：指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定所应承担的责任。

1.21 索赔：指在合同履行过程中，对于并非自己的过错，而是应由对方承担责任的情况造成的实际损失，向对方提出经济补偿和（或）工期顺延的要求。

1.22 不可抗力：指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

1.23 小时或天：本合同中规定按小时计算时间的，从事件有效开始时计算（不扣除休息时间）；规定按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。时限的最后一天是休息日或者其他法定节假日的，以节假日次日为时限的最后一天，但竣工日期除外。时限的最后一天的截止时间为当日24时。

2、合同文件及解释顺序

2.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除专用条款另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- （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）工程量清单
- （9）工程报价单或预算书

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。

2.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工程正常进行的情况下，由发包人承包人协商解决。双方也可以提请负责监理的工程师作出解释。双方协商不成或不同意负责监理的工程师的解释时，按本通用条款第37条关于争议的约定处理。

3、语言文字和适用法律、标准及规范

3.1 语言文字

本合同文件使用汉语语言文字书写、解释和说明。如专用条款约定使用两种以上（含两种）语言文字时，汉语应为解释和说明本合同的标准语言文字。

在少数民族地区，双方可以约定使用少数民族语言文字书写和解释、说明本合同。

3.2 适用法律和法规

本合同文件适用国家的法律和行政法规。需要明示的法律、行政法规，由双方在专用条款

中约定。

3.3 适用标准、规范

双方在专用条款内约定适用国家标准、规范的名称：没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，约定适用行业标准、规范的名称：没有国家和行业标准、规范的约定适用工程所在地地方标准、规范的名称。发包人应按专用条款约定的时间向承包人提供一式两份约定的标准、规范。

国内没有相应标准、规范的，由发包人按专用条款约定的时间向承包人提出施工技术要求，承包人按约定的时间和要求提出施工工艺，经发包人认可后执行。发包人要求使用国外标准、规范的，应负责提供中文译本。

本条所发生的购买、翻译标准、规范或制定施工工艺的费用，由发包人承担。

4、图纸

4.1 发包人应按专用条款约定的日期和套数，向承包人提供图纸。承包人需要增加图纸套数的，发包人应代为复制，复制费用由承包人承担。发包人对工程有保密要求的，应在专用条款中提出保密要求，保密措施费用由发包人承担，承包人在约定保密期限内履行保密义务。

4.2 承包人未经发包人同意，不得将本工程图纸转给第三人。工程质量保修期满后，除承包人存档需要的图纸外，应将全部图纸退还给发包人。

4.3 承包人应在施工现场保留一套完整图纸，供工程师及有关人员进行工程检查时使用。

二、双方一般权利和义务

5、工程师

5.1 实行工程监理的，发包人应在实施监理前将委托的监理单位名称、监理内容及监理权限发书面形式通知承包人。

5.2 监理单位委派的总监理工程师在本合同中称工程师，其姓名、职务、职权由发包人承包人在专用条款内写明。工程师按合同约定行使职权，发包人在专用条款内要求工程师在行使某些职权前需要征得发包人批准的，工程师应征得发包人批准。

5.3 发包人派驻施工场地履行合同的代表在本合同中也称工程师，其姓名、职务、职权由发包人在专用条款内写明，但职权不得与监理单位委派的总监理工程师职权相互交叉。双方职权发生交叉或不明确时，由发包人予以明确，并以书面形式通知承包人。

5.4 合同履行中，发生影响发包人承包人双方权利或义务的事件时，负责监理的工程师应依据合同在其职权范围内客观公正地进行处理。一方对工程师的处理有异议时，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

5.5 除合同内有明确约定或经发包人同意外，负责监理的工程师无权解除本合同约定的承包人任何权利与义务。

5.6 不实行工程监理的，本合同中工程师专指发包人派驻施工场地履行合同的代表，其具体职权由发包人在专用条款内写明。

6、工程师的委派和指令

6.1 工程师可委派工程师代表，行使合同约定的自己的职权，并可在认为必要时撤回委派。委派和撤回均应提前 7 天以书面形式通知承包人，负责监理的工程师还应将委派和撤回通知发包人。委派书和撤回通知作为本合同附件。

工程师代表在工程师授权范围内向承包人发出的任何书面形式的函件，与工程师发出的函件具有同等效力。承包人对工程师代表向其发出的任何书面形式的函件有疑问时，可将此函件提交工程师，工程师应进行确认。工程师代表发出指令有失误时，工程师应进行纠正。

除工程师或工程师代表外，发包人派驻工地的其他人员均无权向承包人发出任何指令。

6.2 工程师的指令、通知由其本人签字后，以书面形式交给项目经理，项目经理在回执上签署姓名和收到时间后生效。确有必要时，工程师可发出口头指令，并在 48 小时内给予书面确认，承包人对工程师的指令应予执行。工程师不能及时给予书面确认的，承包人应于工程师发出口头指令后 7 天内提出书面确认要求。工程师在承包人提出确认要求后 48 小时内不予答复的，视为口头指令已被确认。

承包人认为工程师指令不合理，应在收到指令后 24 小时内向工程师提出修改指令的书面报告，工程师在收到承包人报告后 24 小时内作出修改指令或继续执行原指令的决定，并以书面形式通知承包人，紧急情况下，工程师要求承包人立即执行的指令或承包人虽有异议，但工程师决定仍继续执行的指令，承包人应予执行。因指令错误发生的追加合同价款和给承包人造成的损失由发包人承担，延误的工期相应顺延。

本款规定同样适用于由工程师代表发出的指令、通知。

6.3 工程师应按合同约定，及时向承包人提供所需指令、批准并履行约定的其他义务。由于工程师未能按合同约定履行义务造成工期延误，发包人应承担延误造成的追加合同价款，并赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

6.4 如需更换工程师，发包人应至少提前 7 天以书面形式通知承包人，后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

7、项目经理

7.1 项目经理的姓名、职务在专用条款内写明。

7.2 承包人依据合同发出的通知，以书面形式由项目经理签字后送交工程师，工程师在回执上签署姓名和收到时间后生效。

7.3 项目经理按发包人认可的施工组织设计（施工方案）和工程师依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与工程师联系时，项目经理应当采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施，并在采取措施后 48 小时内向工程师送交报告。责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

7.4 承包人如需更换项目经理，应至少提前 7 天以书面形式通知发包人，并征得发包人同意。

后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

7.5 发包人可以与承包人协商，建议更换其认为不称职的项目经理。

8、发包人工作

8.1 发包人按专用条款约定的内容和时间完成以下工作：

(1) 办理土地征用、拆迁补偿、平整施工场地等工作，使施工场地具备施工条件，在开工后继续负责解决以上事项遗留问题；

(2) 将施工后需水、电、电讯线路从施工场地外部接至专用条款约定地点，保证施工期间的需要；

(3) 开通施工场地与城乡公共道路的通道，以及专用条款约定的施工场地内的主要道路，满足施工运输的需要，保证施工期间畅通；

(4) 向承包人提供施工场地的工程师地质和地下管线资料，对资料的真实准确性负责；

(5) 办理施工许可证及其他施工所需证件、批件和临时用时、停水、停电、中断道路交通、爆破作业等的申请批准手续（证明承包人自身资质的证件除外）；

(6) 确定水准点坐标控制点，以书面形式交给承包人，进行现场交验；

(7) 组织承包人和设计单位进行图纸会审和设计交底；

(8) 协调处理施工场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作，承担有关费用；

(9) 发包人应做的其他工作，双方在专用条款内约定。

8.2 发包人可以将 8.1 款部分工作委托承包人办理，双方在专用条款内约定，其费用由发包人承担。

8.3 发包人未能履行 8.1 款各项义务，导致工期延误或给承包人造成损失的，发包人赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

9、承包人工作

9.1 承包人按专用条款约定的内容和时间完成以下工作：

(1) 根据发包人委托，在其设计资质等级和业务允许的范围内，完成施工图设计或与工程配套的设计，经工程师确认后使用，发包人承担由此发生的费用；

(2) 向工程师提供年、季、月度工程进度计划及相应进度统计报表；

(3) 根据工程需要，提供和维修非夜间施工使用的照明、围栏设施，并负责安全保卫；

(4) 按专用条款约定的数量和要求，向发包人提供施工场地办公和生活的房屋及设施，发包人承担由此发生的费用；

(5) 遵守政府有关主管部门以施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定，按规定办理有关手续，并以书面形式通知发包人，发包人承担由此发生的费用，因承包人责任造成的罚款及其他损失除外；

(6) 已竣工工程未交付发包人之前，承包人按专用条款约定负责已完工程的保护工作，保护

期间发生损坏，承包人自费予以修复；发包人要求承包人采取特殊措施保护的工程部位和相应的追加合同价款，双方在专用条款内约定；

(7) 按专用条款约定做好施工场地地下管线和邻近建筑物、构筑物（包括文物保护建筑）、古树名木的保护工作；

(8) 保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定，交工前清理现场达到专用条款约定的要求，承担因自身原因违反有关规定造成的损失和罚款；

(9) 承包人应做的其他工作，双方在专用条款内约定。

三、施工组织设计和工期

10、进度计划

10.1 承包人应按专用条款约定的日期，将施工组织设计和工程进度计划提交工程师，工程师按专用条款约定的时间予以确认或提出修改意见，逾期不确认也不提出书面意见的，视为同意。

10.2 群体工程中单位工程分期进行施工的，承包人应按照发包人提供图纸及有关资料的时间，按单位工程编制进度计划，其具体内容双方在专用条款中的约定。

10.3 承包人必须按工程师确认的进度计划组织施工，接受工程师对进度的检查、监督。工程实际进度与经确认的进度计划不符时，承包人应按工程师的要求提出改进措施，经工程师确认后执行。因承包人的原因导致实际进度与进度计划不符，承包人无权就改进措施提出追加合同价款。

11、开工及延期开工

11.1 承包人应当按照协议书约定的开工日期开工。承包人不能按时开工，应当说迟于协议书约定的开工日期前 7 天，以书面形式向工程师提出延期开工的理由和要求。工程师应当在接到延期开工申请后的 48 小时内以书面形式答复承包人。工程师在接到延期开工申请后 48 小时内不答复，视为同意承包人要求，工期相应顺延。工程师不同意延期要求或承包人未在规定时间内提出延期开工要求，工期不予顺延。

11.2 因发包人原因不能按照协议书约定的开工日期开工，工程师应以书面形式通知承包人，推迟开工日期。发包人赔偿承包人因延期开工造成的损失，并相应顺延工期。

12、暂停施工

工程师认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出要求后 48 小时内提出书面处理意见。承包人应当按工程师要求停止施工，妥善保护已完工程。承包人实施工程师作出的处理意见后，可以书面形式提出复工要求，工程师应当在 48 小时内给予答复。工程师未能在规定时间内提出处理意见，或收到承包人复工要求后 48 小时内未答复，承包人可自行复工。因发包人原因造成停工的，由发包人承担所发生的追加合同价款，赔偿承包人由此造成的损失，相应顺延工期；因承包人原因造成停工的，由承包人承担发生的费用，工期不予顺延。

13、工期延误

13.1 因以下原因造成工期延误，经工程师确认，工期相应顺延：

(1) 发包人未能按专用条款的约定提供图纸及开工条件；

-
- (2) 发包人未能按约定日期支付工程预付款、进度款，致使施工不能正常进行；
 - (3) 工程师未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常进行；
 - (4) 设计变更和工程量增加；
 - (5) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时；
 - (6) 不可抗力；
 - (7) 专用条款中约定或工程师同意工期顺延的其他情况。

13.2 承包人在 13.1 款情况发生后 14 天内，就延迟的工期以书面形式向工程师提出报告。工程师在收到报告后 14 天内予以确认，逾期不予确认也不提出修改意见，视为同意顺延工期。

14、工程竣工

14.1 承包人必须按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工。

14.2 因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工的，承包人承担违约责任。

14.3 施工中发包人如需提前竣工，双方协商一致后应签订提前竣工协议，作为合同文件组成部分。提前竣工协议应包括承包人为保证工程质量和安全采取的措施、发包人的提前竣工提供的条件以及提前竣工所需的追加合价款等内容。

四、质量与检验

15、工程质量

15.1 工程质量应当达到协议书约定的质量标准，质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

15.2 双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

16、检查和返工

16.1 承包人应认真按照标准、规范和设计图纸要求以及工程师依据合同发出的指令施工，随时接受工程师的检查检验，为检查检验提供便利条件。

16.2 工程质量达不到约定标准的部分，工程师一经发现，应要求承包人拆除和重新施工，承包人应按工程师的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准。因承包人原因达不到约定标准，由承包人承担拆除和重新施工的费用，工期不予顺延。

16.3 工程师的检查检验不应影响施工正常进行。如影响施工正常进行，检查检验不合格时，影响正常施工的费用由承包人承担。除此之外影响正常施工的追加合同价款由发包人承担，相应顺延工期。

16.4 因工程师指令失误或其他非承包人原因发生的追加合同价款，由发包人承担。

17、隐蔽工程和中间验收

17.1 工程具备隐蔽条件或达到专用条款约定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。

承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

17.2 工程师不能按时进行验收，应在验收前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求，延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求，不进行验收，承包人可自行组织验收，工程师应承认验收记录。

17.3 经工程师验收，工程质量符合标准、规范和设计图纸等要求，验收 24 小时后，工程师不在验收记录上签字，视为工程师已经认可验收记录，承包人可进行隐蔽或继续施工。

18、重新检验

无论工程师是否进行验收，当其要求对已经隐蔽的工程重新检验时，承包人应按要求进行剥离或开孔，并在检验后重新盖或修复。检验合格，发包人承担由此发生的全部追加合同价款，赔偿承包人损失，并相应顺延工期。检验不合格，承包人承担发生的全部费用，工期不予顺延。

19、工程试车

19.1 双方约定需要试车的，试车内容应与承包人承包的安装范围相一致。

19.2 设备安装安装工程具备单机无负荷试车条件，承包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知工程师。通知包括试车内容、时间、地点。承包人准备试车记录，发包人根据承包人要求为试车提供必要条件。试车合格，工程师在试车记录上签字。

19.3 工程师不能按时参加试车，须在开始试车前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求，延期不能超过 48 小时。工程师未能按以上时间提出延期要求，不参加试车，应承认试车记录。

19.4 设备安装工程具备无负荷联动试车条件，发包人组织试车，并在试车前 48 小时以书面形式通知承包人。通知包括试车内容、时间、地点和对承包人的要求，承包人按要求做好准备工作。试车合格，双方在试车记录上签字。

19.5 双方责任

(1) 由于设计原因试车达不到验收要求，发包人应要求设计单位修改设计，承包人按修改后的设计重新安装。发包人承担修改设计、拆除及重新安装的全部费用和追加合同价款，工期相应顺延。

(2) 由于设备制造原因试车达不到验收要求，由该设备采购一方负责新购置或修理，承包人负责拆除和重新安装。设备由承包人采购的，由承包人承担修理或重新购置、拆除及重新安装的费用，工期不予顺延；设备由发包人采购的，发包人承担上述各项追加合同价款，工期相应顺延。

(3) 由于承包人施工原因试车达不到验收要求，承包人按工程师要求重新安装和试车，并承担重新安装和试车的费用，工期不予顺延。

(4) 试车费用除已包括在合同价款之内或专用条款另有约定外，均由发包人承担。

(5) 工程师在试车合格后不试车记录上签字，试车结束 24 小时后，视为工程师已经认可试车记录，承包人可继续施工或办理竣工手续。

19.6 投料车应在工程竣工验收后由发包人负责，如发包人要求在工程竣工验收前进行或需要承包人配合时，应征得承包人同意，另行签订补充协议。

五、安全施工

20、安全施工与检查

20.1 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，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于承包人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人承担。

20.2 发包人应对其在施工场地的工作人员进行安全教育，并对他们的安全负责。发包人不得要求承包人违反安全管理的规定进行施工。因发包人原因导致的安全事故，由发包人承担相应责任及发生的费用。

21、安全防护

21.1 承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段以及临街交通要道附近施工时，施工开始前应向工程师提出安全防护措施，经工程师认可后实施，防护措施费用由发包人承担。

21.2 实施爆破作业，在放射、毒害性环境中施式（含储存、运输、使用）及使用毒害性、腐蚀性物品施工时，承包人应在施工前 14 天以书面形式通知工程师，并提出相应的安全防护措施，经工程师认可后实施，由发包人承担安全防护措施费用。

22、事故处理

22.1 发生重大伤亡及其他安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师，同时按政府有关部门要求处理，由事故责任方承担发生的费用。

22.2 发包人承包人对事故责任有争议时，应按政府有关部门的认定处理。

六、合同价款与支付

23、合同价款及调整

23.1 招标工程的合同价款由发包人承包人依据中标通知书中的中标价格在协议书内约定。非招标工程的合同价款由发包人承包人依据工程预算书在协议书内约定。

23.2 合同价款在协议书内约定后，任何一方不得信擅自改变。下列三种确定合同价款的方式，双方可在专用条款内约定采用其中一种：

（1）固定价格合同。双方在专用条款内约定合同价款包含的风险范围和风险费用的计算方法，在约定的风险范围内合同价款不再调整。风险范围以外的合同价款调整方法，应当在专用条款内约定。

（2）可调价格合同。合同价款可根据双方的约定而调整，双方在专用条款内约定合同价款调整方法。

（3）成本加酬金合同。合同价款包括成本和酬金两部分，双方在专用条款内约定成本构成和酬金的计算方法。

23.3 可调价格合同中合同价款的调整因素包括：

（1）法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款；

- (2) 工程造价管理部门公布的价格调整;
- (3) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时;
- (4) 双方约定的其他因素。

23.4 承包人应当在 23.3 款情况发生的 14 天内,将调整原因、金额以书面形式通知工程师,工程师确认调整金额后作为追加合同价款,与工程款同期支付。工程师收到承包人通知后 14 天内不予确认也不提出修改意见,视为已经同意该项调整。

24、工程预付款

实行工程预付款的,双方应当在专用条款内约定发包人向承包人预付工程款的时间和数额,开工后按约定的时间和比例逐次扣回。预付时间应不迟于约定的开工日期前 7 天。发包人不按约定预付,承包人在约定预付时间 7 天后向发包人发出要求预付的通知,发包人收到通知后仍不能按要求预付,承包人可在发出通知后 7 天停止施工,发包人应从约定应付之日起向承包人支付应付款的贷款利息,并承担违约责任。

25、工程量的确认

25.1 承包人应按专用条款约定的时间,向工程师提交已完工程量的报告。工程师接到报告后 7 天内按设计图纸核实已实工程量(以下称计量),并在计量前 24 小时通知承包人,承包人为计量提供便利条件并派人参加。承包人收到通知后不参加计量,计量结果有效,作为工程价款支付的依据。

25.2 工程师收到承包人报告后 7 天内未进行计量,从第 8 天起,承包人报告中开列的工程量即视为被确认,作为工程价款支付的依据。工程师不按约定时间通知承包人,致使承包人未能参加计量,计量结果无效。

25.3 对承包人超出设计图纸范围和因承包人原因造成返工的工程量,工程师不予计量。

26、工程款(进度款)支付

26.1 在确认计量结果后 14 天内,发包人应向承包人支付工程款(进度款)。按约定时间发包人应扣回的预付款,与工程款(进度款)同期结算。

26.2 本通用条款第 23 条确定调整的合同价款,第 31 条工程变更调整的合同价款及其他条款中约定的追加合同价款,应与工程款(进度款)同期调整支付。

26.3 发包人超过约定的支付时间不支付工程款(进度款),承包人可向发包人发出要求付款的通知,发包人收到承包人通知后仍不能按要求付款,可与承包人协商签订延期付款协议,经承包人同意后可延期支付。协议应明确延期支付的时间和从计量结果确认后第 15 天起应付款的贷款利息。

26.4 发包人不按合同约定支付工程款(进度款),双方又未达成延期付款协议,导致施工无法进行,承包人可停止施工,由发包人承担违约责任。

七、材料设备供应

27、发包人供应材料设备

27.1 实行发包人供应材料设备的,双方应当约定发包人供应材料设备的一览表,作为本合同附

件（如有）。一览表包括发包人供应材料设备的品种、规格、型号、数量、单价、质量等级、提供时间和地点。

27.2 发包人按一览表的约定的内容提供材料设备，并向承包人提供产品合格证明，对其质量负责。发包人在所供材料设备到货前 24 小时，以书面形式通知承包人，由承包人派人与发包人共同清点。

27.3 发包人供应的材料设备，承包人派人参加清点后由承包人妥善保管，发包人支付相应保管费用。因承包人原因发生丢失损坏，由承包人负责赔偿。

发包人未通知承包人清点，承包人不负责材料设备的保管，丢失损坏由发包人负责。

27.4 发包人供应的材料设备与一览表不符时，发包人承担有关责任。发包人应承担责任的具體内容，双方根据下列情况在专用条款内约定：

（1）材料设备单价与一览表不符，由发包人承担所有价差；

（2）材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符，承包人可拒绝接收保管，由发包人运出施工场地并重新采购；

（3）发包人供应的材料规格、型号与一览表不符，经发包人同意，承包人可代为调剂串换，由发包人承担相应费用；

（4）到货地点与一览表不符，由发包人负责运至一览表指定地点；

（5）供应数量少于一览表约定的数量时，由发包人补齐，多于一览表约定数量时，发包人负责将多出部分运出施工场地；

（6）到货时间早于一览表约定时间，由发包人承担因此发生的保管费用；到货时间迟于一览表约定的供应时间，发包人赔偿由此造成的承包人损失，造成工期延误的，相应顺延工期；

27.5 发包人供应的材料设备使用前，由承包人负责检验或试验，不合格的不得使用，检验或试验费用由发包人承担。

27.6 发包人供应材料设备的结算方法，双方在专用条款内约定。

28、承包人采购材料设备

28.1 承包人负责采购材料设备的，应按照专用条款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。承包人在材料设备到货前 24 小时通知工程师清点。

28.2 承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符时，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，承担由此发生的费用，由此延误的工期不予顺延。

28.3 承包人采购的材料设备在使用前，承包人应按工程师的要求进行检验或试验，不合格的不得使用，检验或试验费用由承包人承担。

28.4 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。

28.5 承包人需要使用代用材料时，应经工程师认可后才能使用，由此增减的合同价款双方以书面形式协定。

28.6 由承包人采购的材料设备，发包人不得指定生产厂或供应商。

八、工程变更

29、工程变更

29.1 施工中发包人需对原工程设计进行变更，应提前 14 天以书面形式向承包人发出变更通知。变更超过原设计标准或批准的建设规模时，发包人应报规划管理部门和其他有关部门重新审查批准，并由原设计单位提供变更的相应图纸和说明。承包人按照工程师发出的变更通知及有关要求，进行下列需要的变更：

- (1) 更改工程有关部分的标高、基线、位置和尺寸；
- (2) 增减合同中约定的工程量；
- (3) 改变有关工程的施工时间和顺序；
- (4) 其他有关工程变更需要的附加工作。

因变更导致合同价款的增减及造成的承包人损失，由发包人承担，延误的工期相应顺延。

29.2 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。

29.3 承包人在施工中提出的合理建议涉及到对设计图纸或施工组织设计的更改及对材料、设备的换用，须经工程师同意。未经同意擅自更改或换用时，承包人承担由此发生的费用，并赔偿发包人的有关损失，延误的工期不予顺延。

工程师同意采用承包人合理化建议，所发生的费用和获得的收益，发包人承包人另行约定分担或分享。

30、其他变更

合理履行中发包人要求变更工程质量标准及发生其他实质变更，由双方协商解决。

31、确定变更价款

31.1 承包人在工程变更确定后 14 天内，提出变更工程价款的报告，经工程师确认后调整合同价款。变更合同价款按下列方法进行：

- (1) 合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；
- (2) 合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；
- (3) 合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由承包人提出适当的变更价格，经工程师确认后执行。

31.2 承包人在双方确定变更后 14 天内不向工程师提出变更工程价款报告时，视为该项变更不涉及合同价款的变更。

31.3 工程师应在收到变更工程价款报告之日起 14 天内予以确认，工程师无正当理由不确认时，自变更工程价款报告送达之日起 14 天后视为变更工程价款报告已被确认。

31.4 工程师不同意承包人提出的变更价款，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

31.5 工程师确认增加的工程变更价款作为追加合同价款，与工程款同期支付。

31.6 因承包人自身原因导致的工程变更，承包人无权要求追加合同价款。

九、竣工验收与结算

32、竣工验收

32.1 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，向发包人提供完整竣工资料及竣工验收报告。双方约定由承包人提供竣工图的，应当在专用条款内约定提供的日期和份数。

32.2 发包人收到竣工验收报告报 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。

32.3 发包人收到承包人送交的竣工验收报告后 28 天内不组织验收，或验收后 14 天内不提出修改意见。视为竣工验收报告已被认可。

32.4 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。

32.5 发包人收到承包人竣工验收报告后 28 天内不组织验收，从第 29 天起承担工程保管及一切意外责任。

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间，双方在专用条款内约定，其验收程序按本通用条款 32.1 款至 32.4 款办理。

32.7 因特殊原因，发包人要求部分单位工程或工程部位甩项竣工的，双方另行签订甩项竣工协议，明确双方责任和工程价款的支付方法。

32.8 工程未经竣工验收或竣工验收未通过的，发包人不得使用。发包人强行使用时，由此发生的质量问题及其他问题，由发包人承担责任。

33、竣工结算

33.1 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，双方按照协议书约定的合同价款及专用条款约定的合同价款调整内容，进行工程竣工结算。

33.2 发包人收到承包人递交的竣工结算报告及结算资料后 28 天内进行核实，给予确认或者提出修改意见。发包人确认竣工结算报告后通知经办银行向承包人支付工程竣工结算价款。承包人收到竣工结算价款后 14 天内将竣工工程交还发包人。

33.3 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内无正当理由不支付工程竣工结算价款，从第 29 天起按承包人同期向银行贷款利率支付拖欠工程价款的利息，并承担违约责任。

33.4 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内不支付工程竣工结算价款，承包人可以催告发包人支付结算价款。发包人在收到竣工结算报告及结算资料后 56 天内仍不支付的，承包人可以与发包人协议将该工程折价，也可以由承包人申请人民法院将该工程依法拍卖，承包人就该工程折价或者拍卖的价款优先受偿。

33.5 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人未能向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，造成工程竣工结算不能正常进行或工程竣工结算价款不能及时支付，发包人要求交

付工程的，承包人应当交付；发包人不要交付工程的，承包人承担保管责任。

33.6 发包人承包人对工程竣工结算价款发生争议时，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

34、质量保修

34.1 承包人应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付发包人使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。

34.2 质量保修工作的实施。承包人应在工程竣工验收之前，与发包人签订质量保修书，作为本合同附件（如有）。

34.3 质量保修书的主要内容包括：

- （1）质量保修项目内容及范围；
- （2）质量保修期；
- （3）质量保修责任；
- （4）质量保修金的支付方法。

十、违约、索赔和争议

35、违约

35.1 发包人违约，当发生下列情况时：

- （1）本通用条款第 24 条提到的发包人不按时支付工程预付款；
- （2）本通用条款第 26.4 款提到的发包人不按合同约定支付工程款，导致施工无法进行；
- （3）本通用条款第 33.3 款提到的发包人无正当理由不支付工程竣工结算价款；
- （4）发包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

发包人承担违约责任，赔偿因其违约给承包人造成的经济损失，顺延延误的工期。双方在专用条款内约定发包人赔偿承包人损失的计算方法或者发包人应当支付违约金的数额或计算方法。

35.2 承包人违约。当发生下列情况时：

- （1）本通用条款第 14.2 款提到的因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工；
- （2）本通用条款第 15.1 款提到的因承包人原因工程质量达不到协议书约定的质量标准；
- （3）承包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

承包人承担违约责任，赔偿因其违约给发包人造成的全部损失（包括但不限于直接经济损失、间接经济损失、向第三方支付的费用、行政机关的处罚、诉讼费、律师费、鉴定费等，本合同所提之“全部损失”均包含全部相同损失内容）。双方在专用条款内约定承包人赔偿发包人损失的计算方法或者承包人应当支付违约金的数额或计算方法。

35.3 一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

36、索赔

36.1 当一方向另一方提出索赔时,要有正当索赔理由,且有索赔事件发生时的有效证据。

36.2 发包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误以及应由发包人承担责任的其他情况,造成工期延误和(或)承包人不能及时得到合同价款及承包人的其他经济损失,承包人可按下列程序以书面形式向发包人索赔:

- (1) 索赔事件发生后 28 天内,向工程师发出索赔意向通知;
- (2) 发出索赔意向通知后 28 天内,向工程师提出延长工期和(或)补偿经济损失的索赔报告及有关资料;
- (3) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后,于 28 天内给予答复,或要求承包人进一步补充索赔理由和证据;
- (4) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后 28 天内未予答复或未对承包人作进一步要求,视为该项索赔已经认可;
- (5) 当该索赔事件持续进行时,承包人应当阶段性向工程师发出索赔意向,在索赔事件终了后 28 天内,向工程师送交索赔的有关资料和最终索赔报告。索赔答复程序与(3)、(4)规定相同。

36.3 承包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误,给发包人造成经济损失,发包人可按 36.2 款的规定向承包人提出索赔。

37、争议

37.1 凡因本合同或与本合同有关的争议,由双方当事人协商解决;协商不成的,向北京市海
淀区人民法院提起诉讼。

37.2 发生争议后,除非出现下列情况的,双方都应继续履行合同,保持施工连续,保护好已完工程:

- (1) 单方违约导致合同确已无法履行,双方协议停止施工;
- (2) 调解要求停止施工,且为双方接受;
- (3) 仲裁机构要求停止施工;
- (4) 法院要求停止施工。

十一、其他

38、工程分包

38.1 承包人按专用条款的约定分包所承包的部分工程,并与分包单位签订分包合同。非经发包人书面同意,承包人不得将承包工程的任何部分分包。

38.2 承包人不得将其承包的全部工程转包给他人,也不得将其承包的全部工程肢解以后以分包的名义分别转向给他人。

38.3 工程分包不能解除承包人任何责任与义务。承包人应在分包场地派驻相应管理人员,保证本合同的履行。分包单位的任何违约行为或疏忽导致工程损害或给发包人造成其他损失,承包人承担连带责任。

38.4 分包工程价款由承包人与分包单位结算。发包人未经承包人同意不得以任何形式向分包单

位支付各种工程款项。

39、不可抗力

39.1 不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或其他非发包人承包人责任造成的爆炸、火灾，以及专用条款约定的风、雨、雪、洪、震等自然灾害。

39.2 不可抗力事件发生后，承包人应立即通知工程师，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，发包人应协助承包人采取措施。工程师认为应当暂停施工的，承包人应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内承包人向工程师通报受害情况和损失情况，及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，承包人应每隔 7 天向工程师报告一次受害情况。不可抗力事件结束后 14 天内，承包人向工程师提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。

39.3 因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由双方按以下方法分别承担：

(1) 工程本身的损害、因工程损害导致第三人人员伤亡和财产损失以及运至施工场地用于施工的材料和待安装的设备损害，由发包人承担；

(2) 发包人承包人人员伤亡由其所在单位负责，并承担相应费用；

(3) 承包人机械设备损坏及停工损失，由承包人承担；

(4) 停工期间，承包人应工程师要求留在施工场地的必要的管理人员及保卫人员的费用由发包人承担；

(5) 工程所需清理、修复费用，由发包人承担；

(6) 延误的工期相应顺延。

39.4 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

40、保险

40.1 工程开工前，发包人为建设工程和施工场地内的自有人员及第三人人员生命财产办理保险，支付保险费用。

40.2 运至施工场地内用于工程的材料和待安装设备，由发包人办理保险，并支付保险费用。

40.3 发包人可以将有关保险事项委托承包人办理，费用由发包人承担。

40.4 承包人必须为从事危险作业的职工办理意外伤害保险，并为施工场地内自有人员生命财产和施工机械设备办理保险，支付保险费用。

40.5 保险事故发生时，发包人承包人有责任尽力采取必要的措施，防止或者减少损失。

40.6 具体投保内容和相关责任，发包人承包人在专用条款中约定。

41、担保

41.1 发包人承包人为了全面履行合同，应互相提供以下担保：

(1) 发包人向承包人提供履约担保，按合同约定支付工程价款及履行合同约定其他义务。

(2) 承包人向发包人提供履约担保，按合同约定履行自己的各项义务。

41.2 一方违约后，另一方可要求提供担保的第三人承担相应责任。

41.3 提供担保的内容、方式和相关责任，发包人承包人除在专用条款中约定外，被担保方与担

保方还应签订担保合同，作为本合同附件。

42、专利技术及特殊工艺

42.1 发包人要求使用专利技术及特殊工艺，应负责办理相应的申报手续，承担申报、试验、使用等费用；承包人提出使用专利技术及特殊工艺，应取得工程师认可，承包人负责办理申报手续并承担有关费用。

42.2 擅自使用专利技术侵犯他人专利权的，责任者依法承担相应责任。

43、文物和地下障碍物

43.1 在施工中发现古墓、古建筑遗址等文物及化石或其他有考古、地质研究等价值的物品时，承包人应立即保护好现场并于 4 小时内以书面形式通知工程师，工程师应于收到书面通知后 24 小时内报告此发生的费用，顺延延误的工期。

如发现后隐瞒不报，致使文物遭受破坏，责任者依法承担相应责任。

43.2 施工过程中发现影响施工的地下障碍物时，承包人应于 8 小时内以书面形式通知工程师，同时提出处置方案，工程师收到处置方案后 24 小时内予以认可或提出修正方案。发包人承担由此发生的费用，顺延延误的工期。

44、合同解除

44.1 发包人承包人协商一致,可以解除合同。

44.2 发生本通用条款第 26.4 款情况，停止施工超过 56 天，发包人仍不支付工程款（进度款），承包人有权解除合同。

44.3 发生本通用条款第 38.2 款禁止的情况，承包人将其承包的全部工程转包给他人或者肢解以后以分包的名义分别转包给他人，发包人有权解除合同。

44.4 有下列情形之一的，发包人承包人可以解除合同：

（1）因不可抗力致使合同无法履行；

（2）因一方违约（包括因发包人原因造成工程停建或缓建）致使合同无法履行。

44.5 一方依据 44.2、44.3、44.4 款约定要求解除合同的，应以书面形式向对方发出解除合同的通知，并在发出通知前 7 天告知对方，通知到达对方时合同解除。对解除合同有争议的，按本通用条款第 37 条关于争议的约定处理。

44.6 合同解除后，承包人应妥善做好已完工程和已购材料、设备的保护和移交工作，按发包人要求将自有机械设备和人员撤出施工场地。发包人应为承包人撤出提供必要条件，支付以上所发生的费用，并按合同约定支付已完工程价款。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。除此之外，有过错的一方应当赔偿因合同解除给对方造成的损失。

44.7 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

45、合同生效与终止

45.1 双方在协议书中约定合同生产方式。

45.2 除本通用条款第 34 条外，发包人承包人履行合同全部义务，竣工结算价款支付完毕，承包人向发包人交付竣工工程后，本合同即告终止。

45.3 合同的权利义务终止后，发包人承包人应当遵循诚实信用原则，履行通知、协助、保密等义务。

46、合同份数

46.1 本合同正本两份，具有同等效力，由发包人承包人分别保存一份。

46.2 本合同副本份数，由双方根据需要在专用条款内约定。

47、补充条款

双方根据有关法律、行政法规规定，结合工程实际，经协商一致后，可对本通用条款内容化、补充或修改，在专用条款内约定。

第三部分 专用条款

一、词语定义及合同文件

2、合同文件及解释顺序

合同文件组成及解释顺序：协议书、通用条款、专用条款

3、语言文字和适用法律、标准及规范

3.1 本合同除使用汉语外，还使用____/____语言文字。

3.2 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》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程安全生产管理条例》、《房屋建筑工程质量保修办法》及其他有关法律、行政法规。

3.3 适用标准、规范

适用标准、规范的名称：国家现行标准、规范。

发包人提供标准、规范的时间：____/____

国内没有相应标准、规范时的约定：____/____

4、图纸

4.1 发包人向承包人提供图纸日期和套数：4套

发包人对图纸的保密要求：____/____

使用国外图纸的要求及费用承担：____/____

二、双方一般权利和义务

5、工程师

5.2 监理单位委派的工程师

姓名：赖剑华 职务：总监理工程师

发包人委托的职权：质量控制、进度控制、安全监督、合同管理、节能管理、工程施工信息管理及施工过程中建设相关各方的关系协调，具体按国家法规的有关规定执行。

需要取得发包人书面批准才能行使的职权：工程变更设计、增减工程合同价款、签发任何付款凭证及工期顺延等有关事宜。

5.3 发包人派驻的工程师

姓名：____/____ 职务：____/____

职权：____/____

5.6 不实行监理的，工程师的职权：____/____

7、项目经理

姓名：陈久林 职务：项目经理

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: 已具备
- (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: 已具备
- (3) 施工场地与公共道路的通道开通时间和要求: 已具备
- (4) 工程地质和地下管线资料的提供时间: /
- (5) 由发包人办理的施工所需证件、批件的名称和完成时间: /
- (6) 水准点与座标控制点交验要求: /
- (7) 图纸会审和设计交底时间: /
- (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: /
- (9) 双方约定发包人应做的其他工作: 视工程进度商定
- 8.2 发包人委托承包人办理的工作: 视工程进度商定

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:

- (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: 按施工进度
- (2) 应提供计划、报表的名称及完成时间: 按施工进度
- (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: 由承包人实施并承担责任
- (4) 向发包人提供的办公和生活房屋及设施的要求: /
- (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: 由承包人实施并承担责任,因承包人原因造成的罚款及其他损失由承包人承担。
- (6) 已完工程成品保护的特别要求及费用承担: 竣工验收前由承包人实施、承担,费用已包括在合同价款中
- (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: 由承包人负责并承担相关费用,因承包人原因造成损失或者罚款的,由承包人承担。
- (8) 施工场地清洁卫生的要求: 施工现场确保场地整洁,根据施工过程中发包人提出的要求落实清洁卫生责任
- (9) 配合完成项目审结并提供相应资料,以确保项目资料完整。
- (10) 双方约定承包人应做的其他工作: 完成施工过程中发包人安排的其他工作

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: 开工报审时提供
工程师确认的时间: 正式开工前
- 10.2 群体工程中有关进度计划的要求: 同上

13、工期延误

- 13.1 双方约定工期顺延的其他情况: /

四、质量与验收

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：____/____

五、安全施工

六、合同价款与支付

23、合同价款及调整

23.2 本合同价款采用____(1)____方式确定。

(1) 采用固定单价加设计变更洽商增减项合同，合同价款中包括的风险范围：人工费、机械费等费用调整、材料价格变化的风险

风险费用的计算方法：____/____

风险范围以外合同价款调整方法：____/____

(2) 采用可调价格合同，合同价款调整方法：____/____

(3) 采用成本加酬金合同，有关成本和酬金的约定：____/____

23.3 双方约定合同价款的其他调整因素：____/____

24、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：合同签订后 10 日内支付合同总价的 50%。

扣回工程款的时间、比例：____/____

25、工程量确认

25.1 承包人向工程师提交已完工程量报告的时间：承包人应按专用条款约定的时间,向工程师提交已完工程量的报告。工程师接到报告后 7 天内按设计图纸核实已实工程量（以下称计量），并在计量前 24 小时通知承包人，承包人为计量提供便利条件并派人参加。承包人收到通知后不参加计量，计量结果有效，作为工程价款支付的依据。

26、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：按下表支付

拨付工程款时间 (工程进度、部位)	占合同承包造价 百分比	金额 人民币（元）
合同签订后 10 日内	50%	1209158.69
竣工验收合格后 10 日内	70%	483663.47

结算审计后 10 日内	结算至审定金额的 97%	以审定金额为准
质保期满后 10 日内	结算至审定金额的 100%	以审定金额为准

表格中比例为 27% 的工程款以及比例为 3% 的质保金最终付款具体金额以实际结算工程款为基数计算。

七、材料设备供应

27、发包人供应

27.4 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：____/____
- (2) 材料设备的品种、规格、型号、质量等级与一览表不符：____/____
- (3) 承包人可代为调剂串换的材料：____/____
- (4) 到货地点与一览表不符：____/____
- (5) 供应数量与一览表不符：____/____
- (6) 到货时间与一览表不符：____/____

27.6 发包人供应材料设备的结算方法：____/____

28、承包人采购材料设备

28.1 承包人采购材料设备的约定：承包人应当按照本合同附件的约定采购材料设备，如与本合同附件不符时，承包方应在 2 日内及时更换，如承包方未及时更换或者更换后仍不符合要求，发包方有权解除合同，要求承包人承担本合同价款 3% 的违约金，赔偿发包人由此造成的全部损失。

八、工程变更

____执行《通用条款》____

九、竣工验收与结算

32、竣工验收

32.1 承包人提供竣工图的约定：____/____

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间：____/____

十、违约、索赔和争议

35、违约

35.1 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：____/____

35.2 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：承包人若不能按期完工，工期每延期壹天发包人将扣回本合同价款千分之一的违约金，逾期超过 30 天，发包人有权解除合同，要求承包人承担本合同价款 10% 的违约金，赔偿发包人由此造成的全部损失，未支付的款项不再支付。

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：因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人应自费弥补缺陷，使其达到双方约定的质量标准。修补后仍达不到约定标准的，发包人有权另找他人修补，费用由承包人承担，并有权解除合同，要求承包人承担本合同价款 10% 的违约金，赔偿发包人由此造成的全部损失，未支付的款项不再支付。

双方约定的承包人其他违约责任：因承包人提供的服务受到侵权指控或者引发法律纠纷（包括但不限于施工过程中因承包人原因致第三人损害、承包人项目实施过程中受到行政处罚等），由承包人承担一切责任和赔偿，与发包人无关，如给发包人造成损失，由承包人赔偿发包人一切损失；影响施工或者导致合同目的不能实现的，发包人有权要求承包人按合同总额 10 % 支付违约金，并有权解除合同，未支付的款项不再支付。

37、争议

37.1 双方约定，在履行合同过程中产生争议时：

- (1) 请 / 调解；
- (2) 向 北京市海淀区 人民法院提起诉讼。

十一、其他

38、工程分包

38.1 本工程发包人同意承包人分包的工程： /

分包施工单位为： /

39、不可抗力

39.1 双方关于不可抗力的约定： /

40、保险

40.6 本工程双方约定投保内容如下：

(1) 发包人投保内容： /

发包人委托承包人办理的保险事项：按现行相关政策文件的要求执行

(2) 承包人投保内容：施工人员的人身伤害

41、担保

41.3 本工程双方约定担保事项如下：

- (1) 发包人向承包人提供履约担保，担保方式为： / 担保合同作为本合同附件。
- (2) 承包人向发包人提供履约担保，担保方式为： / 担保合同作为本合同附件。
- (3) 双方约定的其他担保事项： /

46、合同份数

46.1 双方约定合同份数：本合同一式 8 份，发包方执 4 份，承包方执 4 份。

47、其他约定事项

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的保修期如下，质保期自竣工验收合格之日起算：

- (1) 保修期：按照《建设工程质量管理条例（2019 修订）》第四十条 在正常使用条件下，

建设工程的最低保修期限为：

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

（二）屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，为 5 年；

（三）供热与供冷系统，为 2 个采暖期、供冷期；

（四）电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，为 2 年。

其他项目的保修期限由发包方与承包方约定。

建设工程的保修期，自竣工验收合格之日起计算。_____

（2）保修范围：本次工程施工全部内容

（3）保修责任：在保修期内，承包方接到发包方报修通知后 2 日内，与发包方进行现场勘察、确认，确定维修方案和日期。建设工程在保修范围和保修期限内发生质量问题的，施工单位应当履行保修义务、承担维修费用，并对造成的损失承担赔偿责任。

大柳树社区党群服务中心室内 工程
改造项目

投标总价

投 标 人：北京天通顺达建筑工程有限公司
(单位盖章)



年 月 日

封-3

投 标 总 价

招 标 人：北京市海淀区人民政府北下关街道办事处

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

投标总价（小写）：2,418,317.37

（大写）：贰佰肆拾壹万捌仟叁佰壹拾柒元叁角柒分

投 标 人：北京天通顺达建筑工程有限公司
(单位盖章)



法定代表人
或其授权人：(签字或盖章)



编 制 人：陈 亮
(造价工程师签字盖专用章)



编制时间：_____ 年 _____ 月 _____ 日

总 说 明

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

一、工程概况

1. 工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

二、编制依据

1. 磋商文件
2. 房屋修缮工程工程量计算标准(2023-北京)、北京市房屋修缮工程预算消耗量标准(2021)
3. 国家或省级、行业建设主管部门颁发的计价办法
4. 建设工程设计文件及相关资料
5. 与建设项目相关的标准、规定等技术资料

三、编制内容

1. 大柳树社区党群服务中心室内改造主要涉及拆除工程、建筑工程、装饰工程、强弱电工程、给排水及采暖工程、通风空调工程等

安全文明施工费明细表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
			实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1		管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费	63830.42	5425.59	3809.08	73065.09	79640.95	
其中	1.1	安全施工费	15651.32	1330.36	933.99	17915.67	19528.08	
	1.2	文明施工费	10615.13	902.29	633.46	12150.88	13244.46	
	1.3	环境保护费	14052.72	1194.48	838.6	16085.8	17533.52	
	1.4	临时设施费	23511.25	1998.46	1403.03	26912.74	29334.89	
	其中	常态化疫情防控措施费						
2		特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			63830.42	5425.59	3809.08	73065.09	79640.95	

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料和工程设备暂估单价计入清单子目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称: 大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，不包括计日工。暂列金额项目部分如不能详列明细，也可只列暂列金额项目总金额，投标人在计取税金前应将上述“暂列金额”的“不含税金额”计入投标价格中。

材料和工程设备暂估价表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

专业工程暂估价表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写，投标人在计取税金前应将上述专业工程“暂估价金额”的“不含税金额”计入投标价格。
2. “人+机占比”为人工费与机械费之和占专业工程暂估价（不含税金额）的比例。“人+机占比”仅作为最高投标限价下限标准确定、评标过程中专家测算投标报价是否低于最低限价使用。投标人应当根据自身的安全文明施工施工方案计算安全文明施工费报价，不应使用招标工程量清单中暂估价专业工程的“人+机占比”计算其投标报价，也不得以招标工程量清单中“人+机占比”与实际“人+机占比”的差异作为合同价格调整的理由。
3. 备注栏中应当对未达到招标规模标准的是否采用分包做出说明，采用分包方式的应当由发包人和承包人依法通过招标方式选择分包人。

计日工表

工程名称: 大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

编号	子目名称	单位	暂定数量	综合单价 (元)	合价 (元)
一	劳务(人工)				
1					
人工小计					
二	材料				
1					
材料小计					
上述材料表中未列出的材料设备，投标人计取的包括企业管理费、利润和规费（不包括税金）在内的固定百分比：					%
三	施工机械				
1					
施工机械小计					
总 计					

注：1. 此表暂定项目、暂定数量由招标人填写，编制最高投标限价时，单价由招标人按有关计价规定确定；
2. 投标时，子目和数量按招标人提供数据计算，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中；
3. 此表总计的计日工金额应当作为暂列金额的一部分，计入表4.10中。

总承包服务费计价表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编写最高投标限价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 3 页

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)				含税金额 (元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.1	安全施工费			15651.32	1330.36	933.99	17915.67	19528.08	
1.1.1	安全帽								
1.1.2	临边洞口交叉高处 作业防护								
1.1.3	常态化疫情防控措施： 如防护装备、 消毒物资...								常态化疫情防控措施
1.1.4	安全施工费		AQSGF_ZDXJ*1*100%	15651.32	1330.36	933.99	17915.67	19528.08	
1.2	文明施工费			10615.13	902.29	633.46	12150.88	13244.46	
1.2.1	安全警示标志牌								
1.2.2	废水沉淀池								
1.2.3	常态化疫情防控措施： 按高列项								常态化疫情防控措施
1.2.4	文明施工费		PMSGF_ZDXJ*1*100%	10615.13	902.29	633.46	12150.88	13244.46	
1.3	环境保护费			14052.72	1194.48	838.6	16085.8	17533.52	
1.3.1	现场临时绿化费用								
1.3.2	控制扬尘、噪声、 废气费用								
1.3.3	常态化疫情防控措施： 按高列项								常态化疫情防控措施
1.3.4	环境保护费		HJBJHF_ZDXJ*1*100%	14052.72	1194.48	838.6	16085.8	17533.52	
1.4	临时设施费			23511.25	1998.46	1403.03	26912.74	29334.89	
1.4.1	一次性使用临建								
1.4.2	周转使用临建								

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 2 页 共 3 页

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)				含税金额 (元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.4.3	常态化疫情防控措施： 如突发事件隔离区...								常态化疫情防控措施
1.4.4	临时设施费		LSSSF_ZDXJ*1*100%	23511.25	1998.46	1403.03	26912.74	29334.89	
2.1	管理目标等级对应的 《图集》标准外 项目措施费								
2.1.1									
2.2	超过一定规模的危 大工程对应的安全 文明施工增加措施 费								
2.2.1									
2.3	其他特殊安全文明 施工措施费								
2.3.1									
1	现场管理费			124497.35	10582.27	7429.38	142509	155334.81	
1.1	现场管理费		(ZJF+ZCF+JSCS_ZJF+JSCS_ZCF+ZJCSJXGGL)*1*7.2%	124497.35	10582.27	7429.38	142509	155334.81	
2	施工垃圾场外运输 和消纳费			4333.86	368.38	258.62	4960.86	5407.34	
2.1	施工垃圾场外运输 和消纳费		(RGF+JXF+JSCS_RGF+JSCS_JXF)*1*0.88%	4333.86	368.38	258.62	4960.86	5407.34	
3	脚手架工程费								
3.1									
4	垂直运输费-修缮 施工楼层高度6m以								

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 3 页 共 3 页

[illegible]

注：计算明细可另附表说明。

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 大柳树社区党群服务中心室内改造项目

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中:		
			暂估价 (元)	弃土或渣土运输和消纳费 (元)	规费 (元)
1	分部分项工程	1957148.91		11861.08	110816.37
1.1	拆除工程	121718.94		11861.08	16584.1
1.2	建筑工程	17868.36			1499.57
1.3	装饰工程	1110553.89			46456.41
1.4	电气工程	347315.21			22230.45
1.5	弱电工程	175745.36			11500.17
1.6	给排水工程	20021.9			1032.87
1.7	通风空调工程	22045.44			2473.44
1.8	采暖工程	141879.81			9039.36
2	单价措施项目				
2.1	拆除工程				
2.2	建筑工程				
2.3	装饰工程				
2.4	电气工程				
2.5	弱电工程				
2.6	给排水工程				
2.7	通风空调工程				
2.8	采暖工程				
合 计		1957148.91		11861.08	110816.37

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 拆除工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					121718.94		16584.1
1	9110501001001	现浇混凝土构件拆除	1. 原混凝土台面拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m3	1.91	528.16	1008.79		110.02
2	9111704001001	浴厕配件拆除	1. 原卫生间洗手池、拖布池拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	套	6	107.56	645.36		106.5
3	911306001002	隔断、隔墙拆除	1. 原卫生间抗倍特板隔断拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	29.75	49	1457.75		236.51
4	911507001001	整樘金属窗拆除	1. 整樘金属窗拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	66.69	24.91	1661.25		278.76
5	911505001001	其他门拆除	1. 玻璃门拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	2.52	14.94	37.65		6.33
6	911502001001	金属门拆除	1. 金属门拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	27.72	23.15	641.72		107.55
7	911501001001	木门拆除	1. 木门拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	32.13	21.66	695.94		116.63
8	910401001001	砖砌体拆除	1. 原砖墙拆除; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m3	50.96	283.68	14456.33		1738.76
9	911306001001	隔断、隔墙拆除	1. 原石膏板隔墙拆除: 厚120mm; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	94.93	47.56	4514.87		603.75
10	911301001001	墙、柱面抹灰铲除	1. 原涂料腻子及20厚抹灰层拆除至结构层; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	608.69	23.37	14225.09		1655.64
11	911302001001	块料(石材)墙、柱面拆除	1. 原块料墙面及抹灰拆除至结构层: 厚245mm; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	64.74	27.58	1785.53		198.75
12	911303001001	墙、柱饰面拆除	1. 原木质护墙板及龙骨: 厚55mm; 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	405.91	41.11	16686.96		2500.41
本页小计							57817.24		7659.61

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 拆除工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	911303001002	墙、柱饰面拆除	1. 原金属护墙板及龙骨拆除: 厚51.2mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	19.49	40.76	794.41		119.86
14	911301001002	墙、柱面抹灰铲除	1. 原护墙板龙骨底层抹灰层拆除至结构层: 厚9mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	425.4	22.34	9503.44		1148.58
15	911402001001	天棚吊顶拆除	1. 原矿棉板金属龙骨吊顶拆除: 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	354.66	10.61	3762.94		535.54
16	911402001002	天棚吊顶拆除	1. 原塑料板金属龙骨吊顶拆除: 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	18.49	10.61	196.18		27.92
17	911402001003	天棚吊顶拆除	1. 原金属板金属龙骨吊顶拆除: 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	389.72	10.88	4240.15		607.96
18	911202001001	块料、石材面层楼地面拆除	1. 原块料地面及找平层拆除: 厚35mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	698.31	20.55	14350.27		1752.76
19	911202001002	块料、石材面层楼地面拆除	1. 原防水块料地面拆除找平层: 厚35mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	17.99	20.55	369.69		45.15
20	911205001001	踢脚线拆除	1. 原木踢脚及木基层板拆除: 厚30mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m	296.66	4.1	1216.31		83.06
21	911301001003	墙、柱面抹灰铲除	1. 踢脚底层抹灰层拆除至结构层: 厚5mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	296.66	21.94	6508.72		795.05
22	911204003001	竹、木(复合)地板拆除	1. 原木地板地面拆除: 厚12mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	86.25	11.62	1002.23		154.39
23	911202001003	块料、石材面层楼地面拆除	1. 原木地板地面找平层拆除: 厚20mm 2. 渣土装运及消纳: 15km	m2	86.25	20.56	1773.3		220.8
本页小计							43717.64		5491.07

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 拆除工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	17868.36		1499.57
2	单价措施项目			
合 计		17868.36		1499.57

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					17868.36		1499.57
1	910501005001	现浇混凝土构造柱	1. 混凝土种类: 预拌混凝土构造柱; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	m3	1.9	842.85	1601.42		125.53
2	910501008001	现浇混凝土过梁	1. 混凝土种类: 现浇混凝土过梁; 2. 混凝土强度等级: C25; 3. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	m3	0.67	814.97	546.03		41.56
3	910504001002	钢筋	1. 钢筋种类、规格: 三级钢筋Φ8制作安装; 2. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	t	0.093	6929.32	644.43		37.22
4	910504001003	钢筋	1. 钢筋种类、规格: 三级钢筋Φ10制作安装; 2. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	t	0.084	6918.47	581.15		33.62
5	910401004001	砖墙砌筑	1. 砌筑非烧结黏土砖; 2. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	m3	19.71	735.43	14495.33		1261.64
		分部小计					17868.36		1499.57
		措施项目							
6	940201003001	构造柱	抱框木模板符合设计及现场施工要求。	m2	22.91				
7	940201007001	圈梁、过梁		m2	14.59				
		分部小计							
本页小计							17868.36		1499.57
合 计							17868.36		1499.57

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	1110553.89		46456.41
1.1	墙面	219864.14		18170.73
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	地面	187620.47		10630.41
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	吊顶	284297.4		14416.47
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.4	门窗	199201.16		3004.74
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.5	其他	219570.72		234.06
1.5.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		1110553.89		46456.41

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 2 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	911306005001	隔断新做	75龙骨石膏板隔墙 1.刷乳胶漆涂料， 双面 2.内墙刮耐水腻子， 双面 3.9.5厚石膏板面 层，固定在钢龙骨 上，双面 4.12厚大芯板衬板， 双面 5.75轻钢龙骨隔墙 （内填岩棉100KG/ M3） 6.具体做法详见图 纸及设计说明，符 合设计及现场施工 要求。	m2	58.29	390.17	22743.01		1522.53
5	911303003002	墙、柱饰面新 做	铝方通造型墙 1.铝合金龙骨 40 ×40×3、25×50 ×3 2.铝方通	m2	18.24	726.98	13260.12		411.49
6	911303003003	墙、柱饰面新 做	1.9MM厚亚克力装 饰墙，高1.5米（ 银龄健康港/综合 康复区）	m2	55.9	349.25	19523.08		911.73
		分部小计					219864.14		18170.73
		地面					187620.47		10630.41
7	911202003002	块料楼地面新 做	地块4S 1.铺贴10厚防滑地 砖，DTG砂浆勾缝 2.5厚DTA砂浆粘接 层 3.20厚DS砂浆找平 、 4.1.5厚聚合物水 泥基防水涂料（高 0.3米） 5.1.5厚聚氨酯防 水涂料（单组份） 高0.3米 6.最薄处35厚C20 细石混凝土向地漏 找坡，四周管根DS 砂浆抹八字角 7.具体做法详见图 纸及设计说明，符 合设计及现场施工 要求。	m2	21.6	393.26	8494.42		535.25
本页小计							64020.63		3381

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 3 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	911202003001	块料楼地面新做	地块1 1. 铺贴10厚玻化砖800*800，DTG砂浆勾缝 2. 5厚DTA砂浆粘接层 3. 20厚DS砂浆找平 4. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	671.69	217.8	146294.08		8255.07
9	911205007001	金属踢脚线新做	踢脚6A，不锈钢踢脚 1. 板缝处理 2. 建筑胶在木衬板上粘贴1.2厚不锈钢板 3. 水泥钉固定五夹板衬板 4. 9厚DP砂浆打底 5. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m	384.52	40.45	15553.83		1199.7
10	911204005001	竹、木(复合)地板安装	地木14，强化复合木地板面层 1. 12厚金口强化复合木地板 2. 5厚泡沫塑料衬垫 3. 20厚DS砂浆找平 4. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	124.59	138.68	17278.14		640.39
		分部小计					187620.47		10630.41
		吊顶					284297.4		14416.47
本页小计							179126.05		10095.16

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 4 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	911402004004	吊顶天棚新做	防水石膏板吊顶 1. U型轻钢龙骨中距1200，竖向连条主龙骨中距1200。 2. U型轻钢次龙骨中距400 3. U型轻钢龙骨横撑中距1200 4. 12厚防水石膏板，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻子找平 6. 刷高级乳胶漆2道 7. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	71.2	177.04	12605.25		1131.37
12	911402004001	跌级吊顶天棚新做	石膏板吊顶（24小时心悦书咖） 1. U型轻钢龙骨中距1200，竖向连条主龙骨中距1200。 2. U型轻钢次龙骨中距1200 3. U型轻钢龙骨横撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻子找平 6. 刷高级乳胶漆2道 7. 包含灯槽及灯槽附加龙骨 8. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	136.96	196.97	26977.01		2448.84
本页小计							39582.26		3580.21

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 5 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	911402004002	跌级吊顶天棚 新做	石膏板吊顶（办公区） 1. U型轻钢龙骨中距1200，竖向连条主龙骨中距1200， 2. U型轻钢次龙骨中距1200 3. U型轻钢龙骨横撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻子找平 6. 刷高级乳胶漆2道 7. 包含灯槽及灯槽附加龙骨 8. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	17.78	258.24	4591.51		423.16
14	911402004003	跌级吊顶天棚 新做	石膏板吊顶（银龄健康港/综合康复区） 1. U型轻钢龙骨中距1200，竖向连条主龙骨中距1200， 2. U型轻钢次龙骨中距1200 3. U型轻钢龙骨横撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻子找平 6. 刷高级乳胶漆2道 7. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	96.03	199.43	19151.26		1745.83
本页小计							23742.77		2168.99

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 6 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	911402004005	跌级吊顶天棚 新做	石膏板吊顶（便民 驿站） 1. U型轻钢龙骨中 距1200，竖向连条 主龙骨中距1200， 2. U型轻钢次龙骨 中距1200 3. U型轻钢龙骨横 撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板 ，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻 子找平 6. 刷高级乳胶漆2 道 7. 具体做法详见图 纸及设计说明，符 合设计及现场施工 要求。	m2	60.18	193.93	11670.71		1048.34
16	911402004006	跌级吊顶天棚 新做	石膏板吊顶（红柳 议事厅） 1. U型轻钢龙骨中 距1200，竖向连条 主龙骨中距1200， 2. U型轻钢次龙骨 中距1200 3. U型轻钢龙骨横 撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板 ，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻 子找平 6. 刷高级乳胶漆2 道 7. 具体做法详见图 纸及设计说明，符 合设计及现场施工 要求。	m2	60.7	239.01	14507.91		1342.08
本页小计							26178.62		2390.42

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 7 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	911402004007	跌级吊顶天棚 新做	石膏板吊顶（舞所不能） 1. U型轻钢龙骨中距1200，竖向连条主龙骨中距1200， 2. U型轻钢次龙骨中距1200 3. U型轻钢龙骨横撑中距1200 4. 12厚纸面石膏板，自攻螺丝顶固定 5. 满刮2厚耐水腻子找平 6. 刷高级乳胶漆2道 7. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	89.09	232.02	20670.66		1931.47
18	911402006001	格栅吊顶新做	铝方通吊顶 1. 直径8圆钢吊环中距1500 2. U型轻钢龙骨中距1500，找平后与吊杆固定 3. 1.0厚铝方通格栅表面喷塑 4. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	170.68	379.25	64730.39		1129.9
19	911402003001	平面吊顶天棚 新做	棚20A. 铝扣板吊顶 1. 直径10圆钢吊环中距1200 2. U型轻钢龙骨中距1200，找平后与吊杆固定 3. T型轻钢次龙骨，中距600 3. 0.8厚铝扣板吊顶，嵌入安装 4. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	260.56	210.56	54863.51		2084.48
本页小计							140264.56		5145.85

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 8 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
20	911402003002	平面吊顶天棚 新做	棚16B, 矿棉板吊顶 1. 直径10圆钢吊环 中距1200 2. T型轻钢龙骨TB2 4*38, 中距1200, 找平后与吊杆固定 3. T型轻钢龙骨 TB24*28, 中距600 3.15厚矿棉吸音板 面层, 规格592*592 4. 具体做法详见图 纸及设计说明, 符 合设计及现场施工 要求。	m2	22.25	123.18	2740.76		171.99
21	911306005002	隔断新做	1. 新建成品活动木 质隔音隔断制作安 装 2. 包含重型吊轨	m2	18.98	2261.72	42927.45		801.91
22	911306005004	隔断新做	1. 卫生间抗倍特板 , 带门	m2	27.59	288.39	7956.68		141.81
23	911306005003	隔断新做	1. 卫生间抗倍特板 小便隔断	m2	0.72	288.39	207.64		3.7
24	911702002001	装饰线条安装	1. 地面仿大理石挡 水条 2. 规格50*80MM	m	4.08	170.75	696.66		11.59
		分部小计					284297.4		14416.47
		门窗					199201.16		3004.74
25	911501010001	木质门安装	1. 实木复合烤漆门 : 900*2100mm 2. 填充剂后塞口; 3. 门窗洞口尺寸大 于2米, 加钢衬; 4. 门套、定位器、 执手锁、合页; 5. 具体做法详见图 纸及设计说明, 符 合设计及现场施工 要求。 注: 采用钢化安全 玻璃的区域: 公共 建筑的出入口、门 厅等部位、人员流 动性大的公共场所 , 易受到人员和物 体碰撞的部位。	m2	15.12	1254.74	18971.67		247.21
本页小计							73500.86		1378.21

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 9 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
26	911501010002	木质门安装	1. 实木复合烤漆门：1200*2100mm 2. 填充剂后塞口； 3. 门窗洞口尺寸大于2米，加钢衬； 4. 门套、定位器、执手锁、合页； 5. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。 注：采用钢化安全玻璃的区域：公共建筑的出入口、门厅等部位、人员流动性大的公共场所，易受到人员和物体碰撞的部位。	m2	2.52	1222.55	3080.83		38.4
27	911502009001	金属门安装	钢质防盗门 甲级 1200*2100mm 1. 门类型及框外围：钢质防盗门 2. 填充剂后塞口； 3. 指纹密码电子锁及五金件配齐； 4. 所有门窗扇必须有防脱落装置； 5. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	25.2	1130.69	28493.39		332.39
28	911502009002	金属门安装	断桥铝推拉门1500*2100mm 1. 门类型及框外围：70系列（6+12A+6中空钢化玻璃） 2. 填充剂后塞口； 3. 五金件配齐； 4. 所有门窗扇必须有防脱落装置； 5. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m2	3.15	836.67	2635.51		41.04
本页小计							34209.73		411.83

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 10 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
29	911507009001	金属窗安装	1. 窗类型：断桥铝平开窗 70系列（6+12A+6中空钢化玻璃）平开上悬； 2. 填充剂后塞口； 3. 五金件配齐； 4. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m ²	67.95	840.49	57111.3		975.76
30	911507009002	金属窗安装	1. 金属隐形纱窗； 2. 高处不便于直接开启的外窗在距地1.3-1.5米的位置设置手动开启装置； 3. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m ²	14.25	172.13	2452.85		32.63
31	911508003001	门窗套制安	窗口不锈钢包边 1. 板缝处理 2. 建筑胶在木衬板上粘贴1.2厚不锈钢板 3. 水泥钉固定五夹板衬板 4. 9厚DP砂浆打底	m ²	29.3	692.71	20296.4		379.44
32	911509005001	铝合金百叶窗帘安装	1. 新建铝合金百叶窗帘 2. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m ²	67.95	475.64	32319.74		576.9
33	911509005002	布艺窗帘安装	1. 布艺窗帘安装，高3.3米 2. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m ²	211.61	97.96	20729.32		203.15
34	911509004001	窗帘杆制安	1. 窗帘单杆安装 2. 具体做法详见图纸及设计说明，符合设计及现场施工要求。	m	42.46	36.91	1567.2		21.65
本页小计							134476.81		2189.53

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 11 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
35	911509005003	窗帘安装	1. 纱帘安装, 高3.3米 2. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	m ²	140.12	76.97	10785.04		134.52
36	911509004002	纱帘轨制安	1. 纱帘轨道安装 2. 具体做法详见图纸及设计说明, 符合设计及现场施工要求。	m	42.46	17.85	757.91		21.65
		分部小计					199201.16		3004.74
		其他					219570.72		234.06
37	AB001	定制保温餐车	1. 定制不锈钢钢化玻璃保温餐车 2. 规格: 3000*600*800	台	1	4578.7	4578.7		
38	AB002	定制大理石台面服务台	1. 定制大理石台面服务台 2. 规格: 1500*600*750mm 含2椅子	组	1	6982.52	6982.52		
39	AB015	定制大理石台面服务台	1. 定制大理石台面服务台 2. 规格: 2100*600*750mm 含2椅子	组	1	7440.39	7440.39		
40	AB003	定制沙龙吧台桌及沙发、坐凳	1. 定制沙龙吧台桌及沙发、坐凳 2. 弧形吧台 (宽0.48m) 4.5m 5个沙发 5个坐凳	套	1	16025.45	16025.45		
41	AB004	定制靠窗吧台桌、吧台凳	1. 定制靠窗吧台桌、吧台凳 2. 规格: 11600*450*1000, 12套椅子	套	1	19459.48	19459.48		
42	AB005	定制靠墙木书柜	1. 定制靠墙木书柜, 内含LED灯带 (带遥控) 2. 规格: 18000*2700*450mm	m	18	3205.09	57691.62		
本页小计							123721.11		156.17

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 12 页 共 13 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
43	AB006	定制木书柜	1. 定制木书柜, 内含LED灯带 (带遥控) 2. 2100*350*2400	m	2.1	2976.16	6249.94		
44	AB007	定制中岛展示柜	1. 定制中岛展示柜 2. 1000*1900*1200	套	2	5494.44	10988.88		
45	AB008	定制靠墙展示柜	1. 定制靠墙展示柜 2. 3575*450*2700	m	3.58	3205.09	11474.22		
46	AB009	石材台面橱柜	1. 石材台面橱柜 2. 规格: 3989*600*750	m	3.99	3434.03	13701.78		
47	911704007001	盥洗池安装	1. 304不锈钢洗菜盆, 含龙头 2. 规格: 450*600*200	个	1	1039.02	1039.02		7.57
48	AB010	定制大理石台面服务台	1. 定制大理石台面服务台 2. 规格: 2700*600*750 含2椅子	组	1	9729.74	9729.74		
49	AB011	定制靠墙展示柜	1. 定制靠墙展示柜 2. 7495*450*3000	m	7.5	3090.62	23179.65		
50	AB012	定制摆台1	1. 定制摆台1 2. 1800*1250*680	套	2	3434.03	6868.06		
51	AB013	定制摆台2	1. 定制摆台2 2. 3750*1250*1500	套	1	7440.39	7440.39		
52	AB014	蔬菜架	1. 蔬菜架 2. 规格: 7580*600*2000	套	1	6868.05	6868.05		
53	911703002001	扶手、栏杆、栏板新做	1. 定制舞蹈把杆, 可升降 2. 规格: 长8030mm	m	16.06	272.87	4382.29		97.97
54	911704005001	镜子安装	1. 卫生间镜子 (含框) 2. 规格: 600*900	m2	1.08	135.8	146.66		3.87
55	911704005002	镜子安装	1. 定制舞蹈镜子 (含框) 2. 规格: 长11095*高2700	m2	29.96	144.03	4315.14		107.26
56	911704004001	浴厕配件安装	1. 不锈钢挂钩	套	5	36.55	182.75		5.05
57	911704004002	浴厕配件安装	1. 不锈钢手机置物架	套	5	84.53	422.65		7.1
58	911704004003	浴厕配件安装	1. 垃圾桶	套	5	34.34	171.7		
本页小计							107160.92		228.82

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 13 页 共 13 页

[illegible]

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	347315.21		22230.45
1.1	拆除工程	15085.53		2510.78
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	电气系统	280401.09		17514.2
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	应急照明系统	51828.59		2205.47
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		347315.21		22230.45

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

第 1 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除工程					15085.53		2510.78
1	920210001001	配管拆除	1. 名称: 配管拆除 2. 规格: DN25以内 3. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	1583.67	5.77	9137.78		1520.32
2	920210008001	配线拆除	1. 名称: 配线拆除 2. 规格: 4mm ² 以内 3. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	16721.58	0.3	5016.47		836.08
3	920204028001	插座拆除	1. 名称: 插座拆除 2. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	184	4.53	833.52		138
4	920204026001	照明开关拆除	1. 名称: 开关拆除 2. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	26	3.76	97.76		16.38
		分部小计					15085.53		2510.78
		电气系统					280401.09		17514.2
		配电箱					20501.2		390.37
5	920204020001	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称: 配电箱AL-1 2. 规格: 400*600*160mm 3. 安装方式: 距地1.8m明装 4. 回路数: 16回路以内 5. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	2716.13	2716.13		52.12
本页小计							17801.66		2562.9

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 2 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
6	920204020002	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-2 2. 规格：600*800*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：24回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	3995.04	3995.04		57.95
7	920204020003	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-3 2. 规格：600*800*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：24回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	4172.03	4172.03		57.95
8	920204020005	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-3 2. 规格：300*500*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：16回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	2008.16	2008.16		52.12
本页小计							10175.23		168.02

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 3 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	920204020006	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-5 2. 规格：400*600*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：8回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1572.24	1572.24		39.37
10	920204020007	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-6 2. 规格：400*600*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：8回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1749.23	1749.23		39.37
11	920204020008	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-7 2. 规格：400*600*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：8回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1572.24	1572.24		39.37
本页小计							4893.71		118.11

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 4 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	920204020009	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称：配电箱AL-8 2. 规格：400*600*160mm 3. 安装方式：距地1.8m明装 4. 回路数：16回路以内 5. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	2716.13	2716.13		52.12
		分部小计					20501.2		390.37
		桥架、电缆					31717.27		1844.48
13	920206007001	电缆桥架安装	1. 名称：室外防雨桥架 2. 规格：200*100mm 3. 敷设方式：距地3.3m 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	31.14	123.62	3849.53		284.31
14	920206007002	电缆桥架安装	1. 名称：钢制防火桥架 2. 规格：200*100mm 3. 敷设方式：吊顶内敷设，距地3.3m 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	129.16	123.62	15966.76		1179.23
15	920206002001	电力电缆敷设	1. 名称：电力电缆 2. 规格：ZR-YJV 4*16+1*10mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	50	97.65	4882.5		96
本页小计							27414.92		1611.66

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 5 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
16	920206002002	电力电缆敷设	1. 名称：电力电缆 2. 规格：ZR-YJV 4*35+1*16mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	20	182.87	3657.4		46.6
17	920206002003	电力电缆敷设	1. 名称：电力电缆 2. 规格：ZR-YJV 5*10mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	10	69.84	698.4		17.2
18	920206010001	电力电缆头制作、安装	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：ZR-YJV 4*16+1*10mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	10	147.23	1472.3		121.1
19	920206010002	电力电缆头制作、安装	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：ZR-YJV 4*35+1*16mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	4	205.98	823.92		69.76
本页小计							6652.02		254.66

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 6 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
20	920206010003	电力电缆头制作、安装	1. 名称：电力电缆头 2. 规格：ZR-YJV 5*10mm ² 3. 敷设方式：架空敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	2	183.23	366.46		30.28
		分部小计					31717.27		1844.48
		配管、配线					133173.91		9490.75
21	920210003001	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 规格：JDG25 3. 配置形式：暗敷 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	1583.67	19.79	31340.83		3420.73
22	920210010001	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：NHBV-2.5mm ² 3. 配置形式：管内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	1704	4.5	7668		408.96
23	920210010003	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：NHBV-2.5mm ² 3. 配置形式：桥架内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	2806.05	4.59	12879.77		897.94
本页小计							52255.06		4757.91

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 7 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
24	920210010002	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：ZRBV-4mm ² 3. 配置形式：管内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	3332.73	5.7	18996.56		666.55
25	920210010004	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：ZRBV-4mm ² 3. 配置形式：桥架内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	8878.8	6.21	55137.35		3018.79
26	920901004001	剔(凿)槽	1. 名称：砖墙剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	484.35	11.49	5565.18		823.4
27	920901004002	剔(凿)槽	1. 名称：地面剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	26.97	43.12	1162.95		185.55
28	920901005001	打洞(孔)	1. 名称：砌块墙打洞 2. 规格：DN50以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	12	21.06	252.72		41.28
本页小计							81114.76		4735.57

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 8 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
29	920901005002	打洞(孔)	1. 名称：砌块墙打洞 2. 规格：DN200以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	5	34.11	170.55		27.55
		分部小计					133173.91		9490.75
		插座、灯具					95008.71		5788.6
30	920204029001	插座安装	1. 名称：安全型五孔双联插座 2. 规格：250V，10A 3. 安装方式：距地0.3m暗装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	135	50.78	6855.3		526.5
31	920204029002	插座安装	1. 名称：单相三孔空调插座 2. 规格：250V，16A 3. 安装方式：距地2.4m暗装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	27	47.59	1284.93		88.02
32	920204029003	插座安装	1. 名称：安全型五孔双联插座 2. 规格：250V，10A 3. 安装方式：吸顶安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	8	50.78	406.24		31.2
本页小计							8717.02		673.27

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 9 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
33	920204029005	插座安装	1. 名称：单相三孔热水器插座 2. 规格：250V，16A 3. 安装方式：距地2.4m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	2	47.59	95.18		6.52
34	920204029006	插座安装	1. 名称：单相三孔烘手器插座 2. 规格：250V，16A 3. 安装方式：距地1.2m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	2	47.59	95.18		6.52
35	920204029007	插座安装	1. 名称：预留小便器插座 2. 规格：250V，16A 3. 安装方式：距地1.4m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	2	47.59	95.18		6.52
36	920204029004	插座安装	1. 名称：安全型五孔双联地插座 2. 规格：250V，10A 3. 安装方式：地面暗装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	8	143.78	1150.24		31.2
本页小计							1435.78		50.76

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 10 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
37	911404002001	灯带(槽)新做	1.名称：LED铝合金长条灯 2.规格：10W/m，含适配器、亚克力灯罩 3.安装高度：距地2.85m 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	109.48	177.63	19446.93		904.3
38	911404002002	灯带(槽)新做	1.名称：LED灯带 2.规格：10W/m，三色变光、含适配器 3.安装高度：距地2.7m 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	105.26	36.11	3800.94		270.52
39	920211003001	普通灯具及吸顶灯安装	1.名称：LED吸顶灯 2.规格：655*955*100mm，三色变光、含适配器 3.安装高度：距地2.95m 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	5	326.83	1634.15		42.65
40	920211026001	其他灯具安装	1.名称：LED线型灯 2.规格：200*40mm，无边铝槽白罩，30W/m，三色变光、含适配器 3.安装高度：距地2.7m，嵌入安装 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	35.16	128.52	4518.76		290.42
本页小计							29400.78		1507.89

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 11 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
41	920211026002	其他灯具安装	1. 名称：LED线型灯 2. 规格：150*40mm，无边银铝槽白罩，20W/m，三色变光、含适配器 3. 安装高度：顶面嵌入安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	107.18	123.4	13226.01		885.31
42	920211026003	其他灯具安装	1. 名称：LED线型灯 2. 规格：100*40mm，无边银铝槽白罩，20W/m，三色变光、含适配器 3. 安装高度：顶面嵌入安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	72.27	148.98	10766.78		596.95
43	920211003002	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称：嵌入式筒灯 2. 规格：102*39mm，10W，三挡调色，铝材PC面罩 3. 安装高度：距地2.7m，嵌入安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	117	128.86	15076.62		558.09
本页小计							39069.41		2040.35

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 12 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
44	920211003003	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称：LED吸顶灯 2. 规格：600*600mm，32W，三色变光、含适配器 3. 安装高度：距地2.7m 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	4	168.25	673		34.12
45	911404002005	灯带(槽)新做	1. 名称：LED线型灯 2. 规格：20*10mm，无边铝槽白罩，12.0W/M，三色变光、含适配器 3. 安装高度：顶面嵌入安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	36.62	77.36	2832.92		302.48
46	920211003004	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称：浴霸、排气照明一体 2. 规格：2400W 3. 安装高度：距地2.7m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	2	780.5	1561		36.34
本页小计							5066.92		372.94

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 13 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
47	920211015001	荧光灯安装	1. 名称：LED平板灯 2. 规格：300*150*40mm，无边银铝槽白罩，48W三色变光、含适配器 3. 安装高度：距地3.3m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	6	154.81	928.86		29.76
48	920703010001	风帽安装	1. 名称：不锈钢防风罩 2. 规格：DN100 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	1	248.84	248.84		13.95
49	920204027003	照明开关安装	1. 名称：暗装三极翘板开关 2. 规格：250V, 10A 3. 安装高度：距地1.3m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	3	48.95	146.85		7.44
50	920204027001	照明开关安装	1. 名称：暗装双极翘板开关 2. 规格：250V, 10A 3. 安装高度：距地1.3m安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	19	39.4	748.6		45.41
本页小计							2073.15		96.56

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

第 14 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
51	920204027002	照明开关安装	1. 名称: 暗装单极翘板开关 2. 规格: 250V, 10A 3. 安装高度: 距地 1.3m 安装 4. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	4	31.22	124.88		9.16
52	920701004001	通风机(箱)安装	1. 名称: 排风扇 2. 规格: 300*300*102mm, 功率38W, 风量780立方每小时, 自带止逆阀 3. 安装高度: 距地 2.7m 安装 4. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	7	285.74	2000.18		111.16
53	920210014001	接线盒安装	1. 名称: 接线盒安装 2. 材质: 塑料 3. 安装高度: 距地 1.3m 安装, 具体安装高度详见图纸 4. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	210	14.93	3135.3		394.8
54	920210014002	接线盒安装	1. 名称: 灯头盒安装 2. 材质: 塑料 3. 安装高度: 顶面安装 4. 其他: 供货及安装符合图纸要求, 符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	234	17.76	4155.84		559.26
		分部小计					95008.71		5788.6
		分部小计					280401.09		17514.2
		应急照明系统					51828.59		2205.47
		配电箱					2790.5		78.74
本页小计							9416.2		1074.38

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 15 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
55	920204020004	配电箱(柜)、盘制作、安装	1.名称：应急照明箱ALE1 2.规格：300*400*130mm 3.安装高度：距地1.8m明装 4.回路数：8回路以内 5.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1749.23	1749.23		39.37
56	920204020010	配电箱(柜)、盘制作、安装	1.名称：应急照明箱ALE2 2.规格：300*400*130mm 3.安装高度：距地1.8m明装 4.回路数：8回路以内 5.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1041.27	1041.27		39.37
		分部小计					2790.5		78.74
		配管、配线					16249.53		1064.29
57	920210003002	电气配管	1.名称：电气配管 2.规格：SC20 3.配置形式：暗敷 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	20	17.82	356.4		40.4
58	920210003003	电气配管	1.名称：电气配管 2.规格：JDG20 3.配置形式：暗敷 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	355.11	17.82	6328.06		717.32
本页小计							9474.96		836.46

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 16 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
59	920210010005	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：WDZN-BYJ-2.5mm ² 3. 配置形式：管内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	20	5.73	114.6		4.8
60	920210010006	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：WDZN-RVS-2x2.5mm ² 3. 配置形式：管内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	363.51	10.97	3987.7		105.42
61	920210010007	电气配线	1. 名称：电气配线 2. 规格：WDZN-RVS-2x2.5mm ² 3. 配置形式：桥架内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	459.01	10.97	5035.34		133.11
62	920901004003	剔(凿)槽	1. 名称：砖墙剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	37.2	11.49	427.43		63.24
		分部小计					16249.53		1064.29
		灯具					32788.56		1062.44
本页小计							9565.07		306.57

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 17 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
63	920211012002	装饰灯安装	1. 名称：应急照明灯 2. 规格：5W，4000K，LED光源 3. 安装高度：嵌入式安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	43	160.98	6922.14		355.18
64	920211012003	装饰灯安装	1. 名称：应急疏散指示标志灯 2. 规格：36V，1*1W，LED光源 3. 安装高度：距地0.5m壁装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	8	155	1240		55.04
65	920211012004	装饰灯安装	1. 名称：安全出口标志灯 2. 规格：36V，1*1W，LED光源 3. 安装高度：门上0.2m壁装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	9	126.35	1137.15		61.92
66	920211012001	装饰灯安装	1. 名称：应急疏散指示标志灯 2. 规格：36V，1*1W，LED光源 3. 安装高度：吸顶安装 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	8	161.62	1292.96		57.28
本页小计							10592.25		529.42

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 18 页 共 18 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
67	920504002001	点型探测器安装	1.名称：感烟探测器 2.规格：直径90mm/带电池 3.安装高度：吸顶安装 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	只	39	538.17	20988.63		370.5
68	920210014003	接线盒安装	1.名称：灯头盒安装 2.材质：塑料 3.安装高度：顶面安装 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	68	17.76	1207.68		162.52
		分部小计					32788.56		1062.44
		分部小计					51828.59		2205.47
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							22196.31		533.02
合 计							347315.21		22230.45

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 弱电工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	175745.36		11500.17
1.1	拆除	8563.82		1455.22
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	机柜	68617.93		2478.75
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.3	桥架、管线	83573.12		7140.38
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.4	插座	14990.49		425.82
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		175745.36		11500.17

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 1 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除					8563.82		1455.22
1	920210001001	配管拆除	1. 名称：配管拆除 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	525.93	5.77	3034.62		504.89
2	920806015001	双绞线缆拆除	1. 名称：配线拆除 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	8639.38	0.64	5529.2		950.33
		分部小计					8563.82		1455.22
		机柜					68617.93		2478.75
3	920806002001	插箱、机柜安装	1. 名称：42U弱电机柜 2. 规格：600*800*1200mm 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	1	1840.75	1840.75		58.87
4	920806012001	配线架、跳线架安装	1. 名称：ODF架 2. 规格：24口ODF光纤配线架 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	架	3	882.81	2648.43		222.99
5	920801018001	交换机安装	1. 名称：POE交换机 2. 规格：24口POE交换机 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	3	3420.5	10261.5		247.77
本页小计							23314.5		1984.85

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
6	920804028001	录像、记录设备安装	1. 名称：32路录像机 2. 规格：性能高、应用灵活；32路网络视频接入，320Mbps视频输入带宽；支持4K高清网络视频的预览、存储与回放；支持USB外部数据回放；支持按时间、录像类型、标签、AI事件查询录像文件；支持硬盘配额和硬盘盘组两种存储模式；可对每个通道分配不同的录像保存容量或周期；易用易维；支持即插即用，自动发现配置功能。 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	2	4564.21	9128.42		495.54
7	920804028002	录像、记录设备安装	1. 名称：8T硬盘 2. 规格：NLSA7.2K3.5英寸 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	4	3306.32	13225.28		991.08
8	920804030001	显示设备安装	1. 名称：液晶显示器 2. 规格：32英寸LCD高清监控液晶显示屏 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	2	1530.24	3060.48		107.36
本页小计							25414.18		1593.98

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	920204043001	不间断电源设备安装	1. 名称：UPS备用电源切换主机（带电池组） 2. 规格：YTR1103 L-J（3000VA/2400W） 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	3	4923.69	14771.07		24.78
10	920801018002	交换机安装	1. 名称：网络交换机 2. 规格：24口网络交换机 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	4	3420.5	13682		330.36
		分部小计					68617.93		2478.75
		桥架、管线					83573.12		7140.38
11	920206007001	电缆桥架安装	1. 名称：室外防水桥架 2. 规格：100*100 mm 3. 敷设方式：距地3.6m 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	31.14	93.75	2919.38		284.31
12	920206007002	电缆桥架安装	1. 名称：钢制防火桥架 2. 规格：100*100 mm 3. 敷设方式：吊顶内敷设，距地3.6m 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	126.7	93.75	11878.13		1156.77
本页小计							43250.58		1796.22

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	920210003001	电气配管	1. 名称：电气配管 2. 规格：JDG20 3. 配置形式：暗敷 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	525.93	17.82	9372.07		1062.38
14	920806016001	双绞线缆敷设	1. 名称：网线 2. 规格：六类非屏蔽八芯双绞线 3. 配置形式：管内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	1533.62	6.66	10213.91		782.15
15	920806016002	双绞线缆敷设	1. 名称：网线 2. 规格：六类非屏蔽八芯双绞线 3. 配置形式：桥架内敷设 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	7105.76	6.38	45334.75		3268.65
16	920901004001	剔(凿)槽	1. 名称：砖墙剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	217.21	11.49	2495.74		369.26
17	920901004002	剔(凿)槽	1. 名称：地面剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	31.52	43.12	1359.14		216.86
		分部小计					83573.12		7140.38
		插座					14990.49		425.82
本页小计							68775.61		5699.3

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
18	920806004001	信息插座安装	1. 名称：电话网络双口插座 2. 安装高度：距地0.3m暗装 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	45	61.28	2757.6		167.4
19	920801025001	无线设备安装	1. 名称：无线AP 2. 安装高度：吸顶安装 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	10	857.13	8571.3		123.9
20	920806004002	信息插座安装	1. 名称：投影网络插座 2. 安装高度：吸顶安装 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	2	48.09	96.18		4.96
21	920806004003	信息插座安装	1. 名称：电话网络双口插座 2. 安装高度：地面暗装 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	4	84.07	336.28		14.88
22	BB001	HDMI 高清线	1. 名称：预留HDMI高清线 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	45	51.52	2318.4		
本页小计							14079.76		311.14

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 弱电工程

第 6 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
23	920210014001	接线盒安装	1.名称：接线盒安装 2.材质：塑料 3.安装高度：距地1.3m 4.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	61	14.93	910.73		114.68
		分部小计					14990.49		425.82
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							910.73		114.68
合 计							175745.36		11500.17

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	20021.9		1032.87
1.1	给水	7962.31		845.56
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
1.2	洁具	12059.59		187.31
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费			
2	单价措施项目			
合 计		20021.9		1032.87

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		给水					7962.31		845.56
1	920601011001	复合管安装	1.名称：镀锌衬塑钢管 2.规格：DN50 3.输送介质：给水 4.连接方式： 5.压力试验、吹扫及清洗设计要求：水压试验、水冲洗 6.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	2.93	85.64	250.93		26.49
2	920601011002	复合管安装	1.名称：镀锌衬塑钢管 2.规格：DN40 3.输送介质：给水 4.连接方式： 5.压力试验、吹扫及清洗设计要求：水压试验、水冲洗 6.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	2.69	74.9	201.48		22.22
3	920601011003	复合管安装	1.名称：镀锌衬塑钢管 2.规格：DN32 3.输送介质：给水 4.连接方式： 5.压力试验、吹扫及清洗设计要求：水压试验、水冲洗 6.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	5.68	70.36	399.64		45.89
本页小计							852.05		94.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	920601011004	复合管安装	1. 名称：镀锌衬塑钢管 2. 规格：DN25 3. 输送介质：给水 4. 连接方式： 5. 压力试验、吹扫及清洗设计要求：水压试验、水冲洗 6. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	36.28	61.5	2231.22		271.37
5	920601011005	复合管安装	1. 名称：PPR管 2. 规格：DN25 3. 输送介质：热水 4. 连接方式： 5. 压力试验、吹扫及清洗设计要求：水压试验、水冲洗 6. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	22.65	28.31	641.22		77.01
6	920901002001	支吊架制作、安装	1. 名称：水管支架制作安装 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	kg	11.28	32.94	371.56		51.55
7	031201003001	金属结构刷油	1. 名称：金属支架刷漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度：防锈漆两遍，调合漆两遍	kg	11.28	1.53	17.26		2.03
8	920901009001	管道保温层安装	1. 名称：管道保温 2. 材质：橡塑保温 3. 厚度：30mm 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m ³	0.07	2880.47	201.63		13.81
本页小计							3462.89		415.77

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	920603005001	螺纹阀门安装	1. 名称：截止阀 2. 规格：DN50 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	1	166.57	166.57		8.31
10	920603020001	计量表安装	1. 名称：远传水表 2. 规格：DN50 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	1	897.58	897.58		13.45
11	920901005001	打洞(孔)	1. 名称：砌块墙打洞 2. 规格：DN50以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	1	21.06	21.06		3.44
12	920901004001	剔(凿)槽排水	1. 名称：砖墙剔槽 2. 规格：DN25以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	47.45	11.49	545.2		80.67
13	920601013001	塑料管安装	1. 名称：UPVC螺旋消音管 2. 规格：DN100 3. 输送介质：排水 4. 连接方式：粘接 5. 压力试验、吹扫及清洗要求：水压试验、水冲洗、通球实验 6. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	6.8	82.22	559.1		41.21
本页小计							2189.51		147.08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	920601013002	塑料管安装	1.名称：UPVC螺旋消音管 2.规格：DN75 3.输送介质：排水 4.连接方式：粘接 5.压力试验、吹扫及清洗要求：水压试验、水冲洗、通球实验 6.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	11.05	60.79	671.73		60.33
15	910201005001	挖沟槽土方	1.名称：挖沟槽土方 2.深度：0.8m 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m3	8.57	46.66	399.88		65.13
16	910204001001	回填方	1.名称：回填土方 2.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m3	8.57	45.07	386.25		62.65
		分部小计					7962.31		845.56
		洁具					12059.59		187.31
17	920604006001	洗脸盆安装	1.名称：洗脸盆 2.参考图集：91SB 2-1, 20页，陶瓷洗脸盆 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	2	1075.67	2151.34		28.44
18	920604010001	拖布池安装	1.名称：陶瓷拖布池 2.参考图集：91SB 2-1 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	1	454.66	454.66		8.12
本页小计							4063.86		224.67

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 5 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	920604012001	淋浴器安装	1. 名称：成品淋浴器 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	2	402.32	804.64		10.38
20	920604015001	大便器安装	1. 名称：陶瓷蹲便器（脚踏阀） 2. 参考图集：91SB2-1 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	5	1097.94	5489.7		88.35
21	920604017001	小便器安装	1. 名称：感应小便器 2. 参考图集：91SB2-1, 126页，陶瓷壁挂小便器 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	套	2	1398.38	2796.76		20
22	920604020001	扫除口安装	1. 名称：扫除口 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	1	58.41	58.41		4.5
23	920604022001	地漏安装	1. 名称：不锈钢地漏 2. 规格：DN75 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	4	76.02	304.08		27.52
		分部小计					12059.59		187.31
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							9453.59		150.75
合 计							20021.9		1032.87

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称: 通风空调工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风空调工程

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					22045.44		2473.44
1	920701005001	空调器拆除	1.名称：空调器拆除 2.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	24	122.66	2943.84		401.04
2	920701006001	空调器安装	1.名称：空调器安装 2.空调清洗加氟 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	台	24	393.93	9454.32		1015.68
3	920601009001	铜管安装	1.名称：冷媒管 2.规格：Φ6.35mm铜管 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	144	64.19	9243.36		990.72
4	920901005001	打洞(孔)	1.名称：砌块墙打洞 2.规格：DN25以内 3.其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	24	16.83	403.92		66
		分部小计					22045.44		2473.44
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							22045.44		2473.44
合 计							22045.44		2473.44

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					141879.81		9039.36
1	920605001001	散热器拆除	1. 名称：散热器拆除 2. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	片	724	1.52	1100.48		181
2	920605003003	钢制散热器安装	1. 名称：钢制柱式散热器 2. 规格：高度600mm，20片/组 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	27	1640.19	44285.13		448.47
3	920605003005	钢制散热器安装	1. 名称：钢制柱式散热器 2. 规格：高度600mm，12片/组 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	2	992.78	1985.56		21.56
4	920605003007	钢制散热器安装	1. 名称：钢制柱式散热器 2. 规格：高度600mm，15片/组 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	2	1281.6	2563.2		41.66
5	920605003004	钢制散热器安装	1. 名称：钢制柱式散热器 2. 规格：高度600mm，10片/组 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	1	817.5	817.5		6.93
本页小计							50751.87		699.62

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：采暖工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
6	920605003006	钢制散热器安装	1. 名称：钢制柱式散热器 2. 规格：高度1800mm，15片/组 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	组	8	2117.3	16938.4		166.64
7	920601002001	镀锌钢管安装	1. 名称：镀锌钢管 2. 规格：DN40 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	560	74.9	41944		4625.6
8	920601002002	镀锌钢管安装	1. 名称：镀锌钢管 2. 规格：DN25 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m	328	61.5	20172		2453.44
9	911602012001	金属面油漆新做	1. 名称：管道刷漆 2. 油漆品种、刷漆遍数：防锈漆两遍，氯碳漆两遍 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m ²	47.9	113.74	5448.15		588.21
10	920901009001	管道保温层安装	1. 名称：管道保温 2. 材质：橡塑保温 3. 厚度：30mm 4. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	m ³	2.11	2880.49	6077.83		416.41
11	920901005001	打洞(孔)	1. 名称：砌块墙打洞 2. 规格：DN50以内 3. 其他：供货及安装符合图纸要求，符合设计规范、消防规范、验收规范等相关规范的规定	个	26	21.06	547.56		89.44
		分部小计					141879.81		9039.36
		本页小计					91127.94		8339.74

