

虹梅路街道 xh205-08 地块规划学 校新建工程-供水配套工程

竞争性磋商文件

项目编号：310104000250411101550-04232631

采购单位：上海市徐汇区教育局

代理单位：上海碧凌工程咨询有限公司

日期：2025年04月25日

2025年04月24日

目 录

第一章 邀请书	2
第二章 服务商须知及附表	4
第三章 服务商须知	5
第一部分 磋商程序	5
第二部分 磋商文件	6
第三部分 磋商响应文件的编制	6
第四部分 磋商响应文件的递交	8
第五部分 磋商响应文件的评审	8
第四章 竞争性磋商评审细则	10
第五章 合同条款及格式	14
第六章 服务内容及要求	43
第七章 磋商响应文件格式	60
第八章 招标服务费	220

第一章 邀请书

根据《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、法规之规定，上海碧凌工程咨询有限公司受委托，对虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程进行国内竞争性磋商采购，特邀请合格的供应商前来投标。

一、合格的投标人必须具备以下条件：

- 1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商。
- 2、其他资格要求：
 - 1) 具有独立承担民事责任的能力；
 - 2) 本次招标需要网上投标，投标人必须获得上海市电子签名认证证书（CA 认证证书）；
 - 3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录、参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
 - 4) 具备市政工程施工总承包三级及其以上资质；
 - 5) 项目拟派项目经理：市政工程专业二级（及以上）注册建造师执业资格。
- 6) 本项目不接受联合体投标。**不允许**
- 7) 本项目仅接受中小型企业投标。

注：供应商应提供满足上述资格要求的充分证明。所提供的各类证件、证书、证明、说明，具有有效期的，投标时均应在有效期内，否则不予认可。

二、项目概况：

- 1、项目名称：虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程
- 2、招标编号：310104000250411101550-04232631
- 3、预算编号：0425-W00003917
- 4、项目主要内容、数量及简要规格描述或项目基本概况介绍： 工程地点：虹梅路街道 xh205-08 地块。工程内容：上水配套工程，具体详见工程量清单。施工工期（日历天）：60 日历天。本项目招标控制价：199.9886 万元。

- 5、交付地址：按照甲方要求
- 6、交付日期：按照甲方要求
- 7、采购预算金额：1,999,886.00 元
- 8、采购项目需要落实的政府采购政策情况：本采购项目执行中小企业、福利企业等的政府采购政策。

三、招标文件的获取

- 1、凡愿参加投标的合格供应商可在 **2025-04-28** 至 **2025-05-09** 的时间内下载（获取）招标文件并按照招标文件要求参加投标。

2、获取招标文件其他说明：

逾期提交资料者或提交资料不符合要求者视作自动放弃投标资格。注：投标人须保证报名及获得招标文件需提交的资料和所填写内容真实、完整、有效、一致，如因投标人递交虚假材料或填写信息错误导致的与本项目有关的任何损失由投标人承担。

四、投标截止时间及开标时间：

- 1、递交磋商响应文件时间：2025 年 5 月 16 日上午 09:30，迟到或不符合规定的投标文件恕不接受。

磋商响应截止时间：2025 年 5 月 16 日上午 09:30

竞争性磋商时间：2025 年 5 月 16 日上午 10:00

- 1、投标地点：www.zfcg.sh.gov.cn

2、开标地点：上海市徐汇区虹漕路 461 号虹钦园 56 幢软件大厦 9 楼 D 座，届时请投标人代表持投标时所使用的数字证书（CA 证书）参加开标。

3、开标所需携带其他材料：

（1）法定代表人授权委托书

（2）投标文件签收回执

（3）可以无线上网的笔记本电脑、无线 3G 或 4G 上网卡、投标时所使用的上海市电子签名认证证书（CA 认证证书）。

六、发布公告的媒介：

以上信息若有变更我们会通过“上海政府采购网”通知，请供应商关注。

七、其他事项

1) 投标文件递交方式：电子投标文件由投标人在采购平台电子招投标系统上传提交。纸质投标文件由投标人授权代表当面递交。

2) 电子投标文件递交网址：www.zfcg.sh.gov.cn。

3) 纸质投标文件递交地点：上海市徐汇区虹漕路 461 号虹钦园 56 幢漕河泾软件大厦 9 楼 D 座

4) 递交投标文件（电子及纸质）在截止时间后（以采购平台电子招投标系统显示时间为准）送达的，均将拒绝接受。

5) 投标截止时间前被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商将被视为无效投标。查询网址如下：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)及中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)

八、联系方式

1、采购人：上海市徐汇区教育局

地址：/

邮编：/

联系人：/

联系电话：/

2、采购代理机构：上海碧凌工程咨询有限公司

地址：上海市徐汇区虹漕路 461 号虹钦园 56 幢软件大厦 9 楼 D 座

邮编：200233

联系人：蔡俊杰

电 话：64083316-609

传 真：64083316-610

第二章 服务商须知及附表

前附表

序号	内 容
1	项目名称：虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程 采购单位：上海市徐汇区教育局 地 址：/
2	采购代理机构：上海碧凌工程咨询有限公司 地址：上海市徐汇区虹漕路 461 号虹钦园 56 幢软件大厦 9 楼 D 座 联系人：蔡俊杰 电 话：64083316-601 传 真：64083316-610
3	磋商保证金：本项目不收取
4	竞争性磋商文件：/
5	项目基本情况：工期（日历天）：60 日历天。
6	招标服务费：详见附表。
7	磋商有效期：90 日历天。
8	磋商相应文件：正本：1 份，副本：3 份，每份文件需清楚的表明“正本”、“副本”。 若正本与副本不符，以正本为准。
9	递交磋商响应文件时间：2025 年 5 月 16 日上午 09:30 磋商响应截止时间：2025 年 5 月 16 日上午 09:30 竞争性磋商时间：2025 年 5 月 16 日上午 10:00
10	地 点：上海市徐汇区虹漕路 461 号虹钦园 56 幢软件大厦 9 楼 D 座
11	评审方法：详见评审方法
12	工程服务商的法定代表人或法定代表人的委托人携带有关资料参加竞争性磋商，采购单位将核对有关代表的身份证件（携带身份证原件）。竞争性磋商顺序原则上按照响应文件递交的先后顺序确定，先到的先进行竞争性磋商，后到的后进行竞争性磋商。

第三章 服务商须知

第一部分 磋商程序

1、采购方式

本次采购采用竞争性磋商的方式，采购人及其委托代理机构采用以国家法律规定的邀请方式确定参加磋商的工程服务商。

2. 磋商程序

2.1 在规定的时间内由工程服务商将磋商响应文件提交给采购代理机构，由评审委员会对磋商响应文件进行评审。

2.2 就工程服务、商务及价格进行磋商，经过评审委员会的评审确定最终中标服务商。

3. 合格服务商的条件

3.1 具有本项目实施能力，符合、承认并承诺履行本磋商文件各项规定的国内工程服务商均可参加投标。

3.2 工程服务商必须是已在中国境内依法登记注册并仍有效存续的服务商，并且其所持有的由工商行政管理局所合法的有效的营业执照上所载明的营业期限余额应当不少于本次采购的相关合同基本义务履行所需期限。否则，评审委员会有权视情况决定是否拒绝其本次投标。

3.3、服务商应遵守有关的国家法律、法规和条例，具备《中华人民共和国政府采购法》和本文件中规定的条件：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力（含各种所有制结构）；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的服务管理能力；
- (4) 具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3.5 具有法人资格且与其他法人具有控股关联关系的服务商的特别规则如下：

(1) 同一集团、总公司或母公司等，连同其下属的全资子公司或（持股 50%以上的）绝对控股子公司等（非控股子公司除外），只能由一家参加同意分包的投标，否则评标委员会有权视情况决定是否允许其自行决定撤回部分服务商只保留其中一家，或径行决定对该集团、总公司、母公司等连同其下属子公司一并拒绝。

(2) 法定代表为同一个人的两个及两个以上法人、或者具有直接管理和被管理关系的母子公司（含子公司的子公司），参加同一项目的投标时，评审委员最多只择优选择一家单位（以最终排名顺序）为排名前三的中标候选人。

- 3.6、本次磋商不允许联合体投标；
- 3.7、工程服务商领取磋商文件时应登记备案。
- 3.8、如工程服务商代表不是法定代表人，须持有《法定代表人授权委托书》（按磋商文件格式填写）。

4. 磋商费用

服务商应承担所有与准备和参加磋商有关的费用，代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

第二部分 磋商文件

1. 服务商应认真阅读竞争性磋商文件所有的事项、格式、条款和技术规格等。如服务商没有按照磋商文件要求提交全部资料，或者磋商相应文件没有对磋商文件在各方面都作出实质性响应是服务商的风险，并可能导致其报价被拒绝。

2. 磋商文件的澄清及修改

2.1 任何要求对磋商文件进行澄清的服务商，磋商截止时间前均应以书面形式通知采购代理机构。采购代理机构应以书面形式予以答复，并将书面答复发给每个购买磋商文件的服务商（答复中不包括问题的来源）。

2.2 采购单位可主动地或在解答服务商提出的澄清问题时对磋商文件进行修改，磋商文件的修改应以书面形式通知采购代理机构，由采购代理机构通知所有购买磋商文件的服务商，并对其具有约束力。服务商在收到上述通知后，应立即向采购代理机构以书面形式回函确认。

2.3 为使服务商有足够的时间对磋商响应文件的修改部分进行研究，采购单位有权决定是否延长磋商截止期。

第三部分 磋商响应文件的编制

1. 磋商范围及磋商相应文件中计量单位的使用

1.1 服务商应对磋商文件中提供的工程量清单进行报价，不得擅自调整磋商文件中的工程量清单，不得出现“0”报价，不得就其中一项进行报价。

1.2 磋商响应文件中所使用的计量单位，除磋商文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位。

2. 磋商响应文件构成

服务商应完整的按磋商文件提供的磋商相应文件格式填写磋商响应文件，磋商响应文件应包括以下内容：（磋商响应文件所有内容必须装订成一册；所有文件左侧装订，应牢固、美观，不得采用活页方式装订。所有内容均应采用不褪色的黑色墨粉材料双面打印，封皮可单面打印，

不得采用硬封面。)

(1) 投标人情况简介;

(2) 报价函和磋商报价表(工程量清单报价表)

(3) 法定代表人授权委托书(原件)

(4) 施工组织设计(工程特点、重点与难点描述的准确性及相应针对性措施;质量、安全、文明施工及环境保护管理体系与措施、创优计划;施工总进度计划及保证措施;资源配备计划(劳动力、主要设备、主要原材料);特殊气候条件下的施工方案;紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施;成品保护和工程保修工作的管理措施和承诺;对总包管理的认识以及对专业分包工程的配合、协调、管理、服务方案;与发包人、项目管理单位、监理(包括财务监理)及设计人的配合;项目管理机构(含项目负责人、技术负责人及其他主要人员的资格与业绩);施工总平面布置规划。(如有))

(5) 投标人营业执照、投标人的组织机构代码证、安全生产许可证、税务登记证、相关资质证书、项目经理证书(复印件,加盖投标人公章)

(6) 质量管理体系和质量保证体系等方面的认证证书(如果有的话);

(7) 财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函;

(8) 2022年1月1日至2024年12月31日以来相关工程的业绩(以证明文件为准)。

(9) 投标人认为可以证明其能力、信誉和信用的其他材料;

(10) 中小企业声明函

(11) 服务商认为应提供的其他证明文件

3. 报价

3.1 所有价格均为人民币报价,包括提供本项目规定的全部管理、工程所发生的一切人工、管理等一切费用。服务商须提供本次采购的全面工程服务管理,保证项目的正常运行。报价单中只允许有一个报价,任何有选择的报价将不予接受。服务商应根据服务要求、工程量清单进行报价。报价单中不得漏填项目。

3.2 服务商认为其他将会发生的费用。

4. 保证金

4.1 本项目不收取保证金

5. 有效期

5.1 服务商的磋商响应文件应在规定的递交磋商响应文件截止日后 90 天内保持有效,有效期不满足要求的磋商响应文件将被视为非实质性响应而予以拒绝。

5.2 采购单位可根据实际情况,在原有效期截止之前,要求服务商同意延长有效期。接受该要求的服务商将不得要求修正其报价,服务商可以拒绝采购单位的这种要求。上述要求和答复都应以书面形式提交。

6. 磋商响应文件的签署及规定

6.1 服务商应准备磋商响应文件正本 1 份、副本 3 份，每份文件须清楚地标明“正本”、“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。

6.2 磋商响应文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由服务商的法定代表人或经其授权的代表在磋商响应文件上签字并加盖单位印章。授权代表须持有书面的“法定代表人授权书”（标准格式附后），并将其附在磋商响应文件中。如磋商响应文件需进行修改，则应有服务商的法定代表人或经其授权的代表在修改的每一页上签字。磋商响应文件的副本可以是正本的复印件。

6.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由磋商响应文件签字人签字或盖章后才有效。

6.4 磋商响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由服务商负责。

第四部分 磋商响应文件的递交

1. 磋商响应文件的密封和标记

1.1 递交磋商响应文件时，服务商应将磋商响应文件正本和所有的副本密封装在标袋中。

1.2 所有标袋上均应：

（ 1 ） 采 购 项 目 名 称 、 采 购 编 号

（ 2 ） 投 标 单 位 名 称

（ 3 ） XXXX 年 XX 月 XX 日 之 前 不 得 启 封

（ 4 ） 在 标 袋 封 口 处 加 盖 服 务 商 公 章 及 法 人 章

1.3 如果服务商未按上述要求密封及加写标记，采购单位对磋商响应文件的误投或过早启封概不负责。

第五部分 磋商响应文件的评审

1. 组建磋商小组

磋商小组根据采购内容的特点进行组建，并负责评审磋商工作。

2. 磋商响应文件的初审与澄清

2.1 磋商响应文件的初审分为资格性检查和符合性检查。

2.1.1 资格性检查依据法律、法规和磋商问价的规定，对磋商响应文件中的资格证明、磋商保证金等进行审查，以确定服务商是否具备报价资格。第四章《服务内容及要求》中带星号的为关键参数，对这些关键参数的任何负偏离将导致中期与其磋商。

2.1.2 符合性检查：依据磋商文件的规定，从磋商响应文件的有效性、完整性和对磋商文件的响应程度进行审查，以确定是否对磋商文件的实质性要求作出响应。

3. 磋商响应文件的澄清

3.1 在评审期间，评审委员会以书面方式要求服务商对其磋商响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容做必要的澄清。服务商澄清应在磋商小组规定的时间内以书面方式进行，并不得超出磋商响应文件范围或者改变磋商响应文件的实质性内容。

3.2 澄清文件将作为磋商响应文件内容的一部分。

4. 比较与评价

4.1 经审查合格的磋商响应文件，磋商小组将根据磋商文件确定的评审标准和方法、最终报价，对其服务部分和商务部分作进一步的比较和评价。

4.2 评审严格按照磋商文件的要求和条件进行。评审时将考虑以下因素：

- (1) 服务商资信实力；
- (2) 服务总价的合理性；
- (3) 服务措施；
- (4) 商务响应；

4.3 本次评审将采用下列方法：

(1) 低价高分法：即指在最大限度地满足磋商文件实质性要求的前提下，按照磋商文件中规定的各项因素进行评审后，以打分最高的服务商为中标服务商的评分办法。

(2) 评审因素：详见评分标准。

5. 评审过程及保密原则

5.1 磋商响应文件递交后，直接授予中标服务商合同止，凡与本次采购有关人员对于属于审查、澄清、评价和比较报价的有关资料以及授标意向等，均不得向服务商或其他无关的人员透露。

5.2 在磋商评审期间，服务商试图影响采购单位和磋商小组的任何活动，将导致其报价被拒绝，并承担相应的法律责任。

6. 磋商标准详见附表《磋商评审细则》

第四章 竞争性磋商评审细则

1、评审说明

(1) 此次评审本着公开、公平、公正的精神，以《中华人民共和国政府采购法》为法律依据。

(2) 磋商小组由采购人的代表和有关专家组成，成员人数为三人及以上的奇数，其中专家均为市政府采购咨询专家库中的成员，并于评审前随机抽取产生。

(3) 任何人不得干预磋商小组成员的评审权利，评审表要保存备查。

评审步骤

(一) 资格检查

通过资格检查的报价单位进入磋商程序，先到的先进行竞争性磋商，后到的后进行竞争性磋商。

资格符合性检查表			
序号	项目内容	具备的条件说明	满足情况
1	磋商响应文件中工程量清单	擅自调整磋商文件中的工程量清单、出现“0”报价或就其中一项进行报价，将被视为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
2	报价函和磋商报价表	报价函和磋商报价表未按照磋商文件格式要求填写和签字盖章，将被视为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
3	证明文件	未提供营业执照、安全生产许可证、相关资质证书、项目经理证书（复印件，加盖投标人公章），将被视为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
4	投标报价	投标报价超过项目控制价 199.9886 万元， 为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
5	法定代表人授权委托书、法定代表 表授权委托人的投标人员情况 表	企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）、委托代理人未签章，将被视为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
6	中小企业声明函	中小企业声明函	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
7	企业财务状况报告，企业依法缴 纳税收和社会保障资金缴纳情 况	提供财务状况及税收、社会保障资金缴纳情况声明函（详见附件 8），否则将被视为无效投标；	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足

8	投标截止时间前被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被视为无效投标；	投标截止时间前被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将被视为无效投标。	<input type="checkbox"/> 满足 <input type="checkbox"/> 不满足
---	--	--	--

(二) 谈判：

1、磋商小组与进入谈判程序的供应商进行谈判。

2、磋商结束后，供应商将作最终报价。

投标报价 总分 10 分

依据财库【2014】214 号文，价格分统一采用低价优先法计算，即满足竞争性磋商文件要求的最低的最终报价为磋商基准价，其价格分为满分。其他服务商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分：（磋商基准价/各供应商最终报价）*10。计算分数时四舍五入取小数点后两位。

（本项目建安工程费用 199.9886 万元，超过预算的投标按无效投标处理。）

中小型企业执行参照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46 号），以及本项目有关的现行法律法规要求为准。

2、技术部分：总分 90 分，最小评分单位为 0.5 分（如有缺项的，则该项得“0”分）。

序号	评审内容	分值	评审标准
1	内容的整体编制水平	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）
2	施工方案与技术措施，包括工程特点、重点与难点描述的准确性及相应针对性措施	10-30 分	综合评价好的得（26-30 分），较好得（16-25 分），一般得（10-15 分）
3	质量、安全、文明施工及环境保护管理体系与措施、创优计划	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）
4	施工总进度计划及保证措施	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）
5	资源配备计划（劳动力、主要设备、主要原材料）	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）

6	紧急情况的处理措施、预案以及抵抗风险的措施；成品保护和工程保修工作的管理措施和承诺	4-8 分	综合评价好的得（7-8 分），较好得（5-6 分），一般得（4 分）
7	对总包管理的认识以及对专业分包工程的配合、协调、管理、服务方案；与发包人、项目管理单位、监理（包括财务监理）及设计人的配合	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）
8	项目管理机构（含项目经理、技术负责人及其他主要人员的资格）	3-6 分	综合评价好的得（6 分），较好得（4-5 分），一般得（3 分）
9	三年内同类业绩（①三年指：2022 年 1 月 1 日~2024 年 12 月 31 日②同类业绩指：相关工程的业绩）需提供相关证明文件	0-5 分	业绩须提供合同，或其他有效证明材料。提供 1 个为 1 分，2 个为 2 分。以此类推，5 个及 5 个以上为 5 分
10	施工总平面布置规划	0-2 分	综合评价好的得（2 分），一般得（1 分）；如供应商此项未做说明得 0 分。
11	报价合理性 5 分。报价低于所有投标报价平均值 10%的，得 0 分，其他得 5 分	0-5 分	报价合理性 5 分。报价低于所有投标报价平均值 10%的，得 0 分，其他得 5 分
12	磋商响应文件中如出现与本项目无关的内容，每出现一次扣 0.5 分，最多扣 1 分	0-1 分	磋商响应文件中如出现与本项目无关的内容，每出现一次扣 0.5 分，最多扣 1 分
13	磋商响应文件未按要求所有内容装订成一册，未按要求左侧装订，采用了活页方式装订，所有内容均未采用不褪色的黑色墨粉材料，未按要求双面打印（封皮可单面打印），封面未按要求采用硬封面的，每出现一次扣 0.5 分，最多扣 2 分	0-2 分	磋商响应文件未按要求所有内容装订成一册，未按要求左侧装订，采用了活页方式装订，所有内容均未采用不褪色的黑色墨粉材料，未按要求双面打印（封皮可单面打印），封面未按要求采用硬封面的，每出现一次扣 0.5 分，最多扣 2 分
14	工程服务商及拟派的项目经理在 2022 年至 2024 年部门行政处罚的，有安全质量问题、违法、违规行为或其他不良纪录	0-1 分	工程服务商及拟派的项目经理在 2022 年至 2024 年部门行政处罚的，有安全质量问题、违法、违规行为或其他不良纪录
15	响应文件中有明显差错的或非针对性内容的，致使该投标文件无法评审，经磋商小组讨论通过后可不予评审。		

5、定标办法

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 2 名以上中标候选人，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照服务部分得分由高到低推荐。采购人应当从评审报告提出的中标候选人中，按照排序由高到低的原则确定中标供应商。

6、根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三十四条的规定，本项目招标出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- 1)、因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- 2)、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3)、在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的；
- 4)、投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的；
- 5)、因重大变故，采购任务取消的。

第五章 合同条款及格式

包 1 合同模板:

[合同中心-合同名称]

合同统一编号: [合同中心-合同编码]

合同内部编号:

合同各方:

甲方: [合同中心-采购单位名称]

地址: [合同中心-采购单位所在地]

邮政编码: [合同中心-采购人单位邮编]

电话: [合同中心-采购单位联系人电话]

传真: [合同中心-采购人单位传真]

联系人: [合同中心-采购单位联系人]

[供应商信息-联合体]

甲方 上海市徐汇区教育局 因项目的供水需要,特委托乙方_____ 负责实施虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程施工。项目所需资金由甲方承担。为明确双方在施工过程中的权利和义务,根据国家有关建设工程的法律、法规的有关规定,经双方协商一致,特订立本合同。

一、项目名称: 虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程

二、项目地点: 桂林路 588 号

三、**项目内容:**生活泵房安装、消防泵房安装、屋顶消防水箱安装, 室外生活消防环网安装。

四、**合同含税金额:** [合同中心-合同总价] (人民币: [合同中心-合同总价大写] 整)

五、承包方式

1. 合同金额已包含生活泵房安装、消防泵房安装、屋顶消防水箱安装, 室外生活消防环网安装预算书及招标图纸中的全部费用。
2. 红线内水泵房、屋顶水箱间的采购, 安装, 调试都由乙方负责。
3. 乙方负责城投水务的水系统申报, 调试及满足最终城投水务的验收要求。

六、计价依据

- (1) 本项目招、投标文件及中标通知书;
- (2) 《建设工程工程量清单计价规范》及其上海市建设工程工程量计价应用规则和《关于调整本市建设工程规费项目设置等相关事项的通知》(沪建标定联〔2023〕120号);
- (3) 国家或本市建设主管部门颁发的计价办法;
- (4) 企业定额, 本市或国家建设主管部门颁发的计价标准(定额);
- (5) 建设工程设计文件及相关资料;
- (6) 施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案;
- (7) 与建设项目相关的标准、规定等技术资料;
- (8) 市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息;
- (9) 其他的相关资料。

七、付款方式

1. 合同签订后, 甲方支付乙方合同价的30%工程预付款;
2. 项目验收通过、正式通水后, 甲方支付乙方合同价的50%工程款;
3. 项目完成结算审价, 乙方提供审定金额的3%质保金保函后, 甲方依据审定金额支付剩余工程款。本项目缺陷责任期24个月。”

八、双方权利和义务

1. 工程开工前甲方须确保已具备必要的施工条件, 包括但不限于:
 - (1) 施工场地不存在动迁矛盾及其他安全隐患;
 - (2) 已获得工程施工所需的所有相关证照及批准;
 - (3) 对工程施工不存在任何政策性限制及其他障碍;施工期间甲方须提供给乙方现场施工用电及其他施工相关的方便措施。
2. 如甲方需要另行约定日期开工的, 应以书面形式向乙方提出要求, 确定约定的施工日期。乙方实际开工日期以: (1) 施工条件全部具备之日;或(2) 前述约定施工日期, 孰晚为准。
3. 乙方应按照各类工程的施工规范进行施工, 符合施工、安全操作、防火安全、环保等的相关法规, 符合国家、地区规范及城投水务公司的验收标准, 确保工程质量。
4. 如乙方服务内容不包含路面修复的, 甲方自接到乙方涉水施工完毕通知后, 应自行组织路面修复施工, 后续因路面修复不及时, 存在质量问题等原因造成的任何第三方人身或财产损失及其他一切不利后果均由甲方自行承担。
5. 如甲方在合同约定外有增加工程量的, 需由双方另行协商并签订补充协议。如在本协议生效后, 发生重大管线变更的, 需由双方另行协商确定施工方案及施工时间。

九、工程交接及维保

1. 工程竣工后，乙方应及时书面通知甲方，甲乙双方应在七天内完成工程竣工验收和交接，由甲方负责维护保养；

2. 乙方自交接日起就工程质量、产品质量承担贰年保修：

交接日起至第贰年，乙方根据国家相关法律、法规、规章和规范性文件以及本合同约定对本工程免费承担工程保修责任，并对可能造成的损失承担赔偿责任。但非乙方原因导致的质量问题(如因甲方、第三方或不可抗力等原因导致)不属于免费保修范围，甲方向乙方支付人工费、材料费等必要费用后，可委托乙方维修；

十、项目结算

1. 根据本合同第七条的约定付款；

2. 本合同为固定单价合同，措施费包干使用，工程量按实结算。施工期间如因设计变更、招标工程量清单漏项项目或项目工程特征和内容发生重大变化而引起工程量增减和新增项目，关于变更估价的约定如下：

1) 投标中已有适用的价格，按已有的价格结算；

2) 投标中只有类似情况的价格，可以类似价格或以类似价格为基础作适当调整，作为结算价格；

3) 投标中没有适用或类似的价格，由中标人提出适当的变更价格，经招标人和投资监理工程师核准确认。

3. 本项目合同价上限封顶，最终审核金额不得超过合同金额。

十一、违约责任

1. 甲方逾期支付合同费用的，应按每日万分之五的比例向乙方支付违约金，但违约金累计不得超过合同金额的 10%。逾期超过三十日，乙方有权解除本合同。甲方支付违约金，不免除甲方对剩余工程款的支付义务。

2. 合同任何一方违反其他约定的，违约方应向守约方支付合同金额 2%的违约金，违约金不足以弥补损失的，违约方还应承担相应的损失。

3. 如甲方未按照本合同约定履行支付义务的，乙方有权中止合同履行。

4. 工期延误违约责任

(1) 由于乙方原因导致工程整体或部分暂停或延误的，乙方应自费采取措施加快进度，以确保按照合同进度计划在约定期限内完成工作。

(2) 因乙方的责任造成工期延期的，应按每日万分之五的比例向甲方承担违约金。但违约金累计不得超过合同金额的 10%。

5. 工程质量要求

(1) 乙方按照甲乙双方确认的图纸、批文等进行施工，并接受甲方不时的检查检验，为检查检验提供便利条件。

(2) 因乙方造成工程质量上的问题，乙方承担返工或保修责任，工期不予顺延。若乙方拒不返工、未在规定期限内返工，或者返工后的质量仍然达不到合同约定标准，则甲方有权自行选定第三方进行安装施工，由此产生的一切费用由乙方承担。因甲方在操作或使用过程中人为损坏的，则由甲方承担责任。

6. 未经甲方书面确认，乙方不得将本协议项下的工程转包、分包给第三方。

十二、本合同壹式肆份，经双方盖章后生效，甲方执贰份，乙方执贰份。

十三、未尽事宜应由双方另行协商，以书面形式确定，与本协议具有同等效力。

十四、如本合同履行中产生纠纷应协商解决，协商不成的可向工程所在地，即徐汇区人民法院起诉。败诉方应当承担胜诉方支出的包括但不限于诉讼费、律师费、公证费、鉴定费、保全担保费等实现债权的费用。

十五、其他事项

合同工期：本项目工期 60 日历天。凡属乙方工作范围内的采购、安装、调试等工作的期限均已包含在内。

[合同中心-合同有效期]

甲方(签章):

法定代表人:

联系地址:

联系电话:

开户银行:

银行账号:

日期: 年 月 日

乙方(签章):

法定代表人:

联系地址:

联系电话:

开户银行:

银行账号:

日期: 年 月 日

签约各方:

甲方(盖章):

法定代表人或授权委托人(签章):

[供应商法定代表人-联合体]

合同签订点:网上签约

甲方(签章):

法定代表人:

联系地址:

联系电话:

开户银行:

银行账号:

日期: 年 月 日

乙方(签章):

法定代表人:

联系地址:

联系电话:

开户银行:

银行账号:

日期: 年 月 日

第四节 合同附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

专用合同条款附件：

附件 2：发包人供应材料设备一览表

附件 3：工程质量保修书

附件 4：主要建设工程文件目录

附件 5：承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6：承包人主要施工管理人员表

附件 7：分包人主要施工管理人员表

附件 8：履约担保格式

附件 9：预付款担保格式

附件 10：支付担保格式

附件 11：暂估价一览表

附件 12 建设工程廉政责任书格式

附件 13 安全生产责任协议书格式

附件 14 文明施工责任协议书格式

附件 15 治安、防火责任协议格式

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

单位工程名称	建设规模	建筑面积(平方米)	结构形式	层数	生产能力	设备安装内容	合同价格（元）	开工日期	竣工日期

12345678910

附件 2:

发包人供应材料设备一览表

序号	材料、 设备品种	规格型号	单位	数量	单价(元)	质量等 级	供应时 间	送达地点	备注

工程质量保修书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规范和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，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，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

_____。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为_____年；
3. 装修工程为_____年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为_____年；
5. 供热与供冷系统为_____个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为_____年；
7. 其他项目保修期限约定如下：

_____。
_____。
质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为_____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。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期至保修期满。

发包人(公章)：_____

承包人(公章)：_____

地 址：_____

地 址：_____

法定代表人(签字)：_____

法定代表人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

委托代理人(签字)：_____

电 话：_____

电 话：_____

传 真：_____

传 真：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账 号：_____

账 号：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

附件 4:

主要建设工程文件目录

文件名称	套数	费用（元）	质量	移交时间	责任人

附件 5:

承包人用于本工程施工的机械设备表

[illegible]

附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目负责人				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 7:

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目负责人				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 8:

履约担保

_____ (发包人名称):

鉴于_____ (发包人名称, 以下简称“发包人”) 与
_____ (承包人名称) (以下称“承包人”) 于_____年____月____日就
(工程名称) 施工及有关事项协商一致共同签订《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可撤销地
就承包人履行与你方签订的合同, 向你方提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币(大写) _____元(¥_____)。
2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日(____年____月____日)起至你方签发或应签发工程接收证书之日(____年____月____日)止。
3. 在本担保有效期内, 因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时, 我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后, 在 7 天内无条件支付。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时, 我方承担本担保规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷, 可由双方协商解决, 协商不成的, 任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人(或其授权代理人)签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人: _____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字)

地 址: _____

邮政编码: _____

电 话: _____

传 真: _____

_____年____月____日

附件 9：

预付款担保

_____（发包人名称）：

根据_____（承包人名称）（以下称“承包人”）与

_____（发包人名称）（以下简称“发包人”）

于____年____月____日签订的_____（工程名称）《建设工程施工合同》，承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保，即有权得到你方支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）_____元（¥_____）。

2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。

3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。

4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。

5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请_____仲裁委员会仲裁。

6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

_____年____月____日

支付担保

_____（承包人）：

鉴于你方作为承包人已经与_____（发包人名称）（以下称“发包人”）于____年____月____日签订了_____（工程名称）《建设工程施工合同》（以下称“主合同”），应发包人的申请，我方愿就发包人履行主合同约定的工程款支付义务以保证的方式向你方提供如下担保：

一、保证的范围及保证金额

1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款。
3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的_____%，数额最高不超过人民币元（大写：_____）。

二、保证的方式及保证期间

1. 我方保证的方式为：连带责任保证。
2. 我方保证的期间为：自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后____日内。
3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的，经我方书面同意后，保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。

三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的，由我方在保证金额内代为支付。

四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。
2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议，发包人拒绝向你方支付工程款的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。
3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

五、保证责任的解除

1. 在本保函承诺的保证期间内，你方未书面向我方主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任解除。
2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的，自本保函承诺的保证期间届满次日起，我方保证责任解除。
3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时，自我方向你方支付（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即解除。
4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的，我方在本保函项下的保证责任亦解除。
5. 我方解除保证责任后，你方应自我方保证责任解除之日起__个工作日内，将本保函原件返还我方。

六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定，免除发包人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证责任。

3. 你方与发包人协议变更主合同的，如加重发包人责任致使我方保证责任加重的，需征得我方书面同意，否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任，但主合同第 10 条（变更）约定的变更不受本款限制。

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，按下列第_____种方式解决：

（1）向_____仲裁委员会申请仲裁；

（2）向_____人民法院起诉。

八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：_____（盖章）

法定代表人或委托代理人：_____（签字）

地 址：_____

邮政编码：_____

传 真：_____

_____年_____月_____日

建设工程廉政责任书

发包人：_____

承包人：_____

为加强建设工程廉政建设，规范建设工程各项活动中发包人承包人双方的行为，防止谋取不正当利益的违法违纪现象的发生，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设法律法规和廉政建设的有关规定，订立本廉政责任书。

一、双方的责任

1.1 应严格遵守国家关于建设工程的有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

1.2 严格执行建设工程合同文件，自觉按合同办事。

1.3 各项活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则(除法律法规另有规定者外)，不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反建设工程管理的规章制度。

1.4 发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

二、发包人责任

发包人的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

2.1 不得向承包人和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

2.2 不得在承包人和相关单位报销任何应由发包人或个人支付的费用。

2.3 不得要求、暗示或接受承包人和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

2.4 不得参加有可能影响公正执行公务的承包人和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

2.5 不得向承包人和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同发包人工程建设管理合同有关的业务活动；不得以任何理由要求承包人和相关单位使用某种产品、材料和设备。

三、承包人责任

应与发包人保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，执行工程建设强制性标准，并遵守以下规定：

3.1 不得以任何理由向发包人及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品及回扣、好处费、感谢费等。

3.2 不得以任何理由为发包人和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

3.3 不得接受或暗示为发包人、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

3.4 不得以任何理由为发包人、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

四、违约责任

4.1 发包人工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，依据有关法律、法规给予处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给承包单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.2 承包人工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，依据有关法律法规处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给发包人单位造成经济损失的，应予以赔偿。

4.3 本责任书作为建设工程合同的组成部分，与建设工程合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

五、责任书有效期

本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

六、责任书份数

本责任书一式二份，发包人承包人各执一份，具有同等效力。

发包人：_____（单位公章）

承包人：_____（单位公章）

法定地址：_____

法定地址：_____

法定代表人或其

法定代表人或其

委托代理人：_____（签字或盖章）

委托代理人：_____（签字或盖章）

电话：_____

电话：_____

传真：_____

传真：_____

电子邮箱：_____

电子邮箱：_____

开户银行：_____

开户银行：_____

账号：_____

账号：_____

邮政编码：_____

邮政编码：_____

安全生产责任协议书

为落实安全生产的管理要求，确保工程建设的顺利进行，经甲乙双方共同协商，同意明确如下协议：

一、发包人在施工开始前向承包人提交必要的施工场地，明确承包人安全生产管理的责任区域和要求，承包人负责施工现场的安全管理工作，是施工现场安全管理责任单位。承包人必须建立安全生产保证体系，其相关文件报发包人备案。

二、发包人应积极组织和督促承包人开展安全达标活动，及时传达和部署上级的有关安全生产精神和要求，定期听取承包人的意见和要求，加强安全生产的指导和协调。

三、发包人负责组织对承包人安全规范作业、文明施工情况的检查，定期组织考核；对承包人及有关人员在安全生产工作中有突出贡献或成绩显著的集体、个人应给予表彰和物资奖励。对承包人及有关人员发生的违章、违法行为和存在的问题以及在安全生产、文明等创优达标活动中不积极配合的，发包人有权制止教育、责成其限期整改，对责任单位每次处罚 500 至 5000 元，对未按要求限期整改的或整改不力、情节严重的，对责任单位每次处罚 1 万至 5 万元。

四、凡工地内发生生产事故或重大人员伤亡的，发包人派员参与劳动行政部门、司法机关调查处理。发包人可按其造成的后果及影响，对责任单位以按责任违约给予一次性经济处理，责任违约的经济处理按《发包工程安全抵押金实施细则》（见附件）扣除。事故造成的经济损失及因承包人责任给发包人造成的连带经济损失全部由承包人承担。

五、承包人要严格贯彻执行国家和本市颁发的有关安全生产的法律、法规，严格按照中华人民共和国建设部建标(99)79 号“关于发布行业标准《建筑施工安全检查标准》的通知”（编号 JGJ59——99）的要求加强内部安全管理，落实各项安全防护措施，确保工程建设中不发生重大伤亡事故。

六、承包人要按照安全作业规范针对本工程项目的特点、性质、规模以及施工现场条件编制施工组织设计和施工方案，制定和组织落实各项的施工安全技术措施，并向全体施工人员进行安全技术交底，严格按照施工组织设计和有关安全要求施工。深基坑开挖必须按科技委审查批准的方案实施。

七、承包人进入工地后应明确落实施工现场安全生产第一责任人，根据建设部办公厅 2000 年 10 号文件要求配置专职安全管理人员。即施工人员超过 50 人的工地必须配置专职安全管理人员；工程造价在 1000 万元以上的工地，必须配置 2 至 3 名管理安全生产工作的人员；工程造价在 5000 万元以上的工地，要按专业设置专职安全员，组成安全管理组负责工地的安全生产管理工作。并将名单报发包人备案。承包人要建立健全安全生产保证体系，落实各级安全责任制，完善各项安全生产制度(包括奖惩制度)，按照“谁施工谁负责”的原则，负责单位内部和施工责任区域的安全生产管理工作。

八、承包人对各分包单位及外聘人员的安全生产工作要纳入本单位统一管理的范围，明确要求，签订管理协议；要加强对全体施工人员安全作业、文明施工和自我保护的宣传教育；做好上岗前的安全培训，特殊工种作业人员必须做到持证上岗；进入本市施工的外省市特殊作业人员，还必须经本市有关特种作业考核站进行审证教育，禁止实习、学习人员现场作业。严格执行各种安全操作规程，确保施工安全。

九、承包人要按照“安全自查，隐患自改、责任自负”的原则加强对施工责任区的日常安全检查，及时制止和处理各类违章违法行为，对查获的隐患要及时落实整改措施，消除隐患。

十、承包人应主动接受发包人在安全生产工作上的业务指导，检查和督促，服从管理，对发包人的工

作布置和组织的活动要积极贯彻实施和参加，对发包人给予因责任违约的经济处理如有异议可要求复核，对发包人工作人员利用职权营私舞弊、有意刁难的违法行为，有权检举揭发，要求处理。

十一、承包人因疏于管理违章违法作业发生安全事故或造成人员伤亡的，应在积极抢救受伤人员、保护现场的同时，严格按安全事故上报的规定时限向发包人和当地劳动行政部门汇报，不得迟报瞒报。

十二、本协议中未涉及的有关条款，甲乙双方可根据需要协商补充修改。如遇有国家和本市的有关法规不符的，应按国家和本市的有关法规执行。

十三、承包方应该接受发包方安保部门的监督、检查和指导，积极落实发包方安保部门发出的整改指令。

十四、本协议作为甲乙双方工程合同的附件，在工程合同签约后生效，与工程合同具有同等法律效力。工程合同期满，本协议终止。

发包人：（单位公章）

承包人：（单位公章）

法定代表人：

法定代表人：

地址：

地址：

电话：

电话：

签约日期：

文明施工责任协议书

为贯彻执行建设部《建设工程施工现场管理规定》和《上海市建设工程文明施工管理暂行规定》，认真做好工程建设施工区域内的文明施工，现经甲、乙双方协商同意，明确在文明施工和文明施工管理中的各自职责，并签订如下协议。

一、 双方同意在工程管理和工程建设中必须坚持社会效益第一，经济效益和社会效益相一致“方便人民生活，有利于发展生产、保护生态环境”的原则，坚持便民、利民、为民服务的宗旨。搞好工程建设中的文明施工。

二、 双方要认真贯彻“发包人负责，施工单位实施，地方政府监督”的文明施工原则。现场由发包人项目管理组牵头，建立三方共同参与的文明施工管理小组，负责日常管理协调工作，争创文明工地。发包人按市有关创建文明工地的规定，组织、指导、检查、考核、和开展选评工作，创建活动的实施由承包人负责。

三、 承包人在其施工大纲中应结合工程实际情况，制订出各项文明施工措施，并落实如下有关要求：

1、施工现场必须按规定要求设置施工铭牌，所有施工管理、作业人员应配带胸卡上岗。

2、施工区域与非施工区域必须按规定设置分隔设施，并做到连续、稳固、整洁、美观和线型和顺。施工区域的围护设施如有损坏要及时修复。

3、在施工的路段要有保证车辆通行宽度的车行道、人行道和沿街居民出行的安全便道。凡在施工道路的交叉路口，均应按规定设置交通标志(牌)，夜间设示警灯及照明灯，便于车辆行人通行。如遇台风、暴雨季节要派人值班，确保安全。

4、要落实切实可行的施工临时排水和防汛措施，禁止向通道上排放，禁止泥浆水、水泥浆水未经沉淀直接排入下水道。

5、施工现场平面布置合理，各类材料、设备、预制构件等(包括土方)做到有序堆放，不得侵占车行道、人行道。施工中要加强对各种管线的保护。

6、施工中必须要采取有效措施，防止渣土洒落，泥浆、废水流溢，控制粉尘飞扬，减少施工对本市环境的污染，严格控制噪音。

7、为配合实施国家和上海市开展环境保护和减少污染的要求，承包人必须在每年 5-8 月委托政府环保监督部门对施工过程中的噪音、粉尘、废水进行一次测试，出具相应的测试报告，并提交发包人备案。

8、如发现承包人未进行上述环境保护测试工作，此测试工作由发包人代为办理，其费用由承包人加倍承担。

四、 承包人负责施工区域及生活区域的环境卫生，建立完善相关的规章制度，落实责任制。做到“五小”生活设施齐全，符合规范要求。

五、 发包人对承包人开展创建文明工地的工作要经常性地给予指导，定期组织检查，对承包人存在的问题应及时通知承包人进行整改，并有权以承包人责任违约，对责任单位每次处罚 500 至 5000 元，并采取强化整改措施，对未按要求限期整改的或整改不力，情节严重的，对责任单位每次处罚 1 万至 5 万元不等，整改所发生的费用从安全抵押金中扣除，最高上限为 10 万元。

六、因承包人违反文明施工管理要求，被地方政府有关部门查获而受到的经济处罚，以及由此而使发包人受到的经济损失，均由承包人承担。

七、本协议作为甲乙双方工程合同的附件，在工程合同正式签约后生效，与工程合同具有同等法律效力。工程合同期满，本协议终止。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

签约日期：

治安、防火责任协议

为切实搞好工程建设中的治安、防火工作，确保施工现场的治安稳定和防火安全，现根据《上海市社会治安防范责任条例》之规定，经甲乙双方协商，明确双方在治安防范、防火安全方面的权利和义务：

一、发包人的权利和义务

1. 发包人在与承包人签约工程合同时，应将发包人对《施工现场治安防火工作管理规范》（后附）书面交于承包人，明确要求、落实责任、加强指导。

2. 发包人应将上级公安部门和上级单位对工地治安防火工作的有关要求、信息及时向承包人进行传达布置，定期听取承包人在开展治安防火工作中的情况和意见，做好指导和协调工作。

3. 发包人有权对承包人贯彻落实治安防火工作的情况进行检查，对承包人有关人员发生的违章违法行为及相关问题，则有权教育、制止和责成其限期整改，必要时可按责任违约给予相应的经济处理（500 至 1000 元 / 次）。

4. 承包人的违章违法行为，发包人有权对其进行经济处理的是指：

(1) 未经公安消防部门审核批准，擅自使用液化气钢瓶或违章储存易燃、易爆危险物品尚未造成后果的。

(2) 未严格按本公司《施工现场动用明火管理规定》（后附）进行动火作业尚未造成后果的。

(3) 施工区域内发生聚众斗殴、赌博、收看淫秽录像等影响工地治安秩序的违法行为及集体宿舍内违章男女混居的。

(4) 违反《施工现场用电安全管理规定》（后附）用电，擅自使用电炉、煤油炉、电热毯、电熨斗等及带有明火的各类电取暖器，或擅自使用高能耗灯具取暖、烘烤物品及在禁火区域内违章吸烟的。

5. 承包人在其责任区域内发生严重违法犯罪案件或重特大火灾事故的，由公安司法部门调查处理；但发包人可按其造成的后果和影响，对承包人或其治安、防火第一责任人行使评选先进集体、先进个人否决权。同时，还可对承包人进行 2000 至 50000 元的一次性责任违约经济处理。

6. 发包人对承包人的责任违约经济处理，由发包人开具书面通知单给承包人认可。处理款从承包人工程款中直接扣除。

7. 根据整个工地治安防范的需要，如确需增设或外聘警卫值勤人员时，发包人可按“协商、集中”的原则决定实施方案，其费用发包人按实际需要由涉及到的各施工单位分担，承包人不得推委。

二、承包人的权利和义务

1. 承包人在进入工地后，应及时明确落实工地治安、防火第一责任人专（兼）职保卫消防干部及治安保卫组织网络，书面报发包人备案。

2. 承包人在施工期间必须遵守、执行国家和本市颁布的治安、消防方面的法律、法规，认真落实发包人制定的《施工现场治安防火工作管理规范》，服从管理，对本责任区域内的治安稳定、防火安全，实施全面负责，确保不发生重大治安、刑事案件和火灾事故。

3. 承包人的治安防火工作，除接受其上级主管单位的领导外，还应主动接受上海城市轨道交通公安分局和发包人的业务指导、督促、检查。对公安机关和发包人布置的“创建治安合格工地”等工作，要积极地贯彻执行，对公安部门和发包人在检查中查获的各类隐患问题，应在规定的期限内组织整改或采取相

应的防范措施，确保安全。

4. 一旦工地上发生治安、刑事案件或火灾事故，承包人应在积极处置、保护现场的同时，立即向公安部门和发包人报告，接受调查、处理。所造成(包括对发包人)的损失，由承包人承担。

5. 承包人对因违章违法行为所受的责任违约经济处理有异议的，可提出申诉，要求复议。如发现发包人工作人员在工作中有滥用职权、营私舞弊、有意刁难等违法行为的，有权向发包人领导或有关机关检举揭发，要求处理。

6. 承包人应该接受发包人安保部门的监督、检查和指导，积极落实发包方安保部门发出的整改指令。

三、其他

1. 本协议中未涉及到的有关条款，甲乙双方可根据需要协商补充修改。如遇有与国家和本市的有关部门法规不符的应按国家和本市的有关规定执行。

2. 本协议作为工程合同的附件在工程合同正式签约后生效，与工程合同具有同等法律效力。工程合同同期满，本协议终止。

发包人：（盖章）

承包人：（盖章）

法定代表人：

法定代表人：

签约日期：

第六章 服务内容及要求

1、项目名称：虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程

2、项目编号：0425-W00003917

3、最高限价：199.9886 万元。

4、施工工期（日历天）：60 日历天

5、质量标准：一次验收合格率 100%

6、项目基本情况：虹梅路街道 xh205-08 地块规划学校新建工程-供水配套工程

7、工程量清单说明

1.1 本工程量清单是依据中华人民共和国国家标准《建设工程工程量清单计价规范》及其上海市建设工程工程量计价应用规则（两者以下简称“计价规范”）和招标文件中包括的图纸等编制。计价规范中规定的工程量计算规则中没有的子目；计价规范中规定的工程量计算规则中没有且本章也未约定的，双方协商确定。计量采用中华人民共和国法定的基本计量单位。

1.2 本工程量清单应与招标文件中的投标人须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等章节内容一起阅读和理解。

1.3 本工程量清单是投标报价的共同基础，竣工结算的工程量按合同约定确定。合同价格的确定以及价款支付应遵循合同条款（包括通用合同条款和专用合同条款）、技术标准和要求以及本章的有关约定。

1.4 本条第 1.1 款中约定的计量和计价规则适用于合同履行过程中工程量计量与价款支付、工程变更、索赔和工程结算。

1.5 本条与下述第 2 条和第 3 条的说明内容是构成合同文件的已标价工程量清单的组成部分。

2. 投标报价说明

2.1 投标报价应根据招标文件中的有关计价要求，并按照下列依据自主报价。

（1）本招标文件；

（2）《建设工程工程量清单计价规范》及其上海市建设工程工程量计价应用规则和《关于调整本市建设工程规费项目设置等相关事项的通知》（沪建标定联〔2023〕120 号）；

（3）国家或本市建设主管部门颁发的计价办法；

（4）企业定额，本市或国家建设主管部门颁发的计价标准（定额）；

（5）补充招标文件；

（6）建设工程设计文件及相关资料；

（7）施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；

（8）与建设项目相关的标准、规定等技术资料；

（9）市场价格信息或工程造价管理机构发布的工程造价信息；

（10）其他的相关资料。

2.2 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2.3 上海市建设工程施工费用计算按照《上海市建设工程施工费用计算规则（SHT0-33-2016）》和《关于调整本市建设工程规费项目设置等相关事项的通知》（沪建标定联〔2023〕120 号）执行。自 2023 年 10 月 1 日起，本市建设工程费用组成中取消规费项目单列，将施工现场作业人员的人工单价中增加养老保险、医疗保险（含生育保险）、失业保险、工伤保险和住房公积金等；企业管理费中增加管理人员的养老保险、医疗保险（含生育保险）、失业保险、工伤保险和住房公积金等。

2.4 已标价工程量清单中投标人没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他已标价的相关子目的单价或价格之中（适用总价合同）。

2.5 “投标报价汇总表”中的投标总价由分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和增值税组成，并且“投标报价汇总表”中的投标总价应当与构成已标价工程量清单的分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和增值税的合计金额一致。

2.6 分部分项工程项目按下列要求报价：

2.6.1 分部分项工程量清单计价应依据计价规范中关于综合单价的组成内容确定报价。

2.6.2 如果分部分项工程量清单中涉及“材料和工程设备暂估单价表”中列出的材料和工程设备，则按照本节第 3.3.2 项的报价原则，将该类材料和工程设备的暂估单价本身以及除对应的增值税以外的费用计入分部分项工程量清单相应子目的综合单价。

2.6.3 分部分项工程量清单中涉及发包人提供的材料（设备）中列出的材料和设备，其供应至现场指定位置的采购供应价计入投标报价。

2.6.4 “分部分项工程量清单与计价表”所列各子目的综合单价组成中，各子目的人工、材料和机械台班消耗量由投标人按照其自身情况做充分的、竞争性考虑。材料消耗量包括损耗量。主要分部分项项目（工程量清单中勾选的项目），投标报价中必须给出详细的综合单价组价分析，且组价内容必须包含完整的项目工作内容。

2.6.5 投标人在投标文件中递交的“主要材料和工程设备选用表”中所列的材料和工程设备的价格是指此类材料和工程设备到达施工现场指定堆放地点的落地价格，即包括采购、包装、运输、装卸、堆放等到达施工现场指定落地或堆放地点之前的全部费用，但不包括落地之后发生的仓储、保管、库损以及从堆放地点运至安装地点的二次搬运费用。“主要材料和工程设备选用表”中所列材料和工程设备的价格应与构成综合单价相应材料或工程设备的价格一致。落地之后发生的仓储、保管、库损以及从堆放地点运至安装地点的二次搬运等其他费用均应在投标报价中考虑。

2.7 措施项目按下列要求报价：

2.7.1 措施项目清单计价应根据投标人的施工组织设计进行报价。可以计量工程量的措施项目，应按分部分项工程量清单的方式采用综合单价计价；其余的措施项目可以“项”为单位的方式计价。

2.7.2 招标人提供的措施项目清单中所列项目仅指一般的通用项目，投标人在报价时应充分、全面地阅读和理解招标文件的相关内容和约定，

2.7.3 “措施项目清单与计价表”中所填写的报价金额，应全面涵盖招标文件约定的投标人中标后施工、竣工、交付本工程并维修其任何缺陷所需要履行的责任和义务的全部费用。

2.7.4 对于“措施项目清单与计价表”中所填写的报价金额，应按照“措施项目清单报价分析表”对措施项目报价的组成进行详细的列项和分析。

2.8 其他项目清单费应按下列规定报价：

2.8.1 暂列金额按“暂列金额明细表”中列出的金额报价，此处的暂列金额是招标人在招标文件中统一给定的。

2.8.2 暂估价分为材料和工程设备暂估单价和专业工程暂估价两类。其中的材料和工程设备暂估单价按本节第 3.3.2 项的报价原则进入分部分项工程量清单之综合单价，不在其他项目清单中汇总；专业工程暂估价直接按“专业工程暂估价表”中列出的金额和本节第 3.3.3 项的报价原则计入其他项目清单报价。

2.8.3 计日工按“计日工表”中列出的子目和估算数量，自主确定综合单价并计算计日工金额。计日工综合单价均不包括增值税，其中：

（1）劳务单价应当包括工人工资、交通费用、各种补贴、劳动安全保护、个人应缴纳的社保费用、手提手动和电动工器具、施工场地内已经搭设的脚手架、水电和低值易耗品费用、现场管理费用、企业管理费和利润；

（2）材料价格包括材料运到现场的价格以及现场搬运、仓储、二次搬运、损耗、保险、企业管理费和利润；

（3）施工机械限于在施工场地（现场）的机械设备，其价格包括租赁或折旧、维修、维护和燃油等消耗品以及操作人员费用，包括承包人企业管理费和利润，但不包括增值税。辅助人员按劳务价格另计。

2.8.4 总承包服务费根据招标文件中列出的内容和要求，按“总承包服务费计价表”所列格式自主报价。

2.9 增值税：__9__%。（增值税即为当期销项税额。参照《关于调整本市建设工程计价依据增值税税率等有关事项的通知》即沪建市管[2019]19号执行）。中小企业增值税率按相关规定计取。

2.10 工程量清单计价所涉及的生产资源(包括各类人工、材料、工程设备、施工设备、临时设施、临时用水、临时用电等)的投标价格，应根据自身的信息渠道和采购渠道，分析其市场价格水平并判断其整个施工周期内的变化趋势，体现投标人自身的管理水平、技术水平和综合实力。

2.11 管理费应由投标人在保证不低于其成本的基础上做竞争性考虑；利润由投标人根据自身情况和综合实力做竞争性考虑。

2.12 投标人在投标报价中应考虑招标文件中要求投标人承担的风险范围以及相关的费用。投标总价除暂列金额、暂估价外均应按规自主确定报价，但不得低于其成本。

2.13 投标总价为投标人在投标文件中提出的各项支付金额的总和，为实施、完成招标工程并修补缺陷以及履行招标文件中约定的风险范围内的所有责任和义务所发生的全部费用。

2.14 有关投标报价的其他说明：

3. 其他说明

3.1 词语和定义

3.1.1 工程量清单

是表现本工程分部分项工程项目、措施项目、其他项目和增值税的名称和相应数量等的明细清单。

3.1.2 总价子目

工程量清单中以总价计价，以“项”为计量单位，工程量为整数1的子目，除专用合同条款另有约定外，总价固定包干。采用总价合同形式时，合同订立后，已标价工程量清单中的工程量均没有合同约束力，所有子目均是总价子目，视同按项计量(合同条款第15条约定的变更除外)。

3.1.3 单价子目

工程量清单中以单价计价，根据有合同约束力的图纸和工程量计算规则进行计量，以实际完成数量乘以相应单价进行结算的子目。

3.1.4 子目编码

分部分项工程项目清单中所列的子目名称的数字标识和代码，子目编码与项目编码同义。

3.1.5 子目特征

构成分部分项工程项目清单子目、措施项目的实质内容、决定其自身价值的本质特征，子目特征与项目特征同义。

3.1.6 增值税

增值税即为当期销项税额。

3.1.7 总承包服务费

总承包人为配合协调发包人发包的专业工程以及发包人采购的材料和工程设备等进行管理、服务以及施工现场管理、竣工资料汇总整理等所需的费用。

3.1.8 同义词语

本章中使用的词语“招标人”和“投标人”分别与合同条款中定义的“发包人”和“承包人”同义；就工程量清单而言，“子目”与“项目”同义。

3.2 工程量差异调整

3.2.1 工程量清单中的工作内容分类、子目列项、特征描述、工作内容以及“分部分项工程量清单与计价表”中附带的工程量都不应理解为是对承包(招标)范围以及合同工作内容的唯一的、最终的或全部的定义。

3.3 暂列金额和暂估价

3.3.1 “暂列金额明细表”中所列暂列金额中已经包含与其对应的管理费、利润，但不含增值税。投标人应按本招标文件规定将此类暂列金额直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的增值税，不需要考虑除增值税以外的其他任何费用。

3.3.2 “材料和工程设备暂估价表”中所列的材料和工程设备暂估价是此类材料、工程设备本身运至施工现场内的工地地面价，不包括其本身所对应的管理费、利润和增值税以及这些材料和工程设备的安装、安装所需要的辅助材料、安装损耗、驻厂监造以及发生在现场内的验收、存储、保管、开箱、二次倒运、从存放地点运至安装地点以及其他任何必要的辅助工作(以下简称“暂估价材料和工程设备的安装及辅助工作”)所发生的费用及其对应的管理费、利润和增值税。除应按本招标文件规定将此类暂估价本身纳入分部分项工程量清单相应子目的综合单价以外，投标人还应将上述材料和工程设备的安装及辅助工作所发生的费用以及与此类费用有关的管理费和利润包含在分部分项工程量清单相应子目的综合单价中，并计取相应的增值税。

3.3.3 专业工程暂估价表中所列的专业工程暂估价已经包含与其对应的管理费、利润，但不含增值税。投标人应按本招标文件规定将此类暂估价直接纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的增值税。除按本招标文件规定将此类暂估价纳入其他项目清单的投标价格并计取相应的增值税以外，投标人还需要根据招标文件规定的内容考虑相应的总承包服务费以及与总承包服务费有关的增值税。

3.4 其他补充说明

4. 工程量清单与计价表

表 4-分部分项工程量清单与计价表

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：标段：第 页 共 页

序号	项目 编码	项目 名称	项目特 征描述	工程 内容	计量 单位	工程 量	金 额（元）				备注
							综合 单价	合价	其中		
									人工 费	材料及工程 设备暂 估价	
本页小计											
合 计											

表 5-分部分项工程量清单综合单价分析表

分部分项工程量清单综合单价分析表

工程名称：

页码：

单体工程名称：

标段：

第 页 共 页

项目 编码		项目名称		工程数量		计量 单位						
清单综合单价组成明细												
定额 编号	定额 名称	定额 单位	数量	单 价				合 价				
				人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	
人工单价		小 计										
元/工日		未 计 价 材 料 费										
清单项目综合单价												
材 料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量			单价 (元)	合价 (元)	暂估 单价 (元)	暂估 合价 (元)	
	其它材料费								-		-	
	材料费小计								-		-	

注：

1. 不使用本市或行业建设行政管理部门发布的计价依据，可不填定额项目、编号等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料及工程设备，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。
3. 所有分部分项工程量清单项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表。

安全文明措施清单与计价明细表

工程名称：						
-------	--	--	--	--	--	--

其他措施项目清单与计价表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容、说明及包含范围	金 额（元）
1		夜间施工费		
2		非夜间施工照明费		
3		二次搬运费		
4		冬雨季施工		
5		地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		
6		已完工程及设备保护		
...	...			
合 计				

注：投标报价根据拟建工程实际情况报价。

表 7-其他项目清单与计价汇总表

其他项目清单汇总表			
工程名称：		标段：	第 页 共 页
序号	项目名称	金 额（元）	备注
1	暂列金额		填写合计数 （详见暂列金额明细表）
2	暂估价		
2.1	材料及工程设备暂估价	—	详见材料及工程设备暂估价表
2.2	专业工程暂估价		填写合计数 （详见专业工程暂估价表）
3	计日工	—	详见计日工表
4	总承包服务费		填写合计数 （详见总承包服务费计价表）
...	...		
合 计			

注：材料及工程设备暂估价此处不汇总，材料及工程设备暂估价进入清单项目综合单价。

表 10-专业工程暂估价表

专业工程暂估价表

工程名称:

标段:

第 页 共 页

序号	项目名称	拟发包工程类别	拟发包（采购）方式	发包（采购）人	金额（元）
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
			<input type="checkbox"/> 公开 <input type="checkbox"/> 邀请 <input type="checkbox"/> 其他	<input type="checkbox"/> 建设单位 <input type="checkbox"/> 施工总包单位 <input type="checkbox"/> 建设单位和施工总包单位	
合计					

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表 12-总承包服务费计价表

总承包服务费计价表

工程名称： 标段： 第 页 共 页

序号	工 程 名 称	项目价值（元）	服务内容	费率（%）	金额（元）
1	发包人发包专业工程				
2	发包人供应材料				
合 计					

注：此表由招标人项目名称及服务内容填写，供投标人自主报价，计入投标总价中。

第七章 磋商响应文件格式

附件 1 报价函（格式）

致：_____

上海碧凌工程咨询有限公司

我单位收到贵公司（项目名称、编号）_____竞争性磋商文件，经详细研究，我们决定参加组织_____项目（编号为_____）的竞争性磋商活动，为此，我方着重声明如下：

1、我方愿意按照竞争性磋商响应文件中的一切要求，提供鉴定评估服务。磋商报价为：_____元。

2、我方承诺已经具备〈中华人民共和国政府采购法〉中规定的参加政府采购活动的服务商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的服务管理能力；
- （4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （5）参加此项采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3、提供磋商须知规定的全部磋商响应文件，包括磋商响应文件正本、副本、开标一览表。

4、按磋商文件要求提供和交付的服务的磋商报价详见开标一览表。

5、我方承诺：完全理解磋商报价超过磋商时公布的预算金额时，投标将被拒绝。

6、保证忠实地执行双方所签订的合同，并承担合同规定的责任和义务。

7、承诺完全满足和响应磋商文件中的各项商务和技术要求，若有偏差，已在磋商响应文件商务条款偏离表中予以明确特别说明。

8、保证遵守磋商文件的规定。

9、我方完全理解贵方不一定接受最低价的磋商或收到的任何投标。

10、我方愿意向贵方提供任何与本项磋商有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

11、我方已详细审核全部磋商响应文件，包括磋商响应文件修改书（如有的话）、参考资料及有关附件，确认无误。

12、我方承诺：采购人若需追回采购本项目磋商文件所列相关服务的，在不改变合同其他实质性条款的前提下，按相同或更优惠的折扣率保证供货。

13、我方承诺接受磋商文件中〈商务主要条款〉的全部条款且无任何异议。

14、我方将严格遵守〈中华人民共和国政府采购法〉的有关规定，若有下列情形之一

的，将被处理以采购金额 5 % 以上 1 0 % 以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动；有违法所得的，并处没收违法所得；情节严重的，由工商行政管理部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；

- （1）提供虚假材料谋取中标、成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他服务商的；
- （3）与采购人、其它服务商或者代理机构工作人员恶意串通的；
- （4）向采购人、代理机构工作人员行贿或提供其他不正当利益的；
- （5）未经代理机构同意，在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）拒绝有关部门监督检查虚假情况的。

1 5、所有关于本次磋商的函电，请按下列地址联系。

服务商全称（印章）：

地 址：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮 编：_____

授权代表：_____

_____年 _____ 月_____ 日

附件 2

法定代表人证明书

本授权书声明：注册于_____的_____公司的在下面签字的（法定代表人姓名）_____先生/女士现担任本公司_____职务，负责全面工作，为我单位的法定代表人。

特此证明。

法定代表人(盖章)：_____

法定代表人(签字)：_____

单位全称（盖章）：_____

_____年____月____日

法定代表人授权书

本授权书声明：注册于_____的_____公司的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）先生/女士代表本公司授权在下面签字的_____先生/女士（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就_____项目的竞争性磋商活动，其在磋商中的一切活动本公司均予承认。

本授权书于_____年____月____日签字盖章生效，特此声明。

代理人无转委托，特此委托。

法定代表人身份证复印件	被授权代理人身份证复印件
-------------	--------------

要求：身份证正反面复印件及加盖公章

代理人(签字)：_____ 性别：_____ 年龄：_____

身份证号码：_____ 职务：_____

单位全称（盖章）：_____

法定代表人(盖章)：_____

法定代表人(签字)：_____

授权日期：_____ 年 ____ 月 ____ 日

附件 3 —1 磋商报价表 虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程包 1

单位工程 名称	总计	分部分项 工程量报 价	其他项目 报价	措施费报 价	增值税项 目报价	暂列金额	专业工程 暂估价	自报工期 (日历天)	自报质量	备注	最终报价 (总价、元)

采购编号： _____
项目名称： _____
工程服务商： _____

单位： 万元

单位工程名称	报 价（万元）					暂列金额	专业工程 暂估价	社会保险费 （万元）	备注
	总计	分部分项工 程量报价	其他项目报 价	措施费报价	增值税项目 报价				
合计									

备注：①总报价人民币大写：

②自报施工工期_____日历天，自报质量_____。

质量、工期奖罚条款：

③安全文明措施费（万元）：

④项目负责人姓名：_____手机号：_____身份证号码：_____

服务商：（单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

年 月 日

- （1） 若本表与招标文件格式其他部分在内容上有出入，以本表为准。
- （2） 各投标人拟采取的竞争措施和优惠条件应在商务报价编制说明中详细列明，标后优惠条件一律不作考虑。
- （3） 投标报价应包括为完成招标文件工作内容所产生的一切费用。
- （4） 附详细费用表（详见谈判报价分项表（格式））。

附件 3 —2 磋商报价分项表（格式）

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程

标段：C01

第 1 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量 单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
1.1.1	031302001001	环境保护	项	粉尘控制		
1.1.2	031302001002			噪音控制		
1.1.3	031302001003			有毒有害气体控制		
1.1.4	031302001004	文明施工	项	安全警示标志牌		
1.1.5	031302001005			现场围挡		
1.1.6	031302001006			各类图板		
1.1.7	031302001007			企业标志		
1.1.8	031302001008			场容场貌		
1.1.9	031302001009			材料堆放		
1.1.10	031302001010			现场防火		
1.1.11	031302001011			垃圾清运		
1.1.12	031302001012	临时设施	项	现场办公设施		
1.1.13	031302001013			现场宿舍设施		
1.1.14	031302001014			现场食堂生活设施		
1.1.15	031302001015			现场厕所、浴室、开水房等设施		
1.1.16	031302001016			水泥仓库		

1.1.17	031302001017			木工棚、钢筋棚		
--------	--------------	--	--	---------	--	--

增值税

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程 标段：C01 第 2 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量 单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
1.1.18	031302001018			其他库房		
1.1.19	031302001019			配电线路		
1.1.20	031302001020			配电箱开关箱		
1.1.21	031302001021			接地保护装置		
1.1.22	031302001022			供水管线		
1.1.23	031302001023			排水管线		
1.1.24	031302001024			沉淀池		
1.1.25	031302001025			临时道路		
1.1.26	031302001026			硬地坪		
1.1.27	031302001027	安全施工	项	楼板、屋面、阳台等临时防护		
1.1.28	031302001028			通道口防护		
1.1.29	031302001029			预留洞口防护		

1.1.30	031302001030			电梯井口防护		
1.1.31	031302001031			楼梯边防护		
1.1.32	031302001032			垂直方向交叉作业防护		
1.1.33	031302001033			高空作业防护		
1.1.34	031302001034			操作平台交叉作业		
1.1.35	031302001035			作业人员具备必要的安全帽、安全带等安全防护用		

增值税

安全文明施工清单与计价明细表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程 标段：C01 第 3 页 共 3 页

序号	项 目 编 码	名 称	计量 单位	项 目 名 称	工程内容及包含范围	金 额（元）
				品		

合 计						

增值税

2023年12月31日

其他措施项目清单与计价表

工程名称: 虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程

供水配套工程

标段: C01

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容、说明及包含范围	金 额(元)
1	031302002	夜间施工增加		
2	031302003	非夜间施工增加		
3	031302004	二次搬运		
4	031302005	冬雨季施工增加		
5	031302006	已完工程及设备保护		
6	031302007	高层施工增加		
7	031301001	吊装加固		
8	031301002	金属抱杆安装、拆除、移位		
9	031301003	平台铺设、拆除		
10	031301004	顶升、提升装置		
11	031301005	大型设备专用机具		
12	031301006	焊接工艺评定		
13	031301007	胎（膜）具制作、安装、拆除		
14	031301008	防护棚制作安装拆除		
15	031301009	特殊地区施工增加		
16	031301010	安装与生产同时进行施工增加		
17	031301011	在有害身体健康环境中施工增加		
18	031301012	工程系统检测、检验		
19	031301013	设备、管道施工的安全、防冻和焊接保护		
20	031301014	焦炉烘炉、热态工程		
21	031301015	管道安拆后的充气保护		
22	031301016	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施		
23	031301017	脚手架搭拆		
24	031301018	其他措施（投标人认为的其他为满足本项目施工而产生的费用）		

注：此表应作为合同附件中计价风险调整合同价款依据，由投标人填写。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\不锈钢水池水箱

标段：C01

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		不锈钢水池水箱									
1	031006015001	不锈钢水箱 SUS316L (4*2*2m)	1. 材质、类型:316L 材质 2. 型号、规格:4*2*2m 3. 其它:满足设计图纸及规范要求	1. 制作 2. 安装 3. 设备基础 4. 液位计、透气管、吸气管、防虫网、溢流管、检修人孔（含带锁装置）、钢爬梯、消音筒等完成水箱所需的一切相关工作；	台	1					

2	031006015002	不锈钢水箱 SUS316L (2*1.5*2m)	1. 材质、类型:316L 材质 2. 型号、规格:2*1.5*2m 3. 其它:满足设计图纸及规范要求	1. 制作 2. 安装 3. 设备基础 4. 液位计、透气管、吸气管、防虫网、溢流管、检修人孔（含带锁装置）、钢爬梯、消音筒等完成水箱所需的一切相关工作；	台	1					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\不锈钢水池水箱							标段：C01		第 2 页 共 2 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

3	031006015003	不锈钢水箱 SUS04 (消防) (7.5*2*2m)	1. 材质、类型:304 材质 2. 型号、规格:7.5*2*2m 3. 其它:满足设计图纸及规范要求	1. 制作 2. 安装 3. 设备基础 4. 液位计、透气管、吸气管、防虫网、溢流管、检修人孔 (含带锁装置)、钢爬梯、消音筒等完成水箱所需的一切相关工作;	台	1						
		分部小计										
本页小计												
合 计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 1 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		生活泵房									
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 2 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 3 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			内容，有不明确之处 详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 4 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
2	030109001002	应急避难供水设备	1. 名称:生活变频泵 2. 规格:水泵 Q=6m3/h; H=30m; N=1.5KW 共 2 台, 一 用一备。自带控制柜, 气压罐有效容积 60L。 3. 质量:详见设计图 纸及相关规范 4. 材质:详见设计图 纸及相关规范 5. 减震装置形式、数 量:详见设计图纸及 相关规范 6. 灌浆配合比:详见 设计图纸及相关规范 7. 单机试运转要求: 详见设计图纸及相关 规范 8. 其他说明:综合单 价包含泵的安装、控 制柜安装、气压罐安 装、配管配线、基础	1. 本体安装 2. 控制柜安装 3. 气压罐安装 4. 配管配线安装	套	1					

			底座（含支架）的安装等完成工作所需的一切								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 5 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			内容，有不明确之处 详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								

3	030109001003	泵房排水泵	1. 名称:泵房排水泵 2. 规格:Q=40m ³ /h、H=15m、N=4kw; 自带控制柜 3. 质量:详见设计图纸及相关规范 4. 材质:详见设计图纸及相关规范 5. 减震装置形式、数量:详见设计图纸及相关规范 6. 单机试运转要求:详见设计图纸及相关规范 7. 其他说明:综合单价包含泵的安装、配管配线、基础底座(含支架)的安装等工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装 2. 控制柜安装 3. 配管配线安装	套	1					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 6 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
4	030804003001	旋流防止器	1. 材质: 不锈钢旋流防止器 2. 规格: 详见设计图纸 3. 焊接方法: 焊接	1. 安装	个	3					

5	030404016001	水箱自洁消毒器 WTS-2B	1. 名称:水箱自洁消毒器 2. 型号:WTS-2B N=300W-220V 3. 规格:详见设计图纸 4. 基础形式、材质、规格:详见设计图纸 5. 接线端子材质、规格:详见设计图纸 6. 端子板外部接线材质、规格:详见设计图纸 7. 其他说明:未尽事宜详见招标图纸和相关技术规范要求	1. 本体安装 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷（喷）油漆 5. 接地	台	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房						标段：C01			第 7 页 共 24 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
6	031001003001	薄壁不锈钢管 DN50 304	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 薄壁不锈钢管 DN50 304 4. 连接形式:卡压连 接 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计 图纸 6. 警示带形式:详见 设计图纸 7. 其他:综合单价包 含完成工作所需的一 切内容,有不明确之 处详见设计图纸、技 术规格书、现场及规 范要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设 6. 支架制作、安装(含 抗震支架)	m	30					
本页小计											

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 8 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
7	031001003002	薄壁不锈钢管 DN65 304	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:薄壁不锈钢管 DN65 304 4. 连接形式:卡压连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 6. 警示带形式:详见设计图纸 7. 其他:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设 6. 支架制作、安装(含抗震支架)	m	3					

			术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 9 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

8	031001003003	薄壁不锈钢管 DN80 304	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 薄壁不锈钢管 DN80 304 4. 连接形式:卡压连接 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计 图纸 6. 警示带形式:详见 设计图纸 7. 其他:综合单价包 含完成工作所需的一 切内容,有不明确之 处详见设计图纸、技 术规格书、现场及规 范要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设 6. 支架制作、安装(含 抗震支架)	m	30						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房						标段：C01	第 10 页 共 24 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量	工程量	金 额(元)	备注

					单位		综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
9	031001003004	薄壁不锈钢管 DN100 304	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 薄壁不锈钢管 DN100 304 4. 连接形式:卡压连接 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计 图纸 6. 警示带形式:详见 设计图纸 7. 其他:综合单价包 含完成工作所需的一 切内容,有不明确之 处详见设计图纸、技 术规格书、现场及规 范要求	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设 6. 支架制作、安装(含 抗震支架)	m	6					
本页小计											

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 11 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
10	031001003005	薄壁不锈钢管 DN150 304	1. 安装部位:室内 2. 介质:水 3. 规格、压力等级:薄壁不锈钢管 DN150 304 4. 连接形式:沟槽式连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 6. 警示带形式:详见设计图纸 7. 其他:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技	1. 管道安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗 5. 警示带铺设 6. 支架制作、安装(含抗震支架)	m	9					

			术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 12 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

11	031003003001	304 不锈钢闸阀 DN50	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	11						
12	031003003002	304 不锈钢闸阀 DN65	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN65, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	2						

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 13 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
13	031003003003	304 不锈钢闸阀 DN80	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	10					

14	031003003004	304 不锈钢闸阀 DN100	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	3					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 14 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

15	031003003005	304 不锈钢闸阀 DN150	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	2						
16	031003003006	304 不锈钢电动阀 DN50	1. 类型: 电动阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装 4. 电动阀控制箱安装	个	1						

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 15 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
17	031003003007	304 不锈钢电动阀 DN80	1. 类型:电动阀 2. 材质:304 不锈钢 3. 规格、压力等级:DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装 4. 电动阀控制箱安装	个	1					

18	031003003008	304 不锈钢 Y 型过滤器 DN50	1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:304 不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	3					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 16 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

19	031003003009	304 不锈钢 Y 型过滤器 DN80	1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:304 不锈钢 3. 规格、压力等级:DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	2						
20	031003003010	304 不锈钢遥控浮球阀 DN50	1. 类型:遥控浮球阀 2. 材质:304 不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	3						

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 17 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
21	031003003011	304 不锈钢遥控浮球阀 DN80	1. 类型:遥控浮球阀 2. 材质:304 不锈钢 3. 规格、压力等级:DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:法兰连接 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	2					

22	031003003012	304 不锈钢止回阀 DN50	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 18 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

23	031003003013	304 不锈钢止回阀 DN80	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	3						
24	031003003014	304 不锈钢软接头 DN80	1. 类型: 软接头 2. 材质: 304 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式: 法兰连接 5. 其他说明: 综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	8						

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 19 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
25	031003003015	弹性座封闸阀 DN100	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					

			场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 20 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

26	031003003016	橡胶软接头 DN100	1. 类型:橡胶软接头 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 21 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

27	031003003017	止回阀 DN100	1. 类型:弹性座封闸 阀 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN100, 压力等级 满足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 22 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂	

										估价	
28	030901001001	镀锌钢管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	6					

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房

标段：C01

第 23 页 共 24 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
29	030601002001	电接点压力表	1. 名称:电接点压力表 2. 型号:详见设计图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见设计图纸 4. 挠性管材质、规格:详见设计图纸 5. 支架形式、材质:详见设计图纸 6. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技	1. 本体安装 2. 压力表弯制作、安装 3. 挠性管安装 4. 取源部件配合安装 5. 单体校验调整 6. 脱脂 7. 支架制作、安装	台	2					

			术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\生活泵房							标段：C01		第 24 页 共 24 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

30	030601002002	压力表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见设计图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见设计图纸 4. 挠性管材质、规格:详见设计图纸 5. 支架形式、材质:详见设计图纸 6. 调试要求:详见设计图纸 7. 脱脂要求:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装 2. 压力表弯制作、安装 3. 挠性管安装 4. 取源部件配合安装 5. 单体校验调整 6. 脱脂 7. 支架制作、安装	台	7						
		分部小计										
本页小计												

合 计				
-----	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 1 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		排管工程									

1	031001001001	覆塑不锈钢管 DN20 304	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 覆塑不锈钢管 DN20 304 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 6. 警示带形式:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支墩制作、安装等规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 管件制作、安装、防腐 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗、消毒 5. 警示带铺设 6. 支墩制作安装 7. 开挖回填、余方外运 8. 等完成该项工作的一切内容	m	12					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 2 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

2	031001001002	覆塑不锈钢管 DN25 304	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 覆塑不锈钢管 DN25 304 4. 连接形式:详见设计 图纸 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计 图纸 6. 警示带形式:详见 设计图纸 7. 其它:综合单价包 含管道、管件的安装, 支墩制作、安装等规 范规定的强制性要求 安装等,完成工作所 需的一切内容,有不 明确之处详见招标文 件、设计图纸、技术 规格书、现场及规范 要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 吹扫、冲洗、消毒 4. 警示带铺设 5. 支墩制作安装 6. 开挖回填、余方外运 7. 等完成该项工作的 一切内容 8. 管件制作、安装、防 腐	m	36					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 3 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

3	031001001003	覆塑不锈钢管 DN40 304	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 覆塑不锈钢管 DN40 304 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计图纸 6. 警示带形式:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支墩制作、安装等规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗、消毒 5. 警示带铺设 6. 支墩制作安装 7. 开挖回填、余方外运 8. 等完成该项工作的一切内容 9. 管件制作、安装、防腐	m	12					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 4 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

4	031001001004	覆塑不锈钢管 DN50 304	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 规格、压力等级: 覆塑不锈钢管 DN50 304 4. 连接形式:详见设计 图纸 5. 压力试验及吹、洗 设计要求:详见设计 图纸 6. 警示带形式:详见 设计图纸 7. 其它:综合单价包 含管道、管件的安装, 支墩制作、安装等规 范规定的强制性要求 安装等,完成工作所 需的一切内容,有不 明确之处详见招标文 件、设计图纸、技术 规格书、现场及规范 要求	1. 管道及管件安装 2. 管件制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗、消毒 5. 警示带铺设 6. 支墩制作安装 7. 开挖回填、余方外运 8. 等完成该项工作的 一切内容 9. 管件制作、安装、防 腐	m	30					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 5 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

5	031001005001	球墨铸铁管 DN100	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:球墨铸铁管, 内防腐采用水泥砂浆内衬环氧密封层 DN100 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 接口材料:详见设计图纸 6. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 7. 警示带形式:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含管道的安装, 支墩制作安装等规范规定的强制性要求安装等, 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 吹扫、冲洗、消毒 4. 警示带铺设 5. 支墩的制作安装 6. 开挖回填、余方外运 7. 等完成该项工作的一切内容	m	270						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 6 页 共 25 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

6	031001005002	球墨铸铁管 DN150	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:球墨铸铁管, 内防腐采用水泥砂浆内衬环氧密封层 DN150 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 接口材料:详见设计图纸 6. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 7. 警示带形式:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含管道的安装, 支墩制作安装等规范规定的强制性要求安装等, 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 吹扫、冲洗、消毒 4. 警示带铺设 5. 支墩的制作安装 6. 开挖回填、余方外运 7. 等完成该项工作的一切内容	m	120						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 7 页 共 25 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

7	031001005003	球墨铸铁管 DN300	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:球墨铸铁管, 内防腐采用水泥砂浆内衬环氧密封层 DN300 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 接口材料:详见设计图纸 6. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 7. 警示带形式:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含管道的安装, 支墩制作安装等规范规定的强制性要求安装等, 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 吹扫、冲洗、消毒 4. 警示带铺设 5. 支墩的制作安装 6. 开挖回填、余方外运 7. 等完成该项工作的一切内容	m	300						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 8 页 共 25 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

8	031001005004	球墨铸铁管 DN200	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:球墨铸铁管, 内防腐采用水泥砂浆内衬环氧密封层 DN300 4. 连接形式:详见设计图纸 5. 接口材料:详见设计图纸 6. 压力试验及吹、洗设计要求:详见设计图纸 7. 警示带形式:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含管道的安装, 支墩制作安装等规范规定的强制性要求安装等, 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 吹扫、冲洗、消毒 4. 警示带铺设 5. 支墩的制作安装 6. 开挖回填、余方外运 7. 等完成该项工作的一切内容	m	60						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 9 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
9	031003003041	软密封闸阀 Z45X-10 DN100	1. 类型:软密封闸阀 2. 材质:详见设计图纸 3. 规格、压力等级:Z45X-10 DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试	个	3					

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 10 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
10	031003003042	软密封闸阀 Z45X-10(16) DN300	1. 类型:软密封闸阀 2. 材质:详见设计图纸 3. 规格、压力等级:Z45X-10(16) DN300, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现	1. 安装 2. 调试	个	4					

			场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 11 页 共 25 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

11	040502009001	水表组 DN25	1. 规格:水表组 DN25 2. 材质:详见设计图纸 3. 规格、压力等级:DN25, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 每一组包含内容: 螺纹水表 DN25:1 个、 螺纹闸阀 DN25:2 个; 螺纹止回阀 DN25: 1 个 6. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
12	040502009009	水表组 DN25	1. 规格:水表组 DN25 2. 材质:详见设计图纸 3. 规格、压力等级:DN25, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 每一组包含内容:螺纹水表 DN25:1 个、螺纹闸阀 DN25:2 个;倒流防止器 DN25: 1 个 6. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	1					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 13 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
13	040502009002	水表组 DN40	1. 规格:水表组 DN25 2. 安装方式: 安装 3. 材质: 详见设计图纸 4. 规格、压力等级: DN40, 压力等级满足规范要求 5. 连接形式: 详见设计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 螺纹水表 DN40: 1 个、螺纹闸阀 DN40: 2 个; 螺纹止回阀 DN40: 1 个 7. 其他说明: 综合单	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	1					

			价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 14 页 共 25 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
14	040502009003	水表组 DN50	1. 规格:水表组 DN50 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图 纸 4. 规格、压力等 级:DN50,压力等级满 足规范要求 5. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 法兰式水表 DN50: 1 个、法兰闸阀 DN50: 2 个; 法兰止回阀 DN50: 1 个 7. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不 明确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	1					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 15 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
15	040502009010	水表组 DN50	1. 规格:水表组 DN50 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图纸 4. 规格、压力等级:DN50,压力等级满足规范要求 5. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容:法兰式水表 DN50: 1个、法兰闸阀 DN50: 2个; 倒流防止器 DN50: 1个 7. 其他说明:综合单价包含完成工作所需	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	1					

			的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 16 页 共 25 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
16	040502009004	水表组 DN80	1. 规格:水表组 DN80 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图 纸 4. 规格、压力等 级:DN80, 压力等级满 足规范要求 5. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 法兰式水表 DN80: 1 个、法兰闸阀 DN80: 2 个; 法兰止回阀 DN80: 1 个 7. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不 明确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	2					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 17 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
17	040502009006	水表组 DN100	1. 规格:水表组 DN80 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图纸 4. 规格、压力等级:DN100, 压力等级满足规范要求 5. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 法兰式水表 DN100: 1 个、法兰闸阀 DN100: 2 个; 法兰止回阀 DN100: 1 个 7. 其他说明:综合单价包含完成工作所需	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	1					

			的一切内容，有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管						标段：C01			第 18 页 共 25 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
18	040502009007	水表组 DN300	1. 规格:水表组 DN250 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图 纸 4. 规格、压力等 级:DN300, 压力等级 满足规范要求 5. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 法兰闸阀 DN300: 2 个、法兰式水表 DN250: 1 个、法兰止 回阀 DN250: 1 个 7. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不 明确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 19 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

19	040502009008	水表组 DN300	1. 规格:水表组 DN250 2. 安装方式:安装 3. 材质:详见设计图 纸 4. 规格、压力等 级:DN300, 压力等级 满足规范要求 5. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 6. 每一组包含内容: 法兰闸阀 DN300:2 个、法兰式水表 DN300:1 个、倒流防 止器 DN300: 1 个 7. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不 明确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 水表及阀门组安装	组	2						
20	031003010001	不锈钢波纹管软接头 DN80	1. 材质:不锈钢波纹 管软接头 DN80 2. 规格:304 3. 连接形式:法兰连 接	1. 安装	个	2						

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 20 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
21	031003010002	不锈钢波纹管软接头 DN50	1. 材质: 不锈钢波纹管软接头 DN50 2. 规格: 304 3. 连接形式: 丝口连接	1. 安装	个	2					
22	031003010003	不锈钢波纹管软接头 DN40	1. 材质: 不锈钢波纹管软接头 DN40 2. 规格: 304 3. 连接形式: 丝口连接	1. 安装	个	1					
23	031003010004	不锈钢波纹管软接头 DN25	1. 材质: 不锈钢波纹管软接头 DN25 2. 规格: 304	1. 安装	个	3					

			3. 连接形式:丝口连接								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管							标段：C01		第 21 页 共 25 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

24	030901011001	室外消火栓 DN100	1. 安装方式:室外地上式消火栓 2. 型号、规格:DN100 3. 附件材质、规格:室外消火栓、弯管、平插、平承、闸阀等,壳体球墨铸铁精密铸造,自动上提式密封,出水口、阀杆、导管、导杆、弹簧及内部螺栓均采用不锈钢材料。 4. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 配件安装	套	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管						标段：C01		第 22 页 共 25 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量	工程量	金 额(元)	备注	

					单位		综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
25	030901011002	水泵接合器 DN150	1. 安装方式:室外地上式消火栓 2. 型号、规格:DN100 3. 附件材质、规格:室外消火栓、弯管、平插、平承、闸阀等,壳体球墨铸铁精密铸造,自动上提式密封,出水口、阀杆、导管、导杆、弹簧及内部螺栓均采用不锈钢材料。 4. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 配件安装	套	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 23 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

26	010401011001	阀门井砌筑	1. 井截面、深度: 详见设计图纸 2. 砖品种、规格、强度等级: 详见设计图纸 3. 垫层材料种类、厚度: 详见设计图纸 4. 底板厚度: 详见设计图纸 5. 井盖安装: 详见设计图纸 6. 混凝土强度等级: 详见设计图纸 7. 砂浆强度等级: 详见设计图纸 8. 防潮层材料种类: 详见设计图纸 9. 其它: 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 砂浆制作、运输 2. 铺设垫层 3. 底板混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 砌砖 5. 刮缝 6. 井池底、壁抹灰 7. 抹防潮层 8. 材料运输	座	7						
本页小计												

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 24 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

27	010401011002	水表井砌筑	1. 井截面、深度: 详见设计图纸 2. 砖品种、规格、强度等级: 详见设计图纸 3. 垫层材料种类、厚度: 详见设计图纸 4. 底板厚度: 详见设计图纸 5. 井盖安装: 详见设计图纸 6. 混凝土强度等级: 详见设计图纸 7. 砂浆强度等级: 详见设计图纸 8. 防潮层材料种类: 详见设计图纸 9. 其它: 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 砂浆制作、运输 2. 铺设垫层 3. 底板混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 砌砖 5. 刮缝 6. 井池底、壁抹灰 7. 抹防潮层 8. 材料运输	座	13						
本页小计												

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\室外排管

标段：C01

第 25 页 共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

28	010401011003	接合器井砌筑	1. 井截面、深度: 详见设计图纸 2. 砖品种、规格、强度等级: 详见设计图纸 3. 垫层材料种类、厚度: 详见设计图纸 4. 底板厚度: 详见设计图纸 5. 井盖安装: 详见设计图纸 6. 混凝土强度等级: 详见设计图纸 7. 砂浆强度等级: 详见设计图纸 8. 防潮层材料种类: 详见设计图纸 9. 其它: 完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 砂浆制作、运输 2. 铺设垫层 3. 底板混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 砌砖 5. 刮缝 6. 井池底、壁抹灰 7. 抹防潮层 8. 材料运输	座	4							
		分部小计											

本页小计				
合 计				

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 1 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
		消防泵房									

1	030109001004	消防泵(Q=15L/S、H=55m、N=22kw)	1. 名称:消防泵 2. 规格:Q=15L/S、H=55m、N=22kw 3. 质量:详见设计图纸及相关规范 4. 材质:详见设计图纸及相关规范 5. 减震装置形式、数量:详见设计图纸及相关规范 6. 灌浆配合比:详见设计图纸及相关规范 7. 单机试运转要求:详见设计图纸及相关规范 8. 其他说明:综合单价包含泵的安装基础底座(含支架)的安装等完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装 2. 泵拆装检查 3. 电动机安装 4. 二次灌装 5. 减震器 6. 单机试运转 7. 补刷(喷)油漆 8. 设备附件安装 9. 设备基础	台	2						
本页小计												

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 2 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

2	030109001005	喷淋泵(Q=30L/S、H=76m、N=45kw)	1. 名称:喷淋泵 2. 规格:Q=30L/S、H=76m、N=45kw 3. 质量:详见设计图纸及相关规范 4. 材质:详见设计图纸及相关规范 5. 减震装置形式、数量:详见设计图纸及相关规范 6. 灌浆配合比:详见设计图纸及相关规范 7. 单机试运转要求:详见设计图纸及相关规范 8. 其他说明:综合单价包含泵的安装基础底座(含支架)的安装等完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装 2. 泵拆装检查 3. 电动机安装 4. 二次灌装 5. 减震器 6. 单机试运转 7. 补刷(喷)油漆 8. 设备附件安装 9. 设备基础	台	2						
本页小计												

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 3 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 4 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 5 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量	工程量	金 额(元)	备注
----	------	------	--------	------	----	-----	--------	----

					单位		综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
4	030109001007	喷淋增压成套设备	1. 名称:喷淋稳压泵 2. 规格:水泵 Q=1L/S、H=20m、 N=0.37kw 共 2 台, 一用一备。自带控制柜(包含强启柜、巡检柜等相关配电设备), 气压罐 150L。 3. 质量:详见设计图纸及相关规范 4. 材质:详见设计图纸及相关规范 5. 减震装置形式、数量:详见设计图纸及相关规范 6. 灌浆配合比:详见设计图纸及相关规范 7. 单机试运转要求:详见设计图纸及相关规范 8. 其他说明:综合单价包含泵的安装、控	1. 本体安装 2. 泵拆装检查 3. 电动机安装 4. 二次灌装 5. 减震器 6. 单机试运转 7. 补刷(喷)油漆 8. 设备附件安装 9. 设备基础	套	1					

			制柜安装、气压罐安 装、配管配线、基础 底座（含支架）的安 装等完								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 6 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
			成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								

5	030109001009	泵房排水泵	1. 名称:泵房排水泵 2. 规格:Q=40m ³ /h、H=15m、N=4kw; 自带控制柜 3. 质量:详见设计图纸及相关规范 4. 材质:详见设计图纸及相关规范 5. 减震装置形式、数量:详见设计图纸及相关规范 6. 单机试运转要求:详见设计图纸及相关规范 7. 其他说明:综合单价包含泵的安装、配管配线、基础底座(含支架)的安装等工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装 2. 控制柜安装 3. 配管配线安装	套	1					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 7 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

6	030404016002	消防控制柜 AC-B1-XFB	1. 名称:消防控制柜 (包含强启柜、巡检柜等相关配电设备) AC-B1-XFB 2. 型号:详见设计图纸 3. 基础形式、材质、规格:按设计要求 4. 接线端子材质、规格:按设计要求 5. 端子板外部接线材质、规格:按设计要求 6. 安装方式:详见设计图纸 7. 其他说明:综合单价包含箱体的安装、接线端子的压接,箱体油漆的补刷、接地等完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装(含电缆) 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1					
本页小计											

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 8 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

7	030404016003	喷淋控制柜 AC-B1-PLB	1. 名称:喷淋控制柜 (包含强启柜、巡检柜等相关配电设备) AC-B1-PLB 2. 型号:详见设计图纸 3. 基础形式、材质、规格:按设计要求 4. 接线端子材质、规格:按设计要求 5. 端子板外部接线材质、规格:按设计要求 6. 安装方式:详见设计图纸 7. 其他说明:综合单价包含箱体的安装、接线端子的压接,箱体油漆的补刷、接地等完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 本体安装(含电缆) 2. 基础型钢制作、安装 3. 焊、压接线端子 4. 补刷(喷)油漆 5. 接地	台	1					
本页小计											

注:招标人需以书面形式打印综合单价分析表的,请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 9 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
8	030408001001	电 缆 NG-A-0.6/1.0KV -3*16+E16	1. 名称:电力电缆 2. 型 号:NG-A-0.6/1.0KV -3*16+E16 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设、 电缆沟敷设, 具体按 设计 5. 电压等级 (kV):0.6/1KV 6. 说明:综合单价包 含电缆头; 未明确处 详见图纸	1. 电缆敷设 2. 电缆端头安装 3. 揭 (盖) 盖板	m	22					

9	030408001002	电缆 NG-A-0.6/1.0KV -3*50+E25	1. 名称:电力电缆 2. 型 号:NG-A-0.6/1.0KV -3*50+E25 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设、 电缆沟敷设,具体按 设计 5. 电压等级 (kV):0.6/1KV 6. 说明:综合单价包 含电缆头;未明确处 详见图纸	1. 电缆敷设 2. 电缆端头安装 3. 揭(盖)盖板	m	24					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 10 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

10	030408001003	电缆 WDZCN-BYJ-4*2.5	1. 名称: 电力电缆 2. 型 号: WDZCN-BYJ-4*2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设、 电缆沟敷设, 具体按 设计 5. 电压等级 (kV): 0.6/1KV 6. 说明: 未明确处详 见图纸	1. 电缆敷设 2. 电缆端头安装 3. 揭(盖)盖板	m	20						
11	030411001001	配管 SC50	1. 名称: 配管 2. 材质: 内外热镀锌 钢管 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 按设计 及规范 5. 接地要求: 按设计 及规范 6. 钢索材质、规格: 按设计及规范	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉紧装置 安装) 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	4						
本页小计												

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 11 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
12	030411001002	配管 SC65	1. 名称:配管 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 配置形式:按设计及规范 5. 接地要求:按设计及规范 6. 钢索材质、规格:按设计及规范	1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 预留沟槽 4. 接地 5. 砖墙开沟槽	m	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
13	030901001002	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN50	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	24					

			求安装等，完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
14	030901001003	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN65	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	18					

			不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
15	030901001004	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN80	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	6					

			不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
16	030901001005	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN100	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	24					

			不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
17	030901001006	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN150	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装, 支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等, 完成工作所需的一切内容, 有	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	96					

			不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
18	030901001007	内外涂覆热浸镀锌钢管 DN250	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外涂覆热浸镀锌钢管 DN250 3. 连接形式:沟槽连接 4. 钢管镀锌设计要求:详见设计图纸 5. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 6. 管道标识设计要求:详见设计图纸 7. 其它:综合单价包含管道、管件的安装,支架制作、安装(含防晃支架及抗震支架)、油漆、吊装及规范规定的强制性要求安装等,完成工作所需的一切内容,有	1. 管道及管件安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管道标识 5. 管道支架制作安装	m	18					

			不明确之处详见招标文件、设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
19	031003003018	弹性座封闸阀 DN50	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	15					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
20	031003003019	弹性座封闸阀 DN65	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN65, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间 标段：C01 第 20 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注	
							综合单价	合 价	其 中			
									人工费	材料及工程设备暂估价		
21	031003003020	弹性座封闸阀 DN80	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN80,压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	4						
本页小计												

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 21 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
22	031003003021	弹性座封闸阀 DN100	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	10					

本页小计				
------	--	--	--	--

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 22 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
23	031003003022	弹性座封闸阀 DN150	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	16					

			场及规范要求								
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 23 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

24	031003003023	弹性座封闸阀 DN250	1. 类型:弹性座封闸阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN250, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	5					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 24 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂	

										估价	
25	031003003024	带锁具调节阀 DN150	1. 类型:带锁具调节阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间						标段：C01		第 25 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
26	031003003025	Y 型过滤器 DN50	1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN50, 压力等级满 足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	1					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 26 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量 单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
27	031003003026	Y 型过滤器 DN150	1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN150, 压力等级 满足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	9					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 27 页 共 41 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
28	031003003027	Y 型过滤器 DN250	1. 类型:Y 型过滤器 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN250, 压力等级 满足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 28 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量 单位	工程量	金 额(元)			备注
							综合单	合 价	其 中	

							价		人工费	材料及工 程设备暂 估价	
29	031003003028	电动遥控浮球阀 DN50	1. 类型:电动遥控浮球阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN50,压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试 4. 电动阀控制箱安装	个	1					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01	第 29 页 共 41 页			
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量	工程量	金 额(元)			备注	

					单位		综合单 价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工 程设备暂 估价	
30	031003003029	止回阀 DN50	1. 类型:止回阀 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN50,压力等级满 足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容,有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间						标段：C01	第 30 页 共 41 页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量	工程量	金 额(元)	备注

					单位		综合单 价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工 程设备暂 估价	
31	031003003030	止回阀 DN100	1. 类型:弹性座封闸 阀 2. 材质:详见设计图 纸及相关规范 3. 规格、压力等 级:DN100, 压力等级 满足规范要求 4. 连接形式:详见设 计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单 价包含完成工作所需 的一切内容, 有不明 确之处详见设计图 纸、技术规格书、现 场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
32	031003003031	倒流防止器 DN150	1. 类型:倒流防止器 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	4					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
33	031003003032	水锤消除器器 DN150	1. 类型:水锤消除器 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
34	030901004001	湿式报警阀 DN150	1. 名称:湿式报警阀 2. 型号、规格:DN150 3. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 含与报警阀组连接的警铃、阀门、压力开关、软接、压力表、短管、延时器等一切相关	组	2					

			范要求	工作内容。							
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 33 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

35	031003003033	信号蝶阀 DN150	1. 类型:信号蝶阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 法兰安装	个	8					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 34 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

36	031003003034	泄压阀 DN150	1. 类型:泄压阀 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 35 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

37	031003003035	橡胶软接头 DN50	1. 类型:橡胶软接头 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN50, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	9					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 36 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

38	031003003036	橡胶软接头 DN100	1. 类型:橡胶软接头 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN100, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 法兰安装 3. 调试	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间							标段：C01		第 37 页 共 41 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	

39	031003003037	橡胶软接头 DN150	1. 类型:橡胶软接头 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150, 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	8					
40	030804001001	异径管 DN150	1. 材质:镀锌异径管 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	1. 安装	个	8					
41	030804001002	异径管 DN50	1. 材质:镀锌异径管 2. 规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接	1. 安装 2. 三通补强圈制作、安装	个	8					
本页小计											

注: 招标人需以书面形式打印综合单价分析表的, 请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 38 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
42	031003003038	压力开关	1. 类型:压力开关 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 法兰安装	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 39 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
43	031003003039	流量开关	1. 类型:流量开关 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容,有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 电气接线 3. 调试 4. 法兰安装	个	2					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间 标段：C01 第 40 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
44	031003003040	电磁流量计 DN150	1. 类型:电磁流量计 2. 材质:详见设计图纸及相关规范 3. 规格、压力等级:DN150 压力等级满足规范要求 4. 连接形式:详见设计图纸及相关规范 5. 其他说明:综合单价包含完成工作所需的一切内容，有不明确之处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求	1. 安装 2. 调试 3. 法兰安装	个	5					
本页小计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。 增值税

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：虹梅路街道 Xh205-08 地块规划学校新建工程供水配套工程\单项工程\消防泵房及消防水箱间

标段：C01

第 41 页 共 41 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	工程内容	计量单位	工程量	金 额(元)				备注
							综合单价	合 价	其 中		
									人工费	材料及工程设备暂估价	
45	030601002003	压力表	1. 名称:压力表 2. 型号:详见设计图纸 3. 压力表弯材质、规格:详见设计图纸 4. 挠性管材质、规格:详见设计图纸 5. 支架形式、材质:详见设计图纸 6. 调试要求:详见设计图纸 7. 脱脂要求:详见设计图纸 8. 其它:综合单价包含完成工作所需的一切内容, 有不明确之	1. 本体安装 2. 压力表弯制作、安装 3. 挠性管安装 4. 取源部件配合安装 5. 单体校验调整 6. 脱脂 7. 支架制作、安装	台	15					

			处详见设计图纸、技术规格书、现场及规范要求								
		分部小计									
本页小计											
合 计											

注：招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

增值税

服务商：（单位公章）： _____
法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章） _____

日 期： _____

附件 4 服务商基本资料

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数：			
企业资质等级			其中	项目负责人		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

就我们所知，兹证明上述声明是真实的、正确的、并提供了全部能提供资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示此证明文件。

服务商：（单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日 期：_____

附件 5 公司近年承接与本需求类似项目一览表

序号	年份	项目名称	业主情况			合同金额（万元）
			单位名称	经办人	联系方式	
1						
2						
3						
4						

1、 需提供业绩证明文件。

服务商：（单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日 期：_____

附件 6 响应表有关格式

1、相关资质、证书汇总表

项目名称：

序号	投标资质、证书名称	数量	详细内容所在投标文件页次	备注
----	-----------	----	--------------	----

1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

服务商：（单位公章）：_____

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）_____

日 期：_____

2、项目管理机构人员情况表

项目管理机构人员组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	养老保险号	

3、主要人员简历表

1) 项目负责人简历表

姓 名		出生年月		学 历	
职 称		职 务		拟在本工程任职	项目负责人
注册建造师执业资格等级			级	建造师专业	
安全生产考核合格证书					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似 项目名称		担任职务	工程概况说明	发包人及联系电话

应附建造师执业注册证书、安全生产考核合格证书、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件（退休人员可提供退休证和聘用证）。

2) 主要项目管理人员简历表

岗位名称			
姓 名		年 龄	
性 别		毕业学校	
学历和专业		毕业时间	
拥有的执业资格		专业职称	
执业资格证书编号		工作年限	
主 要 工 作 业 绩 及 担 任 的 主 要 工 作			

主要项目管理人员指拟任项目副经理、技术负责人、合同商务负责人、专职质量管理人员、专职安全生产管理人员及其他关键岗位人员等。应附执业资格或岗位证书、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件（退休人员可提供退休证和聘用证），专职安全生产管理人员应附安全生产考核合格证书复印件。

4、近年信誉情况（2022 年至 2024 年）

指企业是否具备管理体系证书，行贿犯罪记录，企业信用情况，荣誉情况、履约情况，

有未出现重大工程质量和安全事故不良记录，是否处于破产清偿状态以及诉讼及仲裁等内容。其中诉讼及仲裁仅限于投标人败诉的，且与履行施工承包合同有关的案件，不包括调解结案以及未裁决的仲裁或未终审判决的诉讼。应说明相关情况，法院或仲裁机构已作出判决或裁决的，应附此类判决、裁决等有关法律文书。

投标人须知前附表规定就上述内容需提供相关支持性材料的，应附有关材料复印件。

5、其他材料

附件 7 中小企业声明函

中小企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定，本公司参加_____的_____采购活动，服务

全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

附件 8

财务状况及税收、社会保障资金

缴纳情况声明函

（样张）

我方（供应商名称）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款第（二）项、第（四）项规定条件，具体包括：

1. 具有健全的财务会计制度；

2. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
- 特此声明。

我方对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（公章）

日期：

第八章 招标服务费

1、中标通知书

- 1.1、中标通知书将是合同的组成部分

2、招标服务费

中标通知书发出的同时由中标单位向招标代理单位交纳招标服务费。

本项目的招标服务费按如下标准和规定交纳：

- 1) 以建安造价作为收费的计算基数。
- 2) 招标服务费按依据沪建计联[2005]834号沪价费[2005]056号文的相关规定进行收费。

具体金额为：1.3399万元

- 3) 招标服务费币种与中中标签订的币种相同。

- 4) 招标服务费按以下方式交纳：

在签约前按上述规定，向采购招标代理单位直接交纳招标服务费。可用支票、现金等付款方式。