

扁担河支流支浜水环境综合整治项目设备采购及安装

采购合同

合同编号：

甲方：常州市钟楼区邹区镇人民政府

乙方：江苏中吴环保产业发展有限公司

签约地点：

签约时间：____年__月__日

第一条 定义

- (1) “采购人”指合同中明确规定实际购买货物和接受服务的单位。
- (2) “中标人”是合同中规定的提供货物和提供服务的单位。
- (3) “项目监理”：是指受采购人委托或授权，来监督管理整个工程实施的一家监理实体。
- (4) “中标通知书”：指采购人正式接受中标人投标的证明。
- (5) “不可抗力”：任何一方都不能预见、对其发生及后果不能避免并且超过合理控制范围、且不能克服的自然事件和社会事件。
- (6) “合同价款”：指根据合同条款，用以支付中标人在全面正确地履行合同义务后中标人所应得的金额。
- (7) “一方”：指采购人或中标人的任何一方。
- (8) “服务”：系指合同规定中标人需承担的检验、运输、保险、交接验收、技术援助与保障、培训以及其它类似的在合同中所提到的中标人的义务。
- (9) “现场”系指合同设备最终安装和运行的地点。
- (10) “技术资料”是指中标人提供的与合同设备相关的设计、制造、监造、检验、安装、调试、验收、性能验收试验和技术指导等文件（包括图纸、各种文字说明、标准、各种软件等）。
- (11) “合同设备”是指中标人根据合同所供应的机器、装置、材料、物品、专用工具、备品备件等。
- (12) “技术服务”是指由中标人提供的与本合同设备有关的工程设计、设备监造、检验、土建、安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修时相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。
- (13) “验收”系指采购人依据技术文件规定接受所供货物应依据的程序和检验。
- (14) “日、月、年”是指公历的日、月、年；“天”是指 24 小时；“周”是指 7 天。
- (15) “备品备件”是指根据本合同提供的随机备用部件。

(16) “设备缺陷”是指中标人因设计、制造错误或疏忽所引起的本合同设备（包括部件、原材料、铸锻件、元器件等）达不到本合同技术文件规定的性能、质量标准要求的情形。

(17) “初步性能验收”是指按本合同各项条款下进行验收，其验收有合格的签证记录，并且当设备性能验收试验的结果表明已达到了本合同各项技术指标规定的保证值后，采购人对合同设备的验收。

(18) “最终性能验收”是指采购人对合同设备质量保证期满后的验收。

(19) “损失”本合同所指损失是指合同一方因不履行合同义务而遭致另一方及第三方的各种损失及损害的费用，还包括守约方为减轻损害或维护权利而需支付的各种调查费用，车旅费用、律师费用等。

第二条 合同文件的构成

合同文件应能互相解释，互为说明，其组成如下：

- (1) 双方协商同意的对本合同的变更、补充协议等正式书面文件；
- (2) 本合同；
- (3) 中标通知书；
- (4) 响应文件的澄清；
- (5) 响应文件；
- (6) 磋商文件的澄清与补充；
- (7) 磋商文件；
- (8) 采购人提供的工程技术资料和技术要求；
- (9) 中标人提供的技术资料。

双方在对该项目合同的执行及理解，应当以上述文件的次序作为有效次序依据。当合同文件出现含糊不清或不相一致，首先依照上述文件的优先次序由双方协商解决；双方经协商不能达成一致的，按本合同第二十八条约定的办法解决。

第三条 知识产权

中标人保证，采购人在项目现场及所在国使用该合同设备或其任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的起诉。当任何第三方提出侵权索赔时，中标人应向第三方提出其处理答复，并承担由此引起的一切法律上的和经济上的责任。

第四条 履约保证金

4.1 中标人应按规定向采购人提交履约保证金: / 元

4.2 履约保证金在合同签订前交至采购人账户:

收款单位:

银行账号:

开户银行:

4.3 在合同设备初步性能验收合格并交付使用后 15 日内, 采购人将履约保证金无息退还中标人, 最迟不超过中标人合同设备交付后 90 日内退还。

第五条 合同标的

5.1 合同标的及合同设备的名称、型号规格、数量详见磋商文件。

5.2 合同设备的技术规范、技术经济指标和性能及特殊要求详见磋商文件。

5.3 采购人有权对采购设备的数量在一定范围内进行调整, 单价仍按投标时的价格。

第六条 合同的供货范围

本合同总价应包括但不限于竞争性磋商文件所确定的采购范围相应服务的提供、人员(包括工资和补贴)、办公场所及设施、保险、劳保、管理、各种税费、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任、产品制造、运输、保险、安装、调试、搬运及设备就位、培训、保修、备品备件、专用工具等各项应有费用, 以及为完成该项服务项目所涉及到的一切相关费用, 采购人不再支付其他任何费用, 直至通过采购单位及其他相关部门的验收等全过程工作。通过竞争性磋商的采购方式选择中标人, 由中标人提供项目 1 年免费运维服务。投标供应商须对项目范围内的农村情况进行现场勘探, 预估项目实施存在的各种风险或不可预见因素, 采购人对提供相关资料的准确性不承担责任。项目合同期内构筑物、设备等发生损坏、更换, 应由中标人自行承担相关费用。

第七条 包装

7.1 除非本合同另有规定外, 中标人提供所有货物的包装应符合技术文件及货物承运部门的有关规定, 采用良好的防湿、防震和防野蛮装卸等保护措施, 以确保货物安全运抵现场而不使货物受损。如果由于包装不妥或不合理而引起货物

损坏和丢失的责任，中标人应按本合同第十八条的规定承担更换或赔偿的责任，导致合同执行延误的，按 19.3 条处理。

7.2 中标人应提供一套详细装箱单和质量证书，随货物发送。

7.3 装箱单包括如下内容：

(1) 合同号；

(2) 设备号；

(3) 货物备妥发运日；

(4) 货物名称及编号；

(5) 货物总毛重；

(6) 货物总体积；

(7) 总包装件数；

(8) 重量超过二吨（包括二吨）或尺寸超过 9 米×3 米×3 米的每件货物的名称、重量、体积和件数。对每件该类设备（部件）必须标明重心和吊点位置，并附有草图。

(9) 对于特殊物品（易燃、易爆、有毒物品和其它危险品以及运输过程中对温度等环境因素和振动有特殊要求的设备或物品）必须特别标明其品名、性质、特殊保护措施、保存方法以及处理意外情况的方法。

7.4 对裸装货物应以不锈钢标签（不锈钢铭牌）或在设备本身上注明上述有关内容。大件货物应带有足够的货物支架或包装垫木。

7.5 备品配件、专用工具应分类包装，并在包装箱外按 8.2 条注明内容，并标明“备品配件”或“专用工具”的字样，一次性发货。

7.6 所有设备的端口必须用保护盖或其它方式妥善防护。

7.7 中标人不得用同一箱号标明任何两个包装箱，包装箱应连续编号，而且在装运的过程中，包装箱编号的顺序始终是连贯的。

7.8 对于需要精确装配的、明亮洁净的货物的加工面，应采用优良、耐久的保护层（不得用油漆）对其进行防护，以防止在安装前发生锈蚀和损坏。

7.9 随货物一起交付的技术资料应使用适合于长途运输、多次搬运、防雨和防潮的包装，并应防止潮气和海水的侵蚀。技术资料的包装封面上应注明下述内容：

(1) 合同号；

(2) 供货、收货单位名称；

(3) 目的地；

(4) 毛重；

(5) 箱号/件号。

包装的资料内应附有技术资料的详细清单一式二份，标明技术资料的序号、文件项号、名称和页数。

7.10 中标人用于包装货物的包装材料应是符合环境要求的包装材料。

第八条 标记

8.1 合同设备的喷漆、标识、验收文件和运输应符合本合同技术文件所列的各项要求。

8.2 合同设备若有外包装，中标人应在每件外包装上以醒目的方式用中文印刷字样标明以下各项内容：

a) 制造厂名称、产品商标和设备名称；

b) 毛重 / 净重 (Kg)；体积 (长×宽×高，以毫米表示)；

c) 制造时间；

d) 出厂检验合格标志；

e) 表示储运安全的其它标志；

f) 项目名称；

g) 联系方式；

h) 箱号/件号。

凡重量为二吨或超过二吨的货物，应在包装箱的侧面以运输常用的标记和图案标明重心位置及起吊点，以便于装卸和搬运。

应按照设备的特性和不同的运输及装卸要求，在包装箱上明显位置标上“小心”、“向上”、“防潮”、“勿倒”、“怕热”、“远离放射源及热源”、“由此起吊”、“重心点”、“堆码重量极限”、“堆码层数极限”、“温度极限”等通用标志，并应符合 GB191 和 GB6388 的规定。

第九条 交货和运输

9.1 所有货物在抵达现场经采购人或施工方指派代表现场清点数量及外观包装验收合格后并签署货物送货清单。所有货物在完成交货验收之前的所有风险和责任均由中标人承担。如果在交货之前或卸货过程中因运输、吊装等问题造成货物损失、损害等风险，中标人在本合同项下的义务与责任均不解除。

9.2 采购人可派遣代表到中标人处对合同设备进行检查与监督，中标人应提前 15 天通知采购人交运日期。采购人代表的检查与监督不能免除中标人应负的责任。

9.3 本合同交货期为合同签订后，接甲方通知起 30 天交货，具体送货时间另行通知。

9.4 本合同项下货物的交货地点为各项目施工现场指定位置地面，中标人负责将货物运抵交货地点并负责卸货到指定地点。

9.5 采购人要求中标人延期交货的，延期期间的仓储保管由中标人负责。

9.6 中标人运输货物时应采取有效措施，确保运输时不对沿途环境和采购人现场造成不良影响。由于中标人的疏忽对沿途环境和采购人现场造成不良影响而产生的经济损失，由中标人承担。

9.7 合同设备毁损、灭失的风险，在合同设备交付之前由中标人承担，交付之后由采购人承担。

9.8 中标人应按合同技术文件的规定，向采购人提供满足调试、试验、检验、培训、运行和维修所需的技术资料。技术资料的交付时间按采购人要求的时间及时提供。

9.9 技术资料可采用邮寄方式或专人送达方式递交，如以邮寄方式递交，则以邮政部门提货通知单时间戳记为技术资料的实际交付日期；如以专人送达方式递交，则以采购人代表签收日期为技术资料的实际交付日期。此日期将作为按合同 19.4 对任何延期交付资料进行延期违约金计算的依据。

9.9.1 如果技术资料经采购人或采购人代表检查后发现有缺少、丢失或损坏，且非采购人原因，中标人应在收到采购人通知后 14 天内（对急用者应在 3 天内）免费向现场补充提供缺少、丢失或损坏的部分。

9.9.2 如因采购人原因发生缺少、丢失或损坏，中标人应在接到采购人通知后 14 天内（对急用者应在 3 天内），向现场补充提供缺少、丢失或损坏部分，费用由采购人承担。

9.10 技术资料收件单位：常州市钟楼区邹区镇人民政府（注明技术资料）

地址：常州市钟楼区邹区镇会灵东路

邮政编码：213000

第十条 保险

在货物发运前，中标人须根据水运、陆运和空运等运输方式，以中标人为受益人对货物向保险公司投保，金额为发运货物价格 110%的运输一切险（包括卸货至现场地面的最后一吊），保险区段为中标人仓库到交货地点。

第十一条 备件

11.1 中标人负责维保服务 1 年。

11.2 在维保服务期内由于中标人的过失或疏忽造成的供应设备（或部件）的损坏或潜在缺陷，在承诺时间内应负责免费调换损坏的设备或部件，否则采购人将有权经过其它途径自行解决，所发生的费用按第十八条处理，即一切费用有 中标人承担。在维保服务期内，则从余款内扣除。

11.3 在合同设备寿命内，中标人应以优惠价格向采购人提供维护和维修合同设备所需要的备品和备件，否则按第十八条处理。

11.4 在合同设备寿命内，中标人欲停止或不能制造某些备品备件，中标人有义务提供替代的备件供采购人选择购买。或提前通知采购人，以便采购人有足够时间从中标人处对所需的备品备件做最后一批订货，并且中标人有义务免费提供制造这些备品备件的图纸、样板、工具、模具及技术说明等，使采购人能够为合同设备制造所需的备品备件，且采购人制造这些备品备件不构成对专利及工业设计权的侵权。采购人在用毕后适当的时候以合理的方式和状况归还以上各项物品，否则按第十八条处理。

第十二条 合同价款与支付

(一) 付款方式

合同金额: 贰佰壹拾万元 (小写: ¥2100000 元)

本合同为总价包干合同, 合同签订后, 采购人支付 30%的预付款, 待货物安装完毕, 工程竣工验收, 出具环评报告并通过上级环保部门的审批, 付至合同价的 90%, 留 10%质保金在保修期满后一个月内支付。

本项目质保期 1 年。

第十三条 连带责任

中标人应对本合同项下设备的制造、运输、装卸、交货等承担全部责任。

第十四条 保证

14.1 中标人应保证合同设备是崭新的、未使用过的, 是最新的或目前的型号, 工艺先进, 以优良的材料制造, 货物不应含有设计上的和材料上的缺陷, 并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。进口设备需提供相关证明。中标人应保证合同设备不会因设计、材料、工艺的原因而有任何故障和缺陷。

14.2 中标人应保证提交的技术文件、图纸是完整、清楚和准确的。技术文件或图纸如有不准确或不完整, 中标人应在接到采购人通知后 15 日内进行更改或重新提供。

14.3 维保服务期为合同设备自竣工验收合格日起计算 1 年。

14.4 如由于中标人责任需要更换、修理有缺陷的设备, 而使合同设备停运或推迟安装时, 则维保服务期应按实际修理或更换所延误的时间做相应的延长, 同时承担替代设备所发生的相关费用。即: 在设备安装过程中, 由于中标人责任需要更换、修理有缺陷的设备, 而使合同设备推迟安装时, 中标人应在双方协商确定的合理期间内解决, 否则将视为中标人履约延误按 19.3 条处理。在设备运行时, 由于中标人责任需要更换、修理有缺陷的设备, 而使合同设备停运时, 中标人应在售后服务规定的时间解决, 否则按第十八条处理。

14.5 如合同设备在维保服务期内发现属中标人责任的十分严重的缺陷(如设备性能达不到要求等)则其维保服务期将自该缺陷修正后开始重新计算, 同时承担替代设备所发生的相关费用。

14.6 在合同设备已进场安装的过程中，由于现场施工进度的调整，需要对设备安装计划作相应的变更，中标人在接到采购人的变更后，对设备安装计划作出相应的调整，并在接到采购人重新进场安装通知后，省内 6 小时内，省外 12 小时内进场进行续序安装工作，否则按 19.3 条款处理。

14.7 在服务期内，因中标人所供设备、材料制造质量或安装问题出现设备故障时，中标人在接采购人通知后，2 小时内响应，12 小时内，赶到采购人现场，免费予以排除故障、修复或更换零部件。维保服务期满后，如设备出现故障，中标人在接采购人通知后，仍应在 2 小时内响应，承诺时间内，赶到采购人现场，根据故障原因适当收取费用予以排除故障、修复或更换零部件。投标供应商需承诺中标后在常州市主城区设立维修点。承诺时间不能超过 3 小时。

14.8 维保服务期内必须严格确保 3 小时内对出现的故障完成维修并达到运行条件（如遇不可抗力因素除外），否则按 5000 元/次给予处罚。

14.9 维保服务期内因对出现的故障未及时维修并达到运行条件或对出现因设计、制造的问题造成运行不稳定造成重大损失的（如遇不可抗力因素除外），除赔偿相应损失外，另按 10000 元/次给予处罚。并在 3 小时内及时整改到位，如未在规定时间及时整改到位，按违约处理。采购人有权另行处理，费用由中标人承担。

第十五条 技术服务和检验

15.1 如果经检验发现合同设备质量、规格或数量/重量不符合技术文件的规定时，采购人有权拒收并按第十八条向中标人提出索赔，并且在规定的时间内解决，否则按 19.3 处理。

15.2 中标人负责本合同设备所有的安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等工作，并提供质保期内相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。

15.3 中标人需派代表到现场进行，对管网设计、施工单位进行必要的指导和配合。

15.4 中标人派到现场服务的技术人员应是有实践经验、可胜任此项工作的人员。中标人派到现场服务的技术人员名单在本合同生效后同时提交采购人予以确认。否则按 19.4 处理。

采购人有权提出更换不符合要求的中标人现场服务人员，中标人应根据现场需要，重新选派采购人认可的服务人员。如果采购人在书面提出该项要求 10 天内中标人没有答复，将视为中标人履约延误按 19.3 条处理。

15.5 中标人（包括外购）须对一切与本合同有关的供货、设备及技术接口、技术服务等问题负全部责任。

15.6 凡与本合同设备相连接的其它设备装置，中标人有提供接口和技术配合的义务，并不由此而发生合同价格以外的任何费用。

本次采购的所有货物及服务在维保服务期内提供免费上门服务。

第十六条 安全责任

中标人不仅提供合同设备，而且负责合同设备安装的，还应满足以下要求：

- a) 中标人在进入安装现场进行合同设备安装之前，必须与采购人或项目监理预先取得联系，未经许可擅自进入安装现场进行合同设备安装的，采购人将对合同设备不予验收，并由中标人承担由此造成的所有安全责任。
- b) 中标人提供的合同设备、安装时的材料和用具，在进入安装现场后的保管由中标人负责，安装和调试人员的安全、保险、食宿、交通等，均由中标人负责，但由于采购人原因造成中标人货物的损毁、丢失，由采购人承担责任及损失。
- c) 安装过程中必须持证上岗的特殊工种，中标人必须出示相关的上岗证，并将上岗证的复印件交项目监理处留存备查。不服从项目监理现场管理，或无证违章操作的，不允许进行设备安装。
- d) 中标人自进入安装现场开始设备安装到最终完成设备安装并交付采购人期间，必须始终服从采购人或项目监理的安全管理。若发现中标人存在违反安全操作的情形且不服从管理的，第一次处以合同总价金额 2%的罚款；第二次处以合同总价金额 5%的罚款；第三次采购人有权终止合同，并有权要求中标人按照合同总价金额的 30%进行赔偿。
- e) 中标人在安装过程中造成第三方伤害事故或经济损失的，按责任大小承担相应的赔偿比例，如果是中标人不服从安全管理造成的伤害事故或经济损失，则由中标人承担所有的赔偿责任，但因采购人造成的除外。

第十七条 安装、调试、试运和验收

17.1 中标人负责本合同设备所有的安装、调试、验收、性能验收试验、运行、检修等工作，并提供质保期内相应的技术指导、技术配合、技术培训等全过程的服务。

本合同设备安装完毕后的验收工作按照技术文件的要求进行。

17.2 性能验收试验的目的是为验证合同设备是否能达到各项技术性能和/或保证指标。验收试验由采购人负责，中标人参加。

性能验收试验完毕，每套合同设备达到技术文件所规定的各项性能保证值指标后，采购人应在 10 天内签署由中标人会签的本合同设备初步性能验收合格证书一式二份，双方各执一份。

17.3 在不影响本合同设备安全、可靠运行的条件下，如有个别微小缺陷，且此缺陷按本合同条款被定为中标人责任，中标人在双方商定的时间内免费解决上述缺陷，采购人则可同意签署初步性能验收合格证书。

17.4 初步性能验收合格证书只是证明中标人所提供的合同设备性能和参数至出具初步性能验收证明时可以按合同要求予以接受，但不能视为中标人对合同设备中存在的可能引起合同设备损坏的潜在缺陷所应负的责任解除的证据。同样，最终性能验收合格证书也不能被视为中标人对合同设备中存在可能引起合同设备损坏的潜在缺陷应负责任的解除的证据。

潜在缺陷是指设备的隐患在正常情况下，在初步性能验收前后难以获知的设备缺陷（易损件除外）。中标人对纠正潜在缺陷所应负的责任，其时间应保证到维保服务期终止后三年。当发现这类潜在缺陷时（经双方确认），中标人应按照本合同 11.2 条及第十八条的规定进行修理或调换或赔偿（费用由中标人承担）。

17.5 如果初步性能验收试验达不到技术文件所规定的一项或多项性能保证值，则双方应共同分析原因，澄清责任，由责任一方采取措施，并在初步验收试验之日起 30 天内进行第二次验收试验。否则按 19.3 处理。

如属中标人责任，中标人需自费采取有效措施以使第二次性能验收试验能达到技术性能和/或保证指标，中标人负担所有直接的费用，包括但不限于下列费用：

- (1) 替换和/或修理的设备和材料的费用；

- (2) 参与第二次性能验收试验的中标人技术人员的费用；
- (3) 参加修理的采购人人员的费用；
- (4) 第二次性能验收试验所使用的工具和设备的费用；
- (5) 第二次性能验收试验所使用的材料和消耗品的费用；
- (6) 所更换和/或修理的设备和材料远离/运抵现场的所有运输和保险费用。

17.6 由于中标人责任，在第十七条规定的第二次性能验收试验后，仍不能达到技术文件所规定的一项或多项保证指标时，中标人应按下列方式承担违约责任：中标人应在一周内或双方达成协商的时间内予以退货，同时支付合同总价10%的违约金，违约金以履约保证金的形式支付，并终止合同。

17.7 在合同设备安装、调试、接收试验期间，如发现因中标人原因造成的合同设备的缺陷或损坏，中标人应在一周内免费更换和修复并补偿由此而来的采购人的一切直接损失，并在货款中扣除。

17.8 由于中标人原因而引起的设备或部件的更换或补齐短少的零部件的时间延误，以不影响项目工程工期为原则，但最迟不得晚于发现缺陷、损坏或短缺等之后1周内，否则按19.3条处理。

17.9 中标人在接到进场通知后抵达现场确定具备安装条件下应在两天内进场。并在一个月内安装完工，如因现场其它情况造成安装延迟，则应由现场监理签证为准，否则按19.3条处理。进场时，应先到现场项目办报到，服从现场项目办的一切安排，否则由此造成的一切责任由中标人自行负责。

第十八条 索赔

18.1 如果中标人提供的货物与合同不符，或在维保服务期内，发现有设备缺陷，不符合本合同规定时，中标人应按采购人同意的下述方法之一解决索赔事宜：

a) 更换不合格的货物，以达到合同规定的质量、规格、数量/重量，中标人承担由此产生的一切费用和风险并负担采购人遭受的一切直接费用和损失。同时中标人应根据14.4条规定对更换的货物相应地延长质量保证期。

b) 中标人应向采购人支付与被拒收货物价值等额的款项，并应负担由此发生的一切损失补偿和费用，包括利息、银行费用、运费和保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保管和保护被拒绝货物所需要的其它必要费用等。如果采购人选择

按本项解决索赔事宜，则在中标人支付前述款项和费用后，中标人将被免除按本合同交付该批货物的义务。

C) 退货并扣除履约保证金，并由中标人负担由此发生的一切费用，包括设备拆卸费用、吊装费用、运输费用以及采购人为保管和保护被退货货物所需要的其他必要费用等。如果采购人选择按本项解决索赔事宜，则在中标人支付前述款项和费用后，双方终止合同。

18.2 如果采购人提出索赔通知后 20 日内中标人未作答复，则该索赔应视为已被中标人接受。若中标人未能在采购人提出索赔通知的 20 日内或采购人同意的更长一些的时间内，按采购人同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，采购人将从货款或中标人提供的履约保证金或余款中扣回索赔金额，履约保证金或余款不足时，采购人有权向中标人进行进一步的索赔。

18.3 如中标人对采购人的索赔有异议则按第二十八条处理，否则中标人在接到采购人索赔文件后，应立即无偿修理、更换、赔款或委托采购人安排大型修理，由此产生的到安装现场的更换费用、运输费及保险费也由中标人承担。

第十九条 中标人履约延误和罚款

19.1 在履行合同的过程中，如果中标人遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面方式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知采购人。采购人在收到中标人通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

19.2 若中标人未能按本合同规定按时交货和按时交付技术资料的，采购人有权从合同价款中扣除延期违约金，违约金从付款中扣除。违约金计算方法为(不满一周的按实际天数/7，对照一周的违约金计算方法按比例计算)：

a. 延期交货的违约金计算为：

(1) 迟交 1—4 周，合同金额在 10 万元内的每周违约金金额为迟交货物金额的 3%；合同金额在 10 万元至 20 万元内的每周违约金金额为迟交货物金额的 2%；合同金额在 20 万元以上的每周违约金金额为迟交货物金额的 1%；

(2) 迟交 4 周以上按照 19.8 条款处理。

b. 延期交付技术资料的违约金计算为：

(1) 迟交 1 周内，违约金金额为人民币 2000 元/批；

(2) 迟交 2—4 周, 违约金金额为人民币 5000 元/批;

(3) 迟交 4 周以上, 违约金金额为人民币 10000 元/批;

中标人支付延期违约金, 并不解除中标人按照合同继续交货的义务。

19.4 如果由于中标人技术服务的延误、疏忽和/或错误, 导致合同执行延误, 每延误交货期一周中标人将向采购人支付合同价款 1% 的违约金, 且中标人需承担由于中标人技术服务错误或违约而造成的采购人的直接损失。

19.5 由于中标人运抵现场的设备包装不符合买、卖双方达成的包装与保管技术标准与规范的要求, 则采购人有权要求中标人支付合同价款 1% 的违约金。

19.6 每套合同设备延期违约金总金额不超过每套合同设备价格的 20%; 中标人按本合同规定所承担的违约金总额不论单项或多项累计将不超过合同总价款的 30%。

19.7 对项目工程工期有重大影响的设备延期超过 15 天时, 中标人除应向采购人支付合同价款 10% 的延期违约金外, 还应向采购人赔偿因此而遭受的损失, 此损失在履约保证金中扣除, 履约保证金金额不足时, 采购人有权向中标人进行进一步的索赔。与此同时, 采购人有权终止部分或全部合同, 且无须承担中标人由此而产生的一切损失。

19.8 因中标人违约, 采购人有权采取任何必要的措施予以补救, 在下列中标人违约情况下, 采购人在向中标人发出书面违约通知后, 可立即终止全部或部分合同, 且无须承担中标人由此而产生的一切损失:

- (a) 中标人原因导致的迟延交货达 30 天时;
- (b) 中标人未能履行合同项下的任何其它义务, 导致采购人利益遭受严重损害的;
- (c) 中标人破产或无清偿能力。

19.9 一旦采购人根据第 19.8 款终止部分或全部合同, 采购人有权按其认为适当的条件和方式采购类似未交付部分货物。中标人应承担采购人购买类似货物的额外费用, 以及因此而造成的一切损失。但是, 中标人应继续履行合同中未终止的部分。

第二十条 不可抗力

20.1 任何一方由于不可抗力事件而影响其履行合同义务时，可以延迟履行合同义务，但延迟履行合同义务的期限和范围应仅限于受不可抗力事件影响的时间和范围，无论本合同其他条款如何规定，任何一方均不得因不可抗力事件而要求调整合同价款。

20.2 受不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后，尽快将所发生的不可抗力事件的情况以传真或电报等方式通知另一方，受影响的一方同时应尽量设法缩小这种影响和由此而引起的延误，一旦不可抗力的影响消除后，应将此情况立即通知对方，并立即恢复履行受不可抗力事件影响的合同义务。

20.3 如果双方对不可抗力事件的影响估计将延续到一百天以上时，双方应通过友好协商解决本合同的执行问题。

第二十一条 终止合同

21.1 中标人履约延误终止合同：如果不是由于采购人原因或采购人没有要求推迟交货而中标人未能按本合同规定的交货期交货的（不可抗力除外），延误30天，采购人有权终止合同，由此造成的一切损失均由中标人负责。

21.2 中标人违约终止合同：除前款规定外，若中标人违约导致采购人工程延误或不能正常运行的，采购人在向中标人发出书面违约通知后，可立即终止全部或部分合同。中标人应承担由此而造成的一切损失。

21.3 采购人的项目作重大变更或调整而终止合同：采购人可以在任何时候出于自身的重大变更或调整向中标人发出书面通知全部或部分终止合同。中标人在收到上述终止通知后应立即停止合同的执行，变更或终止合同所造成的损失按民法典的相关规定执行。

21.4 不可抗力终止合同：如第二十条所述的不可抗力事件发生时间超过一百天，采购人有权终止合同。

第二十二条 变更指示

采购人在任何时候可以按第二十三条规定向中标人发出书面指示，对合同的下列内容及相应条款作出变更或修改：

- (a) 本合同项下提供的货物是专为采购人制造时，变更图纸、设计或规格；
- (b) 装运方式和包装方式；

(c) 交货地点；

(d) 中标人须提供的服务。

第二十三条 合同修改

根据第二十二条，欲对合同条款作出任何改动或偏离，买卖双方均须签署书面的合同修改书。

第二十四条 通知

本合同任何一方给另一方的通知都应以信函或电报、传真等书面形式发送，而另一方应以书面形式确认并发送到对方明确的地址。

第二十五条 合同文件资料的使用

26.1 除了中标人为执行合同所雇人员外，在未经采购人同意的情况下，中标人不得将合同、或其中任何规定、或任何有关规格、计划或采购人为上述内容向中标人提供的资料透露给任何人。中标人须在对外保密的前提下，对其雇用人员提供有关情况，所提供的情况仅限于执行合同必不可少的范围内。

26.2 除非执行合同需要，在事先未得到采购人同意的情况下，中标人不得使用第 26.1 款中所列的任何文件和资料。

第二十七条 合同生效及其它

27.1 本合同有效期自合同签订日期（以签章页采购人签字盖章日期为准）起到双方之间已完全解决了所有索赔事项并货款两清之日止。

27.2 中标人须按技术规格书中的规定，向采购人提供与合同项下货物有关的技术服务及其它相关服务。

27.3 合同双方的法定代表人或授权代表人在合同协议书上签字，并分别加盖双方单位的公章后合同正式生效。

第二十八条 争端的解决

28.1 凡与本合同有关的或因履行本合同而引起的一切争端，双方应首先通过友好协商解决。

28.2 如从该协商开始后 30 日内双方仍不能友好解决合同争端，则合同双方中的任何一方可向采购人所在地法院起诉。

28.3 在诉讼期间，除涉及争端的部分外，本合同的其它部分双方仍应继续履行。

第二十九条 其他

29.1 本合同适用法律为中华人民共和国的法律。

29.2 本合同玖份，采购人执肆份、中标人执叁份，招标代理机构执贰份。

见证方对甲方通过见证方平台采购本合同标的的事实进行见证，本合同的履行与见证方无关。

29.3 本合同若有未尽事宜，经双方协商一致后签订补充合同。

发包人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：(签字)
组织机构代码：
地址：
邮政编码：
法定代表人：
委托代理人：
电话：
传真：
电子信箱：
开户银行：
账号：

承包人： (公章)
法定代表人或其委托代理人：(签字)
组织机构代码：91320400MA24TTLQ8N
地址：常州市天宁区竹林北路 256 号
邮政编码：213000
法定代表人：
委托代理人：
电话：0519-81597573
传真：
电子信箱：
开户银行：江苏银行常州天宁支行
账号：80700188000129484

见证方：采购代理机构(盖章)
常州公诚建议咨询有限公司
业务备案专用章

报 价 一 览 表

采购编号	CZGCJC-ZF[2021]8 号
项目名称	扁担河支流支浜水环境综合整治项目设备采购及安装
总价 (人民币: 元, 保留小数点后 两位)	大写: 贰佰壹拾万元整 小写: 2100000 元
其他需要说明 的事项	1、免费质保期: 1 年 2、承诺交货期: 30 天

注: 该表报价非本次磋商中的最后报价。

报价明细表

项目名称：扁担河支流支浜水环境综合整治项目设备采购及安装

序号	项目名称	项目特征	单 位	数 量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
	卜弋村委河湾村农村生活污水处理泵站							116080.4
1	井筒	玻璃井筒；流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
2	多级离心式泵	潜水排污泵；单通道无堵塞潜水排污泵；15m ³ /h,7.5m,1.1kw；含设备、检查接线、安装及调试；	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
3	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门，DN300, 法兰式安装，双向受力，背压 3m；配套手摇式启闭机；	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
4	格栅	提篮格栅；DN300, 棚条间隙 10mm, 不锈钢 304；	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
5	流量计	电磁流量计；DN100, 分离式安装，IP67，电极：不锈钢 316L、橡胶衬里；	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
6	低压 碳钢管	铺设钢管；D325*8 碳钢管；直缝电阻焊接钢管, 压力试验；	m	3.45	476.67	1644.52	381.29	1315.44
7	低压 碳钢管	铺设钢管；D89*4 碳钢管；直缝电阻焊接钢管, 压力试验；	m	4.9	87.10	426.77	69.67	341.39
8	低压 碳钢管	铺设钢管；D108*4 碳钢管；直缝电阻焊接钢管, 压力试验；	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
9	套管	刚性防水套管(A型)；DN300 L=250；详见 07MS101-5/15；	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
10	套管	刚性防水套管(A型)；DN80 L=250；详见 07MS101-5/15；	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
11	低压碳钢管件	偏心异径管；DN50*DN80；	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
12	低压碳钢管件	钢制弯头 90°；DN80；02S403/59；	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
75	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
76	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
77	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
78	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
79	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
80	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	卜弋村委游 塘庙西村农 村生活污水 处理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
81	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
82	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
83	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
84	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
85	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
86	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	4.45	476.62	2120.94	381.25	1696.56
87	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	6.9	87.10	600.97	69.67	480.73
88	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
89	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
90	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
91	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
92	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
93	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
94	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
95	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
96	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
97	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
98	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
99	低压塑料管	PE 管; φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
100	砖检查井	砖砌水表井; φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委竹巷村污水处理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
101	井筒	玻璃井筒; 流量 15m³/h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
102	多级离心式泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m³/h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
103	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
104	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
105	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
106	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管;	m	4.45	476.62	2120.94	381.25	1696.56

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
		直缝电阻焊接钢管,压力试验;						
107	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	6.9	87.10	600.97	69.67	480.73
108	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
109	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
110	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
111	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
112	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
113	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
114	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
115	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
116	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
117	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
118	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
119	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
120	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委三 坝村污水处理站				0.00	0.00	0.00	0.00
121	井筒	玻璃井筒; 流量 15m³/h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
122	多级离心式泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m³/h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
123	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门，DN300，法兰式安装，双向受力，背压3m；配套手摇式启闭机；	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
124	格栅	提篮格栅；DN300,栅条间隙10mm,不锈钢304；	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
125	流量计	电磁流量计；DN100,分离式安装，IP67，电极：不锈钢316L、橡胶衬里；	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
126	低压 碳钢管	铺设钢管；D426*10碳钢管；直缝电阻焊接钢管,压力试验；	m	2.5	733.99	1834.99	587.12	1467.80
127	低压 碳钢管	铺设钢管；D325*8碳钢管；直缝电阻焊接钢管,压力试验；	m	0.45	479.06	215.58	383.20	172.44
128	低压 碳钢管	铺设钢管；D89*4碳钢管；直缝电阻焊接钢管,压力试验；	m	8.7	87.10	757.74	69.67	606.14
129	低压 碳钢管	铺设钢管；D108*4碳钢管；直缝电阻焊接钢管,压力试验；	m	4.95	105.50	522.20	84.39	417.73
130	套管	刚性防水套管(A型)；DN400 L=250；详见07MS101-5/15；	个	1	294.15	294.15	235.29	235.29
131	套管	刚性防水套管(A型)；DN300 L=250；详见07MS101-5/15；	个	1	219.52	219.52	175.59	175.59
132	套管	刚性防水套管(A型)；DN80 L=250；详见07MS101-5/15；	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
133	低压碳钢管件	偏心异径管；DN50*DN80；	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
134	低压碳钢管件	钢制弯头90°；DN80；02S403/59；	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
135	低压碳钢管件	钢制三通；DN100*DN80；	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
136	低压法兰阀门	止回阀；DN80；含不锈钢螺栓、法兰；	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
137	低压法兰阀门	闸阀；DN80；含不锈钢螺栓、法兰；	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
138	低压法兰阀门	闸阀；DN100；含不锈钢螺栓、法兰；	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
139	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
140	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
141	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委庄 家村污水处 理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
142	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
143	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
144	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
145	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
146	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
147	低压 碳钢 管	铺设钢管; D426*10 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.5	733.99	1834.99	587.12	1467.80
148	低压 碳钢 管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	0.45	479.06	215.58	383.20	172.44
149	低压 碳钢 管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	8.7	87.10	757.74	69.67	606.14
150	低压 碳钢 管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	4.95	105.50	522.20	84.39	417.73
151	套管	刚性防水套管(A型); DN400 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	294.15	294.15	235.29	235.29
152	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	219.52	219.52	175.59	175.59
153	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
154	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
155	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
156	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
157	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
158	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
159	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
160	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
161	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
162	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委秦家村污水处理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
163	井筒	玻璃井筒; 流量 15m³/h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
164	多级离心式泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m³/h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
165	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
166	格栅	提篮格栅; DN300, 棚条间隙 10mm, 不锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
167	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
168	低压 碳钢管	铺设钢管; D426*10 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	2.5	733.99	1834.99	587.12	1467.80
169	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	0.45	479.06	215.58	383.20	172.44

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
170	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	8.7	87.10	757.74	69.67	606.14
171	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	4.95	105.50	522.20	84.39	417.73
172	套管	刚性防水套管(A型); DN400 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	294.15	294.15	235.29	235.29
173	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	219.52	219.52	175.59	175.59
174	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
175	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
176	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
177	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
178	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
179	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
180	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
181	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
182	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
183	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委王 家村污水处理 泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
184	井筒	玻璃井筒; 流量 15m³/h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
185	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m³/h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
186	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
		受力，背压 3m; 配套手摇式启闭机;						
187	格栅	提篮格栅； DN300,栅条间隙 10mm,不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
188	流量计	电磁流量计； DN100,分离式安装，IP67, 电极：不锈钢 316L、橡胶 衬里；	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
189	低压 碳钢 管	铺设钢管； D426*10 碳钢管； 直缝电阻焊接钢管,压力试 验；	m	2.5	733.99	1834.99	587.12	1467.80
190	低压 碳钢 管	铺设钢管； D325*8 碳钢管； 直缝电阻焊接钢管,压力试 验；	m	0.45	479.06	215.58	383.20	172.44
191	低压 碳钢 管	铺设钢管； D89*4 碳钢管； 直缝电阻焊接钢管,压力试 验；	m	8.7	87.10	757.74	69.67	606.14
192	低压 碳钢 管	铺设钢管； D108*4 碳钢管； 直缝电阻焊接钢管,压力试 验；	m	4.95	105.50	522.20	84.39	417.73
193	套管	刚性防水套管(A型); DN400 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	294.15	294.15	235.29	235.29
194	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	1	219.52	219.52	175.59	175.59
195	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
196	低压碳钢管 件	偏心异径管； DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
197	低压碳钢管 件	钢制弯头 90°； DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
198	低压碳钢管 件	钢制三通； DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
199	低压法兰阀 门	止回阀； DN80; 含不锈钢螺栓、法兰；	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
200	低压法兰阀 门	闸阀； DN80; 含不锈钢螺栓、法兰；	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
201	低压法兰阀 门	闸阀； DN100; 含不锈钢螺栓、法兰；	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20

序号	项目名称	项目特征	单 位	数 量	金 额 (元)		金 额 (元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
202	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
203	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
204	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委新 胜村污水处理站				0.00	0.00	0.00	0.00
205	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
206	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
207	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
208	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
209	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
210	低压 碳钢 管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.95	476.74	1406.38	381.34	1124.97
211	低压 碳钢 管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	6.4	87.10	557.42	69.67	445.90
212	低压 碳钢 管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
213	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
214	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
215	低压碳钢管 件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
216	低压碳钢管 件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
217	低压碳钢管	钢制三通;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91

序号	项目名称	项目特征	单 位	数 量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
	件	DN100*DN80;						
218	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
219	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
220	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
221	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
222	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
223	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
224	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委周家村污水处理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
225	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
226	多级离心式泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
227	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
228	格栅	提篮格栅; DN300, 棚条间隙 10mm, 不锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
229	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
230	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	2.95	476.74	1406.38	381.34	1124.97
231	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	6.4	87.10	557.42	69.67	445.90
232	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
		验;						
233	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
234	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
235	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
236	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
237	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
238	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
239	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
240	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
241	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
242	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
243	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
244	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	桥东村委渔业村污水处理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
245	井筒	玻璃井筒; 流量 15m³/h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
246	多级离心式泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m³/h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
247	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
248	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21

序号	项目名称	项目特征	单 位	数 量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
249	流量计	电磁流量计; DN100,分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
250	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试 验;	m	4.45	476.62	2120.94	381.25	1696.56
251	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试 验;	m	6.9	87.10	600.97	69.67	480.73
252	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试 验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
253	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
254	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
255	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
256	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
257	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
258	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
259	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
260	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
261	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
262	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
263	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
264	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
新屋村委段 庄村污水处理 泵站 1					0.00	0.00	0.00	0.00

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
265	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
266	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
267	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
268	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
269	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
270	低压 碳钢 管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.95	476.74	1406.38	381.34	1124.97
271	低压 碳钢 管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	6.4	87.10	557.42	69.67	445.90
272	低压碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
273	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
274	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
275	低压碳钢管 件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
276	低压碳钢管 件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
277	低压碳钢管 件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
278	低压法兰阀 门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
279	低压法兰阀 门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
280	低压法兰阀 门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
281	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
282	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
283	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
284	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	新屋村委段 庄村污水处理泵站2				0.00	0.00	0.00	0.00
285	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
286	多级离心式 泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
287	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
288	格栅	提篮格栅; DN300, 棚条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
289	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
290	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.95	476.74	1406.38	381.34	1124.97
291	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	6.4	87.10	557.42	69.67	445.90
292	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.15	105.69	227.22	84.54	181.76
293	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
294	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
295	低压碳钢管 件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
296	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
297	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN100; 02S403/59;	个	1	206.22	206.22	164.96	164.96
298	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
299	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
300	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
301	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
302	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
303	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
304	低压塑料管	PE 管; φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
305	砖检查井	砖砌水表井; φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	新屋村委北高头村污水 处理泵站 1				0.00	0.00	0.00	0.00
306	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
307	多级离心式 泵	潜水排污泵; 单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h, 7.5m, 1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
308	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
309	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
310	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
311	低压 碳钢 管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	4.45	476.62	2120.94	381.25	1696.56

序号	项目名称	项目特征	单位	数 量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
312	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	6.7	87.10	583.55	69.67	466.80
313	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管,压力试验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
314	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
315	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
316	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
317	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
318	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
319	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
320	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
321	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
322	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
323	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
324	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
325	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	新屋村委北 高头村污水 处理泵站 2				0.00	0.00	0.00	0.00
326	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
327	多级离心式 泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
328	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
		受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;						
329	格栅	提篮格栅; DN300, 槽条间隙 10mm, 不锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
330	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
331	低压 碳钢管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	3.45	476.67	1644.52	381.29	1315.44
332	低压 碳钢管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	5.7	87.10	496.45	69.67	397.13
333	低压 碳钢管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
334	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
335	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
336	低压碳钢管件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
337	低压碳钢管件	钢制弯头 90°; DN80; Q235A/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
338	低压碳钢管件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
339	低压法兰阀门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82
340	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
341	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
342	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
343	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
344	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
345	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	新屋村委湖 北村污水处 理泵站				0.00	0.00	0.00	0.00
346	井筒	玻璃井筒; 流量 15m ³ /h;	座	1	50422.50	50422.50	40332.96	40332.96
347	多级离心式 泵	潜水排污泵;单通道无堵塞 潜水排污泵; 15m ³ /h,7.5m,1.1kw; 含设备、检查接线、安装及 调试;	台	2	13509.66	27019.31	10806.38	21612.76
348	闸门	明杆式铸铁镶铜圆闸门, DN300, 法兰式安装, 双向 受力, 背压 3m; 配套手摇式启闭机;	个	1	14412.07	14412.07	11528.22	11528.22
349	格栅	提篮格栅; DN300, 栅条间隙 10mm, 不 锈钢 304;	只	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
350	流量计	电磁流量计; DN100, 分离式安装, IP67, 电极: 不锈钢 316L、橡胶 衬里;	只	1	7305.73	7305.73	5843.85	5843.85
351	低压 碳钢 管	铺设钢管; D325*8 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	4.45	476.62	2120.94	381.25	1696.56
352	低压 碳钢 管	铺设钢管; D89*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	6.9	87.10	600.97	69.67	480.73
353	低压 碳钢 管	铺设钢管; D108*4 碳钢管; 直缝电阻焊接钢管, 压力试 验;	m	2.45	105.65	258.85	84.51	207.05
354	套管	刚性防水套管(A型); DN300 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	2	219.52	439.03	175.59	351.19
355	套管	刚性防水套管(A型); DN80 L=250; 详见 07MS101-5/15;	个	4	77.80	311.19	62.23	248.93
356	低压碳钢管 件	偏心异径管; DN50*DN80;	只	2	184.79	369.59	147.81	295.63
357	低压碳钢管 件	钢制弯头 90°; DN80; 02S403/59;	个	2	200.73	401.45	160.56	321.13
358	低压碳钢管 件	钢制三通; DN100*DN80;	个	2	206.22	412.43	164.96	329.91
359	低压法兰阀 门	止回阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1199.41	2398.81	959.41	1918.82

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
360	低压法兰阀门	闸阀; DN80; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	2	1217.92	2435.83	974.21	1948.43
361	低压法兰阀门	闸阀; DN100; 含不锈钢螺栓、法兰;	个	1	1610.45	1610.45	1288.20	1288.20
362	法兰	盲法兰盘; DN100;	只	1	137.10	137.10	109.67	109.67
363	补偿器	波纹补偿器; DN100 不锈钢;	个	1	4275.02	4275.02	3419.59	3419.59
364	低压塑料管	PE 管; Φ100; 含配件、水压试验、冲洗;	m	1	69.31	69.31	55.44	55.44
365	砖检查井	砖砌水表井; Φ1200;	座	1	2622.73	2622.73	2097.92	2097.92
	新屋村委坝头村污水处理设施 20m ³ /d				0.00	0.00	0.00	0.00
366	多级离心式泵	格栅井提升泵; 7m ³ /h,10m,0.75kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	1	10258.84	10258.84	8206.05	8206.05
367	多级离心式泵	排洪泵; 15m ³ /h,10m,1.5kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	1	13508.29	13508.29	10805.28	10805.28
368	一体化设备	一体化设备; 碳钢防腐 2.4*4.5*2.5m; AO-MBR 一体化设备，处理 规模 20m ³ /d,设备重量 6t, 总装机功率 3.23kw; 含检查接线、安装及调试;	台	1	345114.00	345114.00	276056.69	276056.69
369	格栅	人工格栅; 栅隙 3mm,SS304;	座	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
370	液位计	静压式液位计; 输出 4~20mA;	支	1	1343.50	1343.50	1074.67	1074.67
371	套管	防水套管; DN50;	个	4	69.85	279.41	55.87	223.49
372	低压塑料管	UPVC 给水管; DN50 1.0Mpa; 含配件、水压试验、冲洗;	m	25	32.48	812.08	25.98	649.52
373	低压塑料管件	90°弯头; DN50 1.0Mpa UPVC;	个	11	68.62	754.81	54.89	603.78
374	低压塑料管件	正三通; DN50 1.0Mpa UPVC;	个	3	68.62	205.86	54.89	164.67
375	法兰	法兰; DN50 1.0Mpa UPVC;	片	8	138.28	1106.25	110.61	884.88
376	塑料阀门	双油任球阀; DN50 1.0Mpa UPVC;	个	8	83.44	667.55	66.74	533.95

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	金额(元)		金额(元)	
					综合单价	综合合价	投标单价	投标合价
377	塑料阀门	单油任止回阀; DN50 1.0Mpa UPVC;	个	1	356.85	356.85	285.44	285.44
378	套管	防水套管; DN150;	个	1	121.08	121.08	96.85	96.85
379	低压塑料管	UPVC 给水管; DN150 1.0Mpa; 含配件、水压试验、冲洗;	m	18.5	104.63	1935.70	83.69	1548.33
380	低压塑料管件	90o 弯头; DN150 1.0Mpa UPVC;	个	4	289.79	1159.18	231.80	927.21
381	法兰	法兰; DN150 1.0Mpa UPVC;	片	3	345.26	1035.78	276.17	828.52
382	塑料阀门	双夹式蝶阀; DN150 1.0Mpa UPVC;	个	1	669.15	669.15	535.25	535.25
383	塑料阀门	法兰式止回阀; DN150 1.0Mpa UPVC;	个	1	949.28	949.28	759.33	759.33
384	套管	防水套管; DN400;	个	1	294.15	294.15	235.29	235.29
385	低压塑料管件	异径三通; DN150*DN50 UPVC;	个	1	191.19	191.19	152.93	152.93
386	格栅	提篮格栅; 不锈钢;	座	1	5217.17	5217.17	4173.21	4173.21
387	液位计	液位计; 0~10mA,4 个点位;	支	1	1119.40	1119.40	895.41	895.41
388	多级离心式泵	提升泵; 10m ³ /h,10m,0.75kw; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	1	10482.94	10482.94	8385.30	8385.30
389	多级离心式泵	排洪泵; 由业主确定参数; 含设备、检查接线、安装及调试;	台	1	12387.79	12387.79	8990.30	8980.30
390	套管	防水套管; DN50;	个	4	69.85	279.41	55.87	223.49
391	低压塑料管	UPVC 给水管; DN40 1.0Mpa; 含配件、水压试验、冲洗;	m	3	85.51	256.52	68.40	205.20
	总价					2624165.68		2100000

