

副本

采购合同

合同编号：HX-CNS-ZBCG-2024-02

项目名称：水利工程日常维修保养项目第五标段

签订日期：2024年6月



合同书

北京市水利工程管理中心通过公开招标形式确定 北京河沐生态科技有限公司 为 水利工程日常维修养护项目第五标段 的中标单位。根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，现双方经过协商，本着公平、公正的原则，签订项目服务合同。

甲方：北京市水利工程管理中心

乙方：北京河沐生态科技有限公司

一、项目服务内容

第 1 条 服务期限：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

第 2 条 服务地点：北京市南水北调南干渠工程沿线

第 3 条 服务内容：1) 设备设施维修养护服务：负责对城南分水管理所、大兴支线管理所管辖范围内阀井工程、泵站工程、管理设施等进行维护维修。（2）城南分水管理所巡查服务：负责永定河倒虹吸出口至郭公庄分水口（含）的南干渠工程段各种设备设施进行日常巡视、检查，主要包括巡查人员 6 名，巡查车 1 辆。（3）城南分水管理所值守人员服务：负责郭公庄分水口、黄村分水口的监控系统运行管理，主要包括管理岗位 1 人，运行岗位 16 人。（4）城南分水管理所绿化养护服务：负责城南分水管理所管辖的郭公庄分水口、黄村分水口两处，以及原南干渠 调度中心范围内的日常绿化养护、灌溉系统维修、补

种补裁及日常使用养护等工作。(5) 大兴支线管理所巡查：负责大兴支线工程的各种设备设施进行日常巡视、检查, 主要包括管理岗位 1 人, 巡查人员 18 人, 配备巡查车 3 辆。(6) 大兴支线管理所值守人员服务：负责记录设备运行工况、设施综合状况；依据调度指令和操作规程对设备进行操作；维护站点范围内的环境卫生；对站点周边环境进行巡视、检查；配合完成巡查、设备设施维护维修等工作。通过合理安排泵站运行工作, 确保泵站能随时接收供水指令, 启动泵站机组, 保障泵站安全运行。主要包括管理岗人员 4 人, 运行值守人员 8 人。

第 4 条 服务人员数量：详见附件

第 5 条 服务人员要求：详见附件

第 6 条 确定下一年度实施单位前, 乙方继续按照本合同的约定延长其服务期限, 直至下一年度实施单位进场前一日止。

二、合同总价

第 7 条 合同总价：¥4670494.69 元（大写：人民币肆佰陆拾柒万零肆佰玖拾肆元陆角玖分）。巡查人员、值守人员 4 月-12 月执行 1 月-3 月合同单价, 若财政批复预算单价调整, 则 4 月-12 月合同单价按预算单价调整比例调整, 4 月-12 月部分需签署合同补充协议。

第 8 条 本合同总价为 2024 年服务费用。合同总价为含税唯一价, 包括国家规定的增值税税金, 增值税税金按一般计税方法计取, 已包括了乙方履行合同所必须的所有费用, 包括但不限于办

公、交通、人员、差旅、文件、税费、测试工具费用及其他管理费用等。若 2024 年度内，因政策或批复金额发生变化时，合同相关内容进行相应调整。

鉴于财政资金批复时效性，乙方须按本年度中标金额（或比例），负责支付上一年度实施单位在本年度提供服务的费用（上一年度服务单位延长服务期：自 2024 年 1 月 1 日至本年度乙方进场前 1 日）。

第 9 条 下一年度实施单位进场前，对本年度乙方提供延长服务期限的工作，由下一年度实施单位根据财政项目资金批复及中标价格（如需招标），按相应的比例支付本年度乙方服务费用。

三、支付条款

第 10 条 乙方开户信息

单位名称：北京河沐生态科技有限公司

开户银行：建设银行北京昌平支行营业部

账号：11001009200059365984

第 11 条 付款方式为电汇或银行支票。

第 12 条 支付条款：

(1) 支付进度

1) 第一次支付

支付时间：6 月 30 日前

支付比例：甲方支付乙方合同总价的 75%，即¥3502871.02 元

（大写：人民币叁佰伍拾万贰仟捌佰柒拾壹元贰分）。

2) 第二次支付

支付时间：9月30日前

支付比例：甲方支付乙方合同总价的15%，即¥700574.2元（大写：人民币柒拾万零伍佰柒拾肆元贰角）。

3) 第三次支付

支付时间：12月20日前

支付比例：甲方支付乙方合同总价的10%，即¥467049.47元（大写：人民币肆拾陆万柒仟零肆拾玖元肆角柒分）。

根据项目日常考核结果、资金使用计划及项目进度完成情况，对项目进度款进行支付时，扣减乙方当期的违约相关费用。

(2) 付款方式

电汇或银行支票。

(3) 付款条件

每次支付合同款，乙方需按甲方要求出具合法有效并与当前应付合同进度款金额一致发票1份及支付申请、工程量清单等相关资料。

在实际支付时，如遇财政部门国库结账等特殊时期，具体支付将根据财政部门有关要求调整执行。由此造成的支付迟延，甲方不承担任何责任。

四、履约保证金

第13条 履约保证金金额：合同签约价的10%，即¥467049.47元（大写：人民币肆拾陆万柒仟零肆拾玖元肆角柒分）。履约保证

金形式：可采用支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。乙方须在合同签订后 15 个工作日内向甲方提交，有效期 1 年。履约保证金退还：履约保证期限于本合同期限届满并乙方履行完本合同约定的全部义务后终止。在项目履约验收合格且资料移交后 10 日内，甲方将履约保证金退还给乙方。履约保证金采用支票、汇票形式的，以支票或汇票方式退还；采用保函形式的，合同期满自行作废，不再退还。

第 14 条 履约保证金的扣留合同履行过程中，由于乙方原因，导致甲方利益受损，甲方视情况从履约保证金中扣除相应违约金，不足部分由乙方另行支付。若因乙方原因导致合同无法部分或全部履行的，甲方有权扣除其全部履约保证金。甲方逾期退还履约保证金，按照中国人民银行的同期贷款利率按逾期天数计算并支付补偿金。

五、甲方权责

第 15 条 甲方应按本合同规定及时支付合同价款。

第 16 条 甲方有权根据本合同规定的质量要求对乙方工作质量进行检查、监督，并要求乙方进行必要的说明。

第 17 条 甲方有权根据本合同及自身的合理需要，及时得到乙方的支持服务。

第 18 条 甲方应配合乙方完成各项工作，有条件的情况下，为乙方项目实施提供便利。

第 19 条 合同期间，甲方组织相关部门对乙方完成的项目进行阶段考核，考核不合格时，有权要求乙方进行整改。

六、乙方权责

第 20 条 乙方按照招标文件要求及实际工作情况，编制本项目工作服务方案，并报甲方相关部门审核。

第 21 条 乙方应按本合同规定提供相关服务，并根据甲方需要，及时优化服务方案。

第 22 条 乙方应保证工作满足合同、国家规定的相关技术标准及甲方提供的相关标准要求。

第 23 条 乙方实施的各项工作，如经甲方检查、考核不合格的，乙方应按甲方要求立即整改，因此发生的费用由乙方自行承担。

第 24 条 乙方的工作人员须符合《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》等国家及行业的相关法律、法规的规定，具备从事岗位工作的相应技能和资格，如因违反法律、法规的规定，由此造成的后果由乙方承担。甲方对乙方工作人员要求详见附件“人员需求”，乙方至迟应在本合同起始履行日之前，将本合同项下服务人员的基本信息（含身份证复印件、毕业证书、资质证书、在北京住址、手机号码、工作履历等）书面呈报甲方。对于不符合要求的人员，甲方随时有权要求乙方更换。

第 25 条 乙方应对其工作人员进行安全教育、培训，并形成安全培训记录，保证人员具备相应的安全责任意识和自我保护技能。

第 26 条 乙方负责项目实施过程中的安全管理工作，须采取必要的安全防护措施，消除事故隐患，不得违章指挥和违规操作。由于乙方管理不力或工作人员自身原因造成事故的责任和因此发生的费用由乙方承担。

第 27 条 乙方要做好现场环境保护工作，不得违反北京市各项环境保护规定。

第 28 条 乙方负责现场的协调管理工作，妥善处理项目周边社会关系。

第 29 条 乙方除严格按照甲方要求提交项目参与人员资质材料外，还应按照招标文件要求向甲方提交本项目参与人员体检报告。本项目参与人员工作满一年后，应再次体检。

第 30 条 乙方应根据项目参与人员身体健康情况，并结合工作特点及时替换身体素质不适合该项工作的人员。因该项工作开展不到位，引发的一切责任由乙方承担。乙方人员在工作或上下班途中发生疾病、工伤、交通事故或其他任何人身、财产意外事故，均由乙方负责解决，所需赔偿、补偿费用或其他善后措施均由乙方承担，与甲方无关。

第 31 条 乙方工作开展过程中，除严格遵守国家相关法律法规外，还须严格执行甲方相关管理制度、经甲方相关部门审核通过的服务方案及合同后附的服务要求。

七、信息和保密

第 32 条 乙方应准确系统地建立服务过程中的文档和记录，其形式和

详细程度应符合其专业水平，并允许甲方在项目执行过程中进行检查和复印。

第 33 条 对于双方相互提供的信息和资料，另一方须以合理和合适的方式或按照适用的专业标准保密这些资料。未经提供方书面同意，另一方不得将这些资料通过任何方式透露给第三方。但甲方合理使用所获得的项目成果则不在此列。

第 34 条 甲方向乙方提供的资料、档案均属于甲方的财产，当项目完成或终止后，应甲方要求，乙方须归还这些资料和档案（包括拷贝）。

第 35 条 本项目形成的知识产权归甲方所有。

第 36 条 未经甲方同意，乙方不得将本项目成果公开或透露给第三方。

第 37 条 在任何时候，不论是合同有效期内还是合同终止以后，对双方提供的技术文件、事务、业务或操作方法以及甲方系统的配置等（下称秘密信息）实行严格保密。除非另一方书面授权或该方在本项目下开展业务活动需要，任何一方不得向任何人透露任何秘密信息。

八、违约与赔偿

第 38 条 甲乙双方任何一方违反了合同规定，履约方提出索赔，则违约方应对由于其违约引起的或与之有关的事宜负责，并向履约方赔偿。

第 39 条 乙方未通过甲方考核时，甲方有权要求乙方进行整改，直至

终止合同，如终止合同，除停止向乙方支付各项款项外，对于已支付的合同款，乙方应给予退还，同时扣除乙方的履约保证金，并保留追索乙方违约责任的权利。

第 40 条 因乙方工作人员失职造成甲方或第三方损失的，乙方应承担雇主责任，先行赔偿甲方或第三方损失。乙方在接到甲方的违约赔偿要求后，应该在 20 个工作日内按甲方要求给予赔偿。

第 41 条 如甲方逾期付款，从逾期之日起，按“违约金 = 所涉金额 * 1% * 逾期天数”向乙方支付违约金；违约金数额最高不超过所未付款金额。

第 42 条 任何一方对另一方的赔偿，包括但不限于因违约所造成的直接损失。

九、验收条件及方式

第 43 条 乙方完成本合同规定的服务内容后，应按国家规定、行业规定及甲方要求在 15 个工作日内整理本年度合同验收的资料。

第 44 条 在甲方正式验收前，乙方应组织相关人员对本项目进行自行验收，自行验收通过后，乙方向甲方提出验收申请。

第 45 条 甲方对乙方项目完成情况及档案资料进行验收后，验收合格的项目由甲方出具合同验收单；验收不合格的项目，由乙方在 20 个工作日内，按甲方要求完成整改，并再次向甲方提出验收申请。

第 46 条 验收合格后，乙方在 10 个工作日内按照甲方要求向甲方提供完整的项目实施技术档案及项目管理资料，作为项目归档资料。

十、争议的解决

第 47 条 在履行合同义务时出现任何争议，双方应尽量协商解决。

第 48 条 双方协商不能达成一致时，向甲方办公所在地人民法院起诉解决。

第 49 条 除提交诉讼的部分外，双方应继续履行合同规定的其他义务。

十一、合同生效与终止

第 50 条 合同签订方式为书面形式。

第 51 条 合同在甲乙双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章（或合同专用章）后生效。

第 52 条 双方履行完各自的责任、义务后，本合同终止。

十二、其他

第 53 条 根据本合同发出的任何通知应以书面写成，按本合同所载地址送达，双方均保证在本合同所提供的地址、电话、电子邮件、手机、微信等为有效联系方式，一方以上述方式联系不到对方（地址不详或查无此人等）或者对方拒收，以邮件回执上的日期视为送达之日。

第 54 条 本合同的内容及其有关的附件是甲乙双方关于此次合作所最终确定的全部内容，甲乙双方均承认其已审阅、理解本合

同及相关附件的内容，并同意取代甲乙双方之间此前关于此次合作所做出的任何口头或书面的承诺。

第 55 条 如甲乙双方通过电子邮件进行通讯联系，在传送文件前，必须与收件人联系，传送后应对传送内容予以确认。

第 56 条 本合同正本贰份，副本肆份，甲乙双方各执正本壹份，甲方执副本叁份，乙方执副本壹份，正、副本及附件均具有相同法律效力。

十三、补充条款

第 57 条 合同执行过程中，因项目执行条件改变，造成本项目取消，甲方将于取消日前 30 天通知乙方解除合同，乙方须无条件接受，并承诺放弃提出任何赔偿要求的权利。

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

北京市水利工程管理中心

北京河沐生态科技有限公司

地址：北京市海淀区玉渊潭南路 5 号

地址：北京市昌平区沙河镇西沙屯金河水务院内 2-4 号楼

法定代表人

法定代表人

或授权代表（签字）：

或授权代表（签字）：

日期：2024 年 6 月 27 日

日期：2024 年 6 月 27 日

附件 1:

一、项目整体要求

1. 项目管理人员

项目管理人员设置现场项目部，配备能够满足现场管理的相关人员（可由相关管理岗人员兼职）。

现场项目经理须驻场且满足大专及以上学历，工程类专业，中级职称及以上资质，具有水利、机电、市政、给排水等相关运行管理及施工 5 年以上管理经验，具有本项目值守、设备设施维护、绿化养护等子项目的全面管理能力，配合管理所完成各项制度落实工作。

本项目技术负责人须为大专及以上学历，为水利、水资源、给排水、市政、机电工程等相关专业，具有水利工程施工或运行管理 3 年以上工作经验，具有安全员 c 证，熟练使用各类办公软件，熟练使用 CAD 等绘图软件，具备一定的文字编辑能力。负责本工程的日常工作及现场的安全管理工作，配合安全管理岗人员完成管理处各项安全管理工作。

以上人员至少 1 人熟悉造价编制。

以上人员在管理处办公，需服从管理处规定，遇特殊工况，或紧急情况需服从管理所要求。

2. 入场人员与投标人员应保持一致，若进场后遇人员更换情况，供应商须需同等资质更换，并经采购人相关部门审批并考核后方可上岗，未经甲方同意，每更换一次人员扣除 2 万元。

3. 合同签订后，管理所对入场人员技能进行二次考核，不合格者由供应商进行人员更换。

4. 供应商须按照采购人《水行政、水源地、设备设施巡查管理办法》、《站点值守管理办法》、日常运行维护项目考核管理办法、《工程值守工作标准》、《设备设施管理制度》、《设备设施维护维修管理制度》、安全生产及疫情防控等相关制度、标准开展工作。

5. 供应商须在合同签订后 10 个工作日内按照合同要求及投标文件服务内容编制服务方案并报采购人相关部门审核。

6. 供应商应在合同签订后 30 个工作日内向采购人相关部门提交 6 个月内市属三甲医院（或具有体检资质的体检中心）出具的项目参与人员体检报告。项目参与人员体检结果满一年后，应再次体检并提交采购人相关部门备案。

7. 项目参与人员资质除满足法律、法规及采购人要求外，还须经采购人相关部门培训并考核合格后方可上岗。项目服务人员参与采购人组织或供应商自行组织的各项考核中考核成绩不合格的，供应商须对不合格人员进行更换。

8. 供应商须配备满足日常工作所需要相关设备包括但不限于办公设备、安全防护设备、相关工器具及耗材等。

9. 供应商开展日常工作所需机动车辆型号、性能、环保等指标应符合相关法律规定及区域限行规定，满足正常巡查和维护要求。车辆维修保养、违章、事故等所造成的费用由供应商承担。

10. 供应商承担工作中发生的水资源税。

11. 供应商须于每月 5 日前，向采购人提交上月《工作月报》；每年 1 月 10 日前提交上一年度《工作年报》。

12. 供应商需按照国家相关规定为本项目参与人员缴纳社会保险等。

13. 供应商须按照国家、北京市及行业关于安全生产相关管理规定及规范要求进行安全生产投入及项目安全生产管理工作。

14. 供应商应负责所使用的设备设施、安全防护用品等的维护保养及更新。

15. 供应商须配合采购人做好项目管理资料归档工作，对管辖范围内的工作情况提出合理化建议。

16. 供应商需按照采购人要求为岗位工作人员配备统一样式工作服。

17. 供应商负责管辖范围内的灭火器及消防系统年检等工作，包括但不限于灭火器年检、充压、充粉、更换，压力表年检、维修、更换、应急灯、应急逃生指示灯维修等。

18. 若 2024 年度内，因政策、批复金额发生变化时，合同相关内容进行相应调整。

19. 鉴于财政资金批复时效性，供应商须按本次中标金额（或比例），负责支付实施单位自 2024 年 1 月 1 日至供应商进场前 1 日提供服务的费用。

20. 下一年度实施单位进场前，供应商继续按照本项目合同的约定延长其服务期限，对供应商提供的延长服务期限的工作，由实施单位根据财政项目资金批复和中标价格，按相应的比例支付供应商服务费用。

21. 本项目服务人员涉及的劳动纠纷由供应商自行负责解决，与采购人无关。

22. 供应商派驻本合同项目经理应为投标人员。在本合同服务期内项目经理不得更换，确需更换的，需同等条件进行更换。项目经理每更换一次，采购人扣除供应商违约金 2 万元。

23. 供应商负管辖范围内郭公庄分水口和黄村分水口的检修间、办公区域、高低压配电室、发电机房、净水设备间等位置的保洁、设备设施一般维修等服务。

24. 供应商负责管辖范围内黄村分水口厂区等位置保洁、设备设施一般维修等服务。

二、各子项服务要求

1. 设备设施维修养护服务要求

(1) 负责对城南分水管理所、大兴支线管理所管辖范围内阀井工程、泵站工程、管理设施等进行维护维修。

(2) 人员资质要求：须提供驻场服务，除日常维修养护工作外，所配备人员应具备处置突发事件或紧急维修能力。人员组成须满足有限空间作业、高低压作业及安全生产要求。

(3) 为大兴支线工程配备固定的 4 人以上维修小组。

(4) 车辆要求

供应商须配备满足工程维修使用的相关车辆，具备越野功能和牵引资质，能够装载、牵引相关运行设备且符合北京市道路交通通行管理规定。

(5) 服务要求

1) 维修养护人员熟悉掌握管理处的管理制度、管理办法、管理规程，且熟悉国家有关的规程、标准，对维修养护过程中发现的问题要及时处理，出现的重大问题应及时上报管理处。

2) 在检查过程中或接到维修任务后，针对阀井抽排水、一般性维修问题，供应商须在规定时间内处理完成，重大问题需编制维修方案报采购人审批。

2. 城南分水管理所巡查人员服务要求

(1) 负责永定河倒虹吸出口至郭公庄分水口（含）的南干渠工程段各种设备设施进行日常巡视、检查

(2) 人员要求

序号	岗位	数量		资质要求	巡查范围
		单位	数值		
1	巡查人员	人	6	男性；具备高中(工程类中专)同等学历及以上。熟练使用计算机和办公软件，具备一定文字编辑能力和档案整理能力。 巡查组长要求2年以上巡查相关管理经验。	永定河倒虹吸出口至郭公庄分水口（含）

(3) 巡查人员共1组，每组6人，身体健康，无违法犯罪记录。每天4人在岗；每天每班次至少有1人具备有限空间作业证和准驾驾驶证。

(4) 管理岗人员要求：须在管理所办公，服从管理处考勤管理规定，遇特殊工况或应急情况需服从管理所要求，须驻场。

(5) 每组设置组长1人，负责本组日常管理、检查及其他临时工作。

(6) 巡查组员要求：每组至少1人熟悉土建工程建设相关工艺；每组至少2人熟练使用计算机和办公软件，具备一定文字编辑能力和档案整理能力。

(7) 遇突发、可能影响安全运行及其他工程运行情况，需要供应商加密巡查并延长巡查时间。

(8) 每日夜间供应商每组安排至少2名巡查人员（其中1人为驾驶员）驻场值班。

(9) 中标单位应负责对使用的劳动防护用品维护保养及更新。

(10) 车辆配备

供应商须配备巡查车1辆，满足工程巡查使用，具备越野功能，能够装载有限空间作业设备、发电机等相关运行设备且符合北京市道路交通通行管理规定。

3. 城南分水管理所值守人员服务要求

(1) 主要负责水量数据监测、记录、复核、分析、上报等工作，完成调水指令接收反馈、水机运行设备的操作等相关工作；负责现地自动化安全监测子系统管理操作、智能阀井远程无线监测系统管理操作等工作；负责数据收集、系统报警信息日常管理、识别和报告等工作；负责监控室的日常值班，负责视频安防

监控的日常 24 小时值守，负责全天对各摄像机所视区域的监控任务，及时发现各种异常情况做紧急处理，并报告和记录。

(2) 人员资质要求

序号	岗位	数量		资质要求
		单位	数值	
1			17	
1.1	监控系统管理岗位 (郭公庄分水口)	人	1	男性；具备大专及以上学历，工程类专业，具有水利、机电、市政、给排水等相关专业运行管理 5 年以上管理经验，须驻场。
1.2	监控系统运行岗位 (郭公庄分水口)	人	8	男性；具备高中(工程类中专)同等学历及以上。
1.3	监控系统运行岗位 (黄村分水口)	人	8	男性；具备高中(工程类中专)同等学历及以上。
1.4	南干渠调度中心	人	8	男性；具备高中(工程类中专)同等学历及以上。

(3) 共 24 人，每站共 8 人，分为 4 组（每组 2 人）；每组至少 1 人具备低压电工证和有限空间作业证；每组至少 1 人熟练使用计算机和办公软件，具备文字编辑能力。

(4) 站长要求：每站设 1 名站长，熟悉机电设备操作，具备 2 年以上工程运行管理经验。

(5) 人员要求：具有较强的自学能力，有较好的理解和交流能力，具备独立完成站内设备操作、日常巡视检查等其他工作能力。

4. 城南分水管理所绿化养护服务要求

(1) 负责城南分水管理所管辖的：郭公庄分水口、黄村分水口两处范围内的日常绿化养护、灌溉系统维修、补种补栽及日常使用养护等工作。

(2) 服务要求

1) 供应商须参照环线管理处《绿化管护方案》、《日常运行维护项目考核管理办法》等相关制度、标准、频次开展日常绿化养护工作。

2) 供应商须按照《城镇绿地养护管理规范(DB11/T 213-2014)》中的一级养护标准执行日常养护作业。

3) 及时清理绿化带、草坪内的石块、垃圾、杂草等，日常养护过程中产生的垃圾须按照相关法律法规进行消纳。

4) 每月至少对灌溉管网及绿化专用设备进行一次巡视检查，发现问题及时处理并形成维护记录。

5) 养护期内原栽苗木成活率达到 95%以上，新栽苗木成活率须达到 95%以上。及时对已死亡苗木进行补栽补种。

6) 供应商在养护过程中对出现干枯枝、腐朽枝、影响正常生长及安全的枝条及时进行修剪。

7) 供应商需对已有绿化标识标牌进行维修养护。

8) 供应商须于汛期每周对植物周边灌溉情况进行一次检查，做到无积水、无旱情。

9) 供应商须配合完成绿化区域内施工苗木损坏补救及补栽补种工作。

5. 兴支线管理所巡查人员服务要求

(1) 负责大兴支线工程的各种设备设施进行日常巡视、检查。

(2) 人员要求

序号	岗位	数量		资质要求	巡查范围
		单位	数值		
1	管理岗人员	人	1	男性；具备大专及以上学历，工程类专业，具有水利、机电、市政、给排水等相关专业运行管理 5 年以上管理经验，须全年驻场。	
2	巡查人员	人	18	男性；具备高中(工程类中专)同等学历及以上。熟练使用计算机和办公软件，具备一定文字编辑能力和档案整理能力。 巡查组长要求 2 年以上巡查相关管理经验。	大兴支线工程

(3) 巡查人员共分 3 组，每组 6 人，共 18 人，身体健康，无违法犯罪记录。

每天 4 人在岗，每天每班次至少有 1 人持有有限空间作业证和准驾驾驶证。

(4) 管理岗人员要求：须在管理所办公，服从管理处考勤管理规定，遇特殊工况或应急情况需服从管理所要求，须驻场。

(5) 每组设置组长 1 人，负责本组日常管理、检查及其他临时工作

(6) 巡查组员要求：每组至少 1 人熟悉土建工程建设相关工艺；每组至少 2 人熟练使用计算机和办公软件，具备一定文字编辑能力和档案整理能力。

(7) 遇突发、可能影响安全运行及其他工程运行情况，需要供应商加密巡查并延长巡查时间。

(8) 每日夜间中标单位每组安排至少 2 名巡查人员（其中 1 人为驾驶员）驻场值班。

(9) 中标单位应负责对使用的劳动防护用品维护保养及更新。

(10) 车辆配备

供应商须配备巡查车 3 辆，满足工程巡查使用，具备越野功能，能够装载有限空间作业设备、发电机等相关运行设备且符合北京市道路交通通行管理规定。

6. 大兴支线管理所值守人员服务要求

(1) 负责记录设备运行工况、设施综合状况；依据调度指令和操作规程对设备进行操作；维护站点范围内的环境卫生；对站点周边环境进行巡视、检查；配合完成巡查、设备设施维护维修等工作。通过合理安排泵站运行工作，确保泵站能随时接收供水指令，启动泵站机组，保障泵站安全运行。

(2) 人员资质要求

序号	岗位	数量		资质要求
		单位	数值	
1	管理岗人员	人	4	男性；具备大专及以上学历，工程类专业，具有水利、机电、市政、给排水等相关专业运行管理 5 年以上管理经验，须驻场。
2	运行值守人员	人	8	男性；具备高中(或工程类中专)同等学力及以上。

(3) 值守每组 2 人，每组至少 1 人持有高压电工证；每组至少 1 人熟练使用计算机和办公软件，具备文字编辑能力。

(4) 值班长要求：每班设 1 名值班长，共 4 名。具备 2 年以上工程运行管理经验。

(5) 运行人员要求：具有较强的自学能力，有较好的理解和交流能力，具备独立完成站内设备操作、日常巡视检查等其他工作能力。

三、费用明细

序号	分项名称	投标报价（万元）
1	城南分水管理所	251.668333
1.1	设备设施维修养护	108.709799
1.2	绿化养护	48.768437
1.3	值守服务	75.732099
1.4	巡查服务	18.457998
2	大兴支线管理所	215.381136
2.1	设备设施维修养护	115.955142
2.2	值守服务	41.052000
2.3	巡查服务	58.373994
总价（万元）		467.049469

附件 2:

廉政协议

项目名称: 水利工程日常维修养护项目第五标段

委托人: 北京市南水北调环线管理处 (以下称为“甲方”)

受托人: 北京河沐生态科技有限公司 (以下称为“乙方”)

为加强项目建设中的廉政建设,规范甲乙双方的各项活动,防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为,保护国家、集体和当事人的合法权益,根据国家有关法律法规和廉政建设责任制规定,甲乙双方特订立本廉政协议。

第一条 甲乙双方的责任

(一) 应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、项目建设和市场活动的有关法律、法规,相关政策,以及廉政建设的各项规定。

(二) 严格执行水利工程日常维修养护项目第五标段 合同文件,自觉按合同办事。

(三) 业务活动必须坚持公开、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,不得违反相关的规章制度。

(四) 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。

第二条 甲方责任

甲方的领导和从事该项目的工作人员,在事前、事中、事后应遵守以下规定:

(一)不准向乙方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。

(二)不准在乙方和相关单位报销任何应有甲方或个人支付的费用。

(三)不准要求、暗示或接受乙方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。

(四)不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请、健身、娱乐等活动。

(五)不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方水利工程日常维修养护项目第五标段 合同有关的设备、材料、分包等经济活动。不得以任何理由要求乙方购买水利工程日常维修养护项目第五标段 合同规定以外的材料、设备、服务等。

第三条 乙方的责任

应与甲方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,严格执行项目有关方针、政策,尤其是有关的强制性标准和规范,并遵守以下规定:

(一)不准以任何理由向甲方及其工作人员索要、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。

(二)不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

(三)不准接受或暗示为甲方、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。

(四)不准以任何理由为甲方、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。

第四条 违约责任

(一)甲方工作人员有违反本协议第一、二条责任行为的,按照

管理权限，依据有关法律法规和规定给与党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

(二) 乙方工作人员有违反本协议第一、三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给与党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任。

第五条 其它

(一) 本协议作为水利工程日常维修养护项目第五标段 合同的附件，与水利工程日常维修养护项目第五标段 合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

(二) 本协议的有效期为双方签署之日起至项目验收合格时止。

(三) 本协议一式 陆 份，由甲方执 叁 份、乙方执 叁 份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

(本页无正文)

甲方单位：(盖章)
北京市南水北调环线管理处
法定代表人或授权委托人：



乙方单位：(盖章) 北京河沐生态
科技有限公司
法定代表人或授权委托人



地址：北京市大兴区
亦庄镇三海子东路临1号

地址：北京市昌平区沙河镇西沙屯
金河水务院内2-4号楼

电话：010-67832787



甲方监督单位(盖章)

2024年6月27日

电话：010-60776612

2024年6月27日

乙方监督单位(盖章)

2024年6月27日



附件 3:

安全生产管理协议

甲方：北京市南水北调环线管理处

乙方：北京河沐生态科技有限公司

为明确甲、乙双方的安全生产责任，确保服务现场及人员安全，根据《中华人民共和国安全生产法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国劳动法》及其他法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本协议。

第一条 项目名称和作业内容

(一) 项目名称：水利工程日常维修养护项目第五标段

(二) 作业内容：详见合同等方案内容。

第二条 甲方的权利和义务

(一) 认真贯彻执行安全生产法律、法规。保证执行国家劳动标准，提供相应的劳动条件和劳动保护。

(二) 甲方有权严格审查乙方是否具备安全生产条件或专业资质，有权查验乙方的生产经营范围、有关人员资格等。

(三) 甲方有权监督、检查乙方的服务安全。

(四) 甲方有权督促乙方建立并严格执行安全管理制度和操作规程，落实各项安全措施。

(五) 甲方管理人员有权制止乙方人员违章作业行为。

(六) 甲方有权责令安全意识差、不听从安全生产指挥的乙方人员退场；对劳务派遣人员是否适合要求有最终决定权。

(七) 甲方不得违章指挥，强令乙方人员冒险作业。

(八) 甲方支持、鼓励、指导乙方进行安全生产相关保险的投保，转移风险。

(九) 甲方要求劳务派遣人员进入单位前需身体健康，并根据甲方的要求提供健康证明，体检不合格的人员退回乙方，乙方自行安排。

第三条 乙方的权利和义务

(一) 接受甲方的指挥和监督，遵守甲方的安全管理制度。认真贯彻执行安全生产法律、法规、规章，严格遵守安全生产规章制度、安全操作规程，熟练掌握事故防范措施和事故应急处理预案等。

(二) 乙方负责其合同约定范围内的安全生产管理工作，服从甲方对现场的安全生产管理，对甲方在安全检查过程中提出的问题和隐患，乙方必须按要求时限整改完毕。

(三) 乙方有权对甲方的安全工作提出合理化建议和改进意见。

(四) 乙方在日常工作中，有权拒绝执行甲方违章指挥和强令冒险作业指令。

(五) 乙方应当建立健全安全生产组织机构，制定安全管理制度，按规定配齐专、兼职安全管理人员。乙方现场负责人和安全管理人员必须具备相应的安全生产能力并根据国家政策需要持证上岗。

(六) 乙方有义务把甲、乙双方签定劳务派遣协议的事实告知劳务派遣人员,并且作为乙方和劳务派遣人员签定劳动合同的其中一项条款。

(七) 乙方应当组织相关人员学习、掌握安全技术交底要求,履行签字手续。乙方必须按照甲方安全技术交底进行作业,不得安排没有接受安全技术交底的人员上岗作业。

(八) 工作过程中需要新进场人员的,乙方必须备齐相关资料和手续,在人员进场前以书面形式报甲方,甲方书面批准后方可进场,进场后,乙方应当配合甲方对新进场人员进行安全教育考核,合格后方可上岗作业。

(九) 乙方应当按规定为从业人员办理安全生产保险,费用由乙方承担。

(十) 乙方应定期对相关人员开展安全教育培训,确保人员具备安全生产的能力和素养。

(十一) 一旦发生伤亡事故,乙方按规定立即报告有关部门。

第四条 乙方负有对工人进行日常安全教育和每日班前安全教育的责任,并做好记录,履行签字手续。乙方不得安排未经安全教育和培训并考核合格的人员作业。

第五条 乙方负责为所属人员配发合格的安全防护用品,并指导其按规定要求正确佩戴,甲乙双方都应督促施工现场人员自觉佩戴好安全防护用品。

第六条 乙方使用的工器具、设备等必须符合国家标准、行业标

准有关安全的规定，制定相应的安全操作规程，并负责日常的检查、维修和保养。

第七条 乙方人员不得擅自拆除、改动工作现场的各类安全防护措施、安全标志和警告牌等，确需拆除或改动的，必须经甲方管理人员同意，并采取必要、可靠的安全措施后方可执行。

第八条 乙方人员作业前，必须认真检查施工区域的作业环境、设备设施、工具用具等是否完好，发现隐患，立即整改，隐患消除后方可进行施工作业。

第九条 乙方不得安排患有高血压、心脏病及其他不适的人员从事服务工作。

第十条 乙方使用甲方提供的设备设施，使用前应当进行检验检测，如不符合相关安全要求，应及时向甲方提出，甲方应当积极整改，整改合格方可使用。乙方未经甲方允许，私拉乱接电气线路造成的后果均由乙方承担。

第十一条 甲方开展安全检查发现事故隐患的，有权向乙方发出隐患整改通知书，乙方应当在要求的期限内整改完毕，甲方应当复查有关隐患整改情况，确保整改到位。如果发现重大隐患，甲方有权要求乙方停止作业，立即撤出人员，乙方必须无条件服从。

第十二条 工作过程中一旦发生生产安全事故，乙方应当立即启动应急预案，在保障救援人员安全的情况下采取有效措施组织抢救，及时将受伤人员送往医疗机构救治，并先行垫付医疗费用。同时，应当在规定时限内向事故发生地县级以上地方人民政府负有安全生产监督管理职责的部门报告。甲乙双方应当全力配合政府部门做好事故

调查处理工作，及时全面落实事故调查报告提出的整改措施。

第十三条本协议经双方授权代表签署并加盖公章后生效，自乙方完成项目全部内容并撤出全部人员，且甲乙双方均履行完项目合同及本协议的全部义务终止。

第十四条本协议一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

甲方（盖章）：

法人或甲方代表：

日期：2024年6月27日



乙方（盖章）：

法人或乙方代表：

日期：2024年6月27日



4-2 投标报价表（实质性格式）

(1) 城南分水管理所

投标报价表

分组名称：设备设施维修养护

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	城南分水管理所阀井设备设施维护	项	1	60457.07	60457.07	
2	城南分水管理所分水口设备设施维护	项	1	422209.51	422209.51	
3	城南分水管理所设备年检	项	1	132715.74	132715.74	
4	城南分水管理所日常设备设施维修	项	1	34327.02	34327.02	
5	南干渠调度中心电梯维修保养	项	1	273701.75	273701.75	
6	南干渠调度中心设备设施维护	项	1	163686.9	163686.9	
合计(元)				1087097.99		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 1 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		整个项目					175497.43		16802.24	
1	03B001	检修间	一、检修间维护 二、数量：1座 三、维护项目： 检修间清理、设备架安装拆除等、螺栓紧固及上油、螺栓紧固及上油、筒易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补、撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	838.95	3355.8		268.8	
2	03B002	检修蝶阀井	一、检修蝶阀井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、阀井卫生、阀体及管道清理、脚手架搭接及拆卸、螺栓紧固及上油、蝶阀清理上油、有限空间作业监护及现场负责、简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等、撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计								7683.2		627.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 2 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
3	03B003	工作蝶阀井	一、工作蝶阀井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
4	03B004	17号排气阀井	一、17号排气阀井 维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计							8654.8			716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 3 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
5	03B005	伸缩节井	一、伸缩节井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
6	03B006	2号排空出水 阀井	一、2号排空出水 阀井维护 二、数量1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计							8654.8			716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 4 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	03B007	2号排空湿井	一、2号排空湿井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、水泵清 洁、盘泵、水泵上 油、有限空间作业 监护及现场负责、 阀井厂区简易维修 、清理、供电和穿 墙套管修补等、撤 场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4
8	03B008	2号排空干井	一、2号排空干井 维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4
本页小计							8654.8		716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 5 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
9	03B009	桥式起重机	一、桥式起重机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 检查起重机和大小车运行轨道及升降机构、检查传动装置、更换润滑油脂、检查主要金属结构、钢丝绳检查、上油、检查起重机的桥梁、检查清理电气设备、检查起重机车轮安全状况等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	9612.75	19225.5		2688	
10	03B010	高压开关柜	一、高压开关柜维护 二、数量：3台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	3643.5	14574		1344	
11	03B011	高压变压器	一、高压变压器维护 二、数量：1台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	4306.75	17227		1792	
本页小计								51026.5		5824

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 6 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
12	03B012	低压配电柜	一、低压配电柜维护 二、数量：7台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	5082	20328		2688	
13	03B013	设备控制柜	一、设备控制柜维护 二、数量：8台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1867.43	7469.72		1075.2	
14	03B014	II接柜	一、II接柜维护 二、数量：1台 三、维护项目： 机柜清理；接线排及电缆接头检查；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	4970	19880		2240	
本页小计								47677.72		6003.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 7 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	03B015	50KW柴油发电机	一、50KW柴油发电机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 检查、清理；螺栓的检查及紧固；运行试验；定期专业保养维护等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	816.55	1633.1		89.6
16	03B016	15KW、3KW、2KW柴油发电机	一、15KW、3KW、2KW柴油发电机维护 二、数量：5台 三、维护项目： 检查、清理；螺栓的检查及紧固；运行试验；定期专业保养维护等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	4446.03	8892.06		943.04
17	03B017	潜水排污泵	一、潜水排污泵维护 二、数量：9台 三、维护项目： 水泵清洁、试运行 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	2949.28	2949.28		358.4
本页小计							13474.44		1391.04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口设备设施维护

第 8 页 共 8 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
18	03B018	电锅炉	一、电锅炉维护 二、数量：1台 三、维护项目： 设备外观检查；系统清理；除锈；涂刷润滑脂等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	917.79	917.79		89.6	
19	03B019	增压消防水泵	一、增压消防水泵维护 二、数量：2台 三、维护项目： 水泵清洁、试运行 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	971.6	3886.4		358.4	
20	03B020	水处理设备	一、水处理设备维护 二、数量：1台 三、维护项目： 校验仪表；电控柜、电机等设备检查、保养；净水系统耗材元件更换；反渗透的清洗等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	6043.1	24172.4		358.4	
21	03B021	应急灯和安全出口灯设备	一、应急灯和安全出口灯设备材料	项	1	694.58	694.58			
		分部小计					175497.43		16802.24	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								29671.17		806.4
合 计								175497.43		16802.24

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 1 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		整个项目					163950.42		15342.2	
1	03B001	检修间	一、检修间维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、检修间清理、设备、管道清理、脚手架安装拆除等、螺栓紧固及上油等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	838.95	3355.8		268.8	
2	03B002	检修蝶阀井	一、检修蝶阀井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、阀井卫生、阀体及管道清理、脚手架搭接及拆卸、螺栓紧固及上油、蝶阀清理上油、有限空间作业监护及现场负责、简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等、撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计								7683.2		627.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 2 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
3	03B003	工作蝶阀井	一、工作蝶阀井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
4	03B004	1号排空出水阀井	一、1号排空出水 阀井维护 二、数量1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、螺栓紧 固及上油、蝶阀清 理上油、有限空间 作业监护及现场负 责、简易维修、清 理、照明、供电、 穿墙套管修补等、 撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计								8654.8		716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 3 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
5	03B005	1号排空湿井	一、1号排空湿井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、水泵清 洁、盘泵、水泵上 油、有限空间作业 监护及现场负责、 阀井厂区简易维修 、清理、供电和穿 墙套管修补等、撤 场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
6	03B006	1号排空干井	一、1号排空干井 维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备、通风排气、 阀井卫生、阀体及 管道清理、脚手架 搭接及拆卸、螺栓 紧固及上油、蝶阀 清理上油、有限空 间作业监护及现场 负责、简易维修、 清理、照明、供电 、穿墙套管修补等 、撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1081.85	4327.4		358.4	
本页小计								8654.8		716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 4 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	03B007	桥式起重机	一、桥式起重机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 检查起重机和大小车运行轨道及升降机构、检查传动装置、更换润滑油脂、检查主要金属结构、钢丝绳检查、上油、检查起重机的桥梁、检查清理电气设备、检查起重机车轮安全状况等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	9612.75	19225.5		2688	
8	03B008	高压开关柜	一、高压开关柜维护 二、数量：3台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	3643.5	14574		1344	
9	03B009	高压变压器	一、高压变压器维护 二、数量：1台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	4306.75	17227		1792	
本页小计								51026.5		5824

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 5 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	03B010	低压配电柜	一、低压配电柜维护 二、数量：6台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	5082	20328		2688
11	03B011	设备控制柜	一、设备控制柜维护 二、数量：5台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1867.43	7469.72		1075.2
12	03B012	II接柜	一、II接柜维护 二、数量：1台 三、维护项目： 机柜清理；接线排及电缆接头检查；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	4970	19880		2240
本页小计							47677.72		6003.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 6 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	03B013	400kw、320kw、50kw柴油发电机	一、400kw、320kw、50kw柴油发电机维护 二、数量：5台 三、维护项目：检查、清理；螺栓的检查及紧固；运行试验；定期专业保养维护等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	2298.43	4596.86		217.72
14	03B014	3KW柴油发电机	一、3KW柴油发电机维护 二、数量：4台 三、维护项目：检查、清理；螺栓的检查及紧固；运行试验；定期专业保养维护等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	1865.99	3731.98		71.68
15	03B015	潜水排污泵	一、潜水排污泵维护 二、数量：6台 三、维护项目：水泵清洁、试运行 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	2949.28	2949.28		358.4
本页小计							11278.12		647.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口设备设施维护

第 7 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
16	03B016	电锅炉	一、电锅炉维护 二、数量：1台 三、维护项目： 设备外观检查；系 统清理；除锈；涂 刷润滑油等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	1	916.48	916.48		89.6
17	03B017	增压消防水泵	一、增压消防水泵 维护 二、数量：2台 三、维护项目： 水泵清洁、试运行 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	971.6	3886.4		358.4
18	03B018	水处理设备	一、水处理设备维 护 二、数量：1台 三、维护项目： 校验仪表；电控柜 、电机等设备检查 、保养；净水系统 耗材元件更换；反 渗透的清洗等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	6043.1	24172.4		358.4
		分部小计					163950.42		15342.2
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							28975.28		806.4
合 计							163950.42		15342.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 1 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		黄村分水口					52282.35		2788.8	
1	03B001	变压器	1. 名称：变压器 2. 绕组直流电阻试验（外施工频耐压试验）绕组绝缘电阻试验 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：1台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	7614.25	7614.25		448	
2	03B002	高压开关设备	1. 名称：高压开关设备 2. 辅助回路和控制回路绝缘电阻，绝缘电阻试验，交流耐压试验 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：3台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	12625.42	12625.42		672	
3	03B003	低压配电柜	1. 名称：低压配电柜 2. 框架耐压试验，母线及导电回路试验（绝缘电阻试验） 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：6台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	7307.65	7307.65		582.4	
本页小计								27547.32		1702.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 2 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
4	03B004	水处理设备石英砂、活性炭	1. 名称：水处理设备石英砂、活性炭 2. 更换纳滤膜、石英砂、活性炭 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：1套 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	551.25	551.25			
5	03B005	防雷接地	1. 名称：防雷接地 2. 检修间、管理用房防雷接地 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：1个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1677.9	1677.9		134.4	
6	03B006	消防设施检查	1. 名称：消防设施检查 2. 建筑消防设施检查 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：1次 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	13678	13678		448	
本页小计								15907.15		582.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 3 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	03B007	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：黄村分水口 4. 型号：MFTZ/ABC50 5. 数量：1个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
8	03B008	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：黄村分水口 4. 型号：MTZ/5 5. 数量：2个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
9	03B009	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：黄村分水口 4. 型号：MFZ/ABC5 5. 数量：29个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
10	03B010	气体检测仪	1. 名称：气体检测仪 2. 年检 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：3个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	4062.1	4062.1		313.6	
本页小计							8496.25			448

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 4 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	03B011	DN1600调流阀	1. 名称：DN1600调流阀 2. 清洁阀内垃圾 3. 位置：黄村分水口 4. 数量：3个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	331.63	331.63		56
		分部小计					52282.35		2788.8
		郭公庄分水口					59896.6		3236.8
12	03B012	变压器	1. 名称：变压器 2. 绕组直流电阻试验（外施工频耐压试验）绕组绝缘电阻试验 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：1台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	7614.25	7614.25		448
13	03B013	高压开关设备	1. 名称：高压开关设备 2. 辅助回路和控制回路绝缘电阻，绝缘电阻试验，交流耐压试验 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：3台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	12625.42	12625.42		672
本页小计							20571.3		1176

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 5 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
14	03B014	低压配电柜	1. 名称：低压配电柜 2. 框架耐压试验， 母线及导电回路 试验（绝缘电阻试 验） 3. 位置：郭公庄分 水口 4. 数量：7台 5. 具体详见招标文 件，维护内容参照 《设备设施维护手 册》，且满足甲方 正常开展相关工作 的要求。	次	1	7307.65	7307.65		582.4	
15	03B015	水处理设备	1. 名称：水处理设 备 2. 更换纳滤膜、石 英砂、活性炭 3. 位置：郭公庄分 水口 4. 数量：1套 5. 具体详见招标文 件，维护内容参照 《设备设施维护手 册》，且满足甲方 正常开展相关工作 的要求。	次	1	5512.5	5512.5			
16	03B016	防雷接地	1. 名称：防雷接地 2. 检修间、管理用 房防雷接地 3. 位置：郭公庄分 水口 4. 数量：1个 5. 具体详见招标文 件，维护内容参照 《设备设施维护手 册》，且满足甲方 正常开展相关工作 的要求。	次	1	1677.9	1677.9		134.4	
本页小计								14498.05		716.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 6 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
17	03B017	消防设施检查	1. 名称：消防设施检查 2. 建筑消防设施检查 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：1次 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	13678	13678		448	
18	03B018	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：郭公庄分水口 4. 型号：MFTZ/ABC50 5. 数量：1个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
19	03B019	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：郭公庄分水口 4. 型号：MTZ/5 5. 数量：6个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
20	03B020	灭火器	1. 名称：灭火器 2. 检测、充压 3. 位置：郭公庄分水口 4. 型号：MFZ/ABC5 5. 数量：30个 6. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1478.05	1478.05		44.8	
本页小计							18112.15			582.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：城南分水管理所设备年检

第 7 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
21	03B021	气体检测仪	1. 名称：气体检测仪 2. 年检 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：3个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	4062.1	4062.1		313.6	
22	03B022	通用桥式起重机	1. 名称：通用桥式起重机 2. 请特种设备检验相关单位进行专业年检，并开具年检报告和年检证件 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：1个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	2653	2653		448	
23	03B023	DN1600调流阀	1. 名称：DN1600调流阀 2. 清洁阀内垃圾 3. 位置：郭公庄分水口 4. 数量：3个 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	331.63	331.63		56	
		分部小计					59896.6		3236.8	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								7046.73		817.6
合 计								112178.95		6025.6

工程项目投标报价汇总表

工程名称：城南分水管理所日常设备设施维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额 (元)	其中：			
			暂估价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	规费 (元)	
					规费	其中：农民工 工伤保险
1	分部分项工程	22140.07			1485.41	/
1.1	4#排气阀井增加通风装置项目	22140.07			1485.41	/
2	措施项目	10243.91		306.64	672	/
2.1	其中：单价措施项目	3986.7			672	/
2.2	其中：安全文明施工费	4760.11				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳费	306.64		306.64		/
3	其他项目					/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）					/
3.2	其中：专业工程暂估价					/
3.3	其中：计日工					/
3.4	其中：总承包服务费					/
4	税金	1943.04				/
投标报价合计=1+2+3+4		34327.02		306.64	2157.41	0

5) 南干渠调度中心电梯维修保养

南干渠调度中心电梯维修保养

序号	修理项目	配件型号	单位	数量	材料费 单价 (元)	材料费合 价 (元)	人工费 单价 (元)	人工费 合价 (元)
1	更换曳引绳	13mm,95m×5根	m	950.00	20	19000	40	38000
2	更换限速器钢丝绳	6mm,90m	m	180.00	3.59	646.2	40	7200
3	更换曳引轮	日立	个	2.00	1080	2160	165	330
4	电梯更换应急救援电池	日立	个	2.00	200	400	165	330
5	更换缓冲器液压油	液压油	升	4.00	65.75	263	40	160
6	更换涨紧轮开关	日立	个	2.00	141	282	165	330
7	更换缓冲器开关	日立	个	4.00	22	88	165	660
8	更换主接触器	SC-N1/G	个	6.00	400	2400	165	990
9	更换厅轿门锁	日立	个	22.00	850	18700	165	3630
10	更换井道限位开关	日立	个	16.00	10000	160000	165	2640
11	小计(元)			——	——	203939.2	——	54270
12	税金(元)			15492.55				
13	合计(元)			273701.75				
更换的配件:曳引绳质保24个月,其余配件质保18个月。								

6) 南干渠调度中心设备设施维护

南干渠调度中心设备设施维护

站点名称	建筑面积 (m ²)	物业面积 (m ²)	单价 (元)	合价 (元)
南干渠调度中心	5456.23	5456.23	30	163686.9

投标报价表

分组名称：绿化养护

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	绿化养护费用 (城南分水管理所)	项	1	115777.49	115777.49	
2	绿化养护费用 (原南干渠调度中心)	项	1	371398.94	371398.94	
合计 (元)				487176.43		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：郭公庄分水口

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		乔木及果树					5389.78		625.63
1	050102001001	独干紫薇	地径5cm	株	12	48.06	576.72		66.96
2	050102001002	银杏	胸径12cm	株	11	48.06	528.66		61.38
3	050102001003	油松	高4m	株	8	48.06	384.48		44.64
4	050102001004	国槐	胸径20cm	株	37	48.06	1778.22		206.46
5	050102001005	桧柏	高4.5m	株	9	48.06	432.54		50.22
6	050102001006	西府海棠	地径10cm	株	5	48.06	240.3		27.9
7	050102001007	紫叶李	地径12cm	株	17	48.06	817.02		94.86
8	050102001008	山楂	地径20cm	株	3	48.06	144.18		16.74
9	050102001010	核桃	地径20cm	株	2	48.06	96.12		11.16
10	050102001011	苹果	地径10cm	株	2	48.06	96.12		11.16
11	050102001012	山桃	地径15cm	株	1	48.06	48.06		5.58
12	050102001013	梨树	地径10cm	株	2	48.06	96.12		11.16
13	050102001014	栾树	地径10cm	株	1	48.06	48.06		5.58
14	050102002009	碧桃	地径8cm	株	7	14.74	103.18		11.83
		分部小计					5389.78		625.63
		灌木					30806.6		3532.1
15	050102002002	榆叶梅	地径12cm	株	1	14.74	14.74		1.69
16	050102001015	珍珠梅	高1.5m	株	70	14.74	1031.8		118.3
17	050102002003	金银木	高2.5m	株	14	14.74	206.36		23.66
18	050102001016	木槿	地径8cm	株	2	14.74	29.48		3.38
19	050102002004	蔷薇	高1.5m	株	331	14.74	4878.94		559.39
20	050102002005	红王子锦带	高1.5m	株	25	14.74	368.5		42.25
本页小计							11919.6		1374.3

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄村分水口

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		乔木					2727.9		316.53
1	050102001001	独干紫薇	地径5cm	株	2	48.06	96.12		11.16
2	050102001002	紫叶李	地径10cm	株	1	48.06	48.06		5.58
3	050102001003	栾树	地径15cm	株	1	48.06	48.06		5.58
4	050102001004	桧柏	高4m	株	2	48.06	96.12		11.16
5	050102001005	西府海棠	地径10cm	株	6	48.06	288.36		33.48
6	050102001006	山楂	地径15cm	株	2	48.06	96.12		11.16
7	050102001007	白皮松	高3.5m	株	3	48.06	144.18		16.74
8	050102001008	国槐	胸径25cm	株	17	48.06	817.02		94.86
9	050102001009	核桃	地径20cm	株	2	48.06	96.12		11.16
10	050102001010	桃树	地径8cm	株	6	48.06	288.36		33.48
11	050102001011	白蜡	地径10cm	株	1	48.06	48.06		5.58
12	050102001012	八棱海棠	地径8cm	株	8	48.06	384.48		44.64
13	050102001013	苹果	地径10cm	株	3	48.06	144.18		16.74
14	050102002009	榆叶梅	地径15cm	株	7	14.74	103.18		11.83
15	050102002010	木槿	地径8cm	株	2	14.74	29.48		3.38
		分部小计					2727.9		316.53
		灌木					25573.9		2932.15
16	050102002001	丛生紫薇	高1.5m	株	5	14.74	73.7		8.45
17	050102002004	红王子锦带	高1.5m	株	100	14.74	1474		169
18	050102002006	大叶黄杨篱	高1m	株	1600	14.74	23584		2704
19	050102002007	连翘	高1.5m	株	16	14.74	235.84		27.04
20	050102002008	金银木	高2.5m	株	14	14.74	206.36		23.66
本页小计							28301.8		3248.68

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 1 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		乔木					21777.58		2534.32	
1	050102001001	华山松	1. 种类:华山松 2. 株高、冠径:4.5-6.5m 3. 树干胸径或干径: (≤cm) 17 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	31	37.05	1148.55		133.61	
2	050102001002	龙柏	1. 种类:龙柏 2. 株高、冠径:4.5m 3. 树干胸径或干径: (≤cm) 15 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	5	37.05	185.25		21.55	
3	050102001003	桧柏	1. 种类:桧柏 2. 株高、冠径:3.0-3.5m 3. 树干胸径或干径: (≤cm) 15 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	3	37.05	111.15		12.93	
4	050102001004	造型松	1. 种类:造型松 2. 株高、冠径:2.8-3m 3. 树干胸径或干径: (≤cm) 15 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	5	37.05	185.25		21.55	
本页小计								1630.2		189.64

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 2 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
5	050102001005	雪松	1. 种类:雪松 2. 株高、冠径:8m 3. 树干胸径或干径: :(≤cm) 18 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	6	37.05	222.3		25.86	
6	050102001006	白皮松	1. 种类:白皮松 2. 株高、冠径:3.5-5.5m 3. 树干胸径或干径: :(≤cm) 18 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 树干涂白	株	9	37.05	333.45		38.79	
7	050102001007	云杉	1. 种类:云杉 2. 株高、冠径:3.5-5m 3. 树干胸径或干径: :(≤cm) 13 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	株	5	37.05	185.25		21.55	
8	050102001008	李子树	1. 种类: 李子树 2. 株高、冠径:3-3.5m 3. 树干胸径或干径: :(≤cm) 16 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 缠干覆膜	株	16	44.51	712.16		82.88	
本页小计								1453.16		169.08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 3 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	050102001009	石榴	1. 种类：石榴 2. 株高、冠径：2.5-3m 3. 树干胸径或干径：（≤cm）22 4. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 5. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	2	44.52	89.04		10.36
10	050102001010	山楂	1. 种类：山楂 2. 树干胸径或干径：（≤cm）10-12 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	10	44.51	445.1		51.8
11	050102001011	樱桃	1. 种类：樱桃 2. 树干胸径或干径：（≤cm）11-22 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	7	44.51	311.57		36.26
12	050102001012	柿子树	1. 种类：柿子 2. 树干胸径或干径：（≤cm）10-12 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	4	44.51	178.04		20.72
13	050102001013	杏树	1. 种类：杏树 2. 树干胸径或干径：（≤cm）15-24cm 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	9	44.51	400.59		46.62
本页小计							1424.34		165.76

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 4 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
14	050102001014	沙果	1. 种类:沙果 2. 树干胸径或干径： （≤cm）16-18cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	3	44.51	133.53		15.54	
15	050102001015	白蜡	1. 种类:白蜡 2. 树干胸径或干径： （≤cm）21-35 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	42	44.51	1869.42		217.56	
16	050102001016	银杏	1. 种类:银杏 2. 树干胸径或干径： （≤cm）24-27 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	16	44.51	712.16		82.88	
17	050102001017	栾树	1. 种类:栾树 2. 胸径或干径:18-23cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	12	44.51	534.12		62.16	
18	050102001018	元宝枫	1. 种类:元宝枫 2. 树干胸径或干径： （≤cm）20-28 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	7	44.51	311.57		36.26	
本页小计								3560.8		414.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 5 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	050102001019	杜仲	1. 种类：杜仲 2. 树干胸径或干径： （≤cm）19 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	1	44.51	44.51		5.18
20	050102001020	法桐	1. 种类：法桐 2. 树干胸径或干径： （≤cm）25-35 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	73	44.51	3249.23		378.14
21	050102001021	香椿	1. 种类：香椿 2. 树干胸径或干径： （≤cm）13-14 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	6	44.51	267.06		31.08
22	050102001022	垂柳	1. 种类：垂柳 2. 树干胸径或干径： （≤cm）30-47 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	5	44.51	222.55		25.9
23	050102001023	紫薇	1. 种类：紫薇 2. 株高、冠径：2.5-3m 3. 树干胸径或干径： （≤cm）10-15 4. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 5. 其他养护：缠干覆	株	37	44.51	1646.87		191.66
本页小计							5430.22		631.96

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 6 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
24	050102001024	榆叶梅	1. 种类：榆叶梅 2. 株高、冠径：2-2.5m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	5	44.51	222.55		25.9	
25	050102001025	碧桃	1. 种类：碧桃 2. 树干胸径或干径：（≤cm）7-8 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	33	44.51	1468.83		170.94	
26	050102001026	独杆黄杨	1. 种类：独杆黄杨 2. 树干胸径或干径：（≤cm）2.5-3 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	7	44.51	311.57		36.26	
27	050102001027	鸡爪槭	1. 种类：鸡爪槭 2. 树干胸径或干径：（≤cm）14-16 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	4	44.51	178.04		20.72	
28	050102001028	紫叶李	1. 种类：紫叶李 2. 树干胸径或干径：（≤cm）15-21 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	32	44.51	1424.32		165.76	
本页小计								3605.31		419.58

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 7 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
29	050102001029	木槿	1. 种类：木槿 2. 株高、冠径：1.0-1.2m 3. 树干胸径或干径：（≤cm）5 4. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 5. 其他养护：缠干覆膜	株	1	44.51	44.51		5.18
30	050102001030	樱花	1. 种类：樱花 2. 树干胸径或干径：（≤cm）9-17 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白	株	33	44.51	1468.83		170.94
31	050102001031	玉兰	1. 种类：玉兰 2. 树干胸径或干径：（≤cm）11-20 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	10	44.51	445.1		51.8
32	050102001032	海棠	1. 种类：海棠 2. 树干胸径或干径：（≤cm）10-16 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	32	44.51	1424.32		165.76
33	050102001033	独杆月季	1. 种类：独杆月季 2. 树干胸径或干径：（≤cm）4-6 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他养护：树干涂白+缠干覆膜	株	10	44.51	445.1		51.8
本页小计							3827.86		445.48

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 8 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
34	050102001034	花椒	1. 种类:花椒 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 10-11 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白+缠干覆膜	株	3	44.51	133.53		15.54
35	050102001035	腊梅	1. 种类:腊梅 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 5 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白	株	1	44.51	44.51		5.18
36	050102001036	梅花	1. 种类:腊梅 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 11-15 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白	株	6	44.51	267.06		31.08
37	050102001037	黄栌	1. 种类: 黄栌 2. 株高、冠径:2-2.5m 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白+缠干覆膜	株	3	44.51	133.53		15.54
38	050102001038	丛生紫薇	1. 种类: 丛生紫薇 2. 株高、冠径:2-2.5m 3. 树干胸径或干径: (≤cm) 1.5-2.5 4. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 5. 其他养护: 缠干覆膜	株	5	44.51	222.55		25.9
本页小计							801.18		93.24

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 9 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
39	050102001039	丛生元宝枫	1. 种类:丛生元宝枫 2. 树干胸径或干径: (\leq cm) 5-10 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白	株	1	44.51	44.51		5.18
		分部小计					21777.58		2534.32
		灌木					143697.78		16539.66
40	050102002001	小叶黄杨球	1. 种类:小叶黄杨球 2. 株高、冠径:1.0-1.3m 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他:设防寒棚	株	18	18.94	340.92		39.24
41	050102002002	卫矛球	1. 种类:卫矛球 2. 株高、冠径:1.3-1.9m 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他:设防寒棚	株	13	18.94	246.22		28.34
42	050102002003	石楠球	1. 种类:石楠球 2. 株高、冠径:1-1.5m 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他:设防寒棚	株	17	18.94	321.98		37.06
43	050102002004	桤柳	1. 种类:桤柳 2. 树干胸径或干径: (\leq cm) 12 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草) 4. 其他养护: 树干涂白	株	1	18.94	18.94		2.18
本页小计							972.57		112

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 10 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
44	050102002005	贴梗海棠	1. 种类：贴梗海棠 2. 株高、冠径：1m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	240	18.94	4545.6		523.2	
45	050102002009	连翘	1. 种类：连翘 2. 株高、冠径：1.2-1.5m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	79	18.94	1496.26		172.22	
46	050102002010	金银木	1. 种类：金银木 2. 株高、冠径：3-4m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	59	18.94	1117.46		128.62	
47	050102002011	丁香	1. 种类：丁香 2. 株高、冠径：2-2.5m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	7	18.94	132.58		15.26	
48	050102002012	平枝荀子	1. 种类：平枝荀子 2. 株高、冠径：1.0-1.2m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	150	18.94	2841		327	
49	050102007001	棣棠	1. 种类：棣棠 2. 株高、冠径：1.2-1.5m 3. 养护期：1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	800	18.94	15152		1744	
本页小计								25284.9		2910.3

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 11 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
50	050102007002	黄杨绿篱	1. 种类:大叶黄杨篱 2. 株高、冠径:1.0-1.2cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他:设防寒棚	株	2240	18.94	42425.6		4883.2	
51	050102002013	北海道黄杨	1. 种类:北海道黄杨 2. 株高、冠径:1.5-1.8m 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他:设防寒棚	株	1100	18.94	20834		2398	
52	050102002014	金叶女贞	1. 种类:金叶女贞 2. 株高、冠径:60cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他:设防寒棚	株	1072	18.94	20303.68		2336.96	
53	050102002015	紫叶小檗	1. 种类:紫叶小檗 2. 株高、冠径:50cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他:设防寒棚	株	384	18.94	7272.96		837.12	
54	050102002016	小叶黄杨	1. 种类:小叶黄杨 2. 株高、冠径:50cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他:设防寒棚	株	480	18.94	9091.2		1046.4	
55	050102008015	月季	1. 种类:月季 2. 株高、冠径:1-1.5m 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	927	18.94	17557.38		2020.86	
本页小计								117484.82		13522.54

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 12 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		分部小计					143697.78		16539.66
		竹类					1174.32		139.86
56	050102003001	刚竹	1. 竹种类:刚竹 2. 株高、冠径:2.2-2.5m 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	126	9.32	1174.32		139.86
		分部小计					1174.32		139.86
		其他攀缘植物					1220.87		142.31
57	050102008001	凌霄	1. 植物种类:凌霄 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 10-12 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	3	1.63	4.89		0.57
58	050102006001	葡萄	1. 植物种类:葡萄 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 4-7 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	40	1.63	65.2		7.6
59	050102006002	藤本月季	1. 植物种类:藤本月季 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 8 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	1	1.63	1.63		0.19
60	050102006003	紫藤	1. 植物种类:紫藤 2. 树干胸径或干径: (≤cm) 6-18 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	5	1.63	8.15		0.95
本页小计							1254.19		149.17

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 13 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
61	050102006004	五叶地锦	1. 植物种类:五叶地锦（其他攀缘物） 2. 地径:五年生 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	株	700	1.63	1141		133	
		分部小计					1220.87		142.31	
		一二年生花卉					449.82		47.94	
62	050102008002	串红	1. 花卉种类:串红（一二年生花卉） 2. 株高度: 30-50 cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	40	4.41	176.4		18.8	
63	050102008004	美女樱	1. 花卉种类:美女樱（一二年生花卉） 2. 株高度: 20-25 cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	30	4.41	132.3		14.1	
64	050102008005	六倍利	1. 花卉种类:六倍利（一二年生花卉） 2. 株高度: 20-30 cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	25	4.41	110.25		11.75	
65	050102008006	堆心菊	1. 花卉种类:堆心菊（一二年生花卉） 2. 株高度: 40-60 cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	7	4.41	30.87		3.29	
		分部小计					449.82		47.94	
		宿根花卉					3319.72		375.48	
本页小计								1590.82		180.94

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 14 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
66	050102008009	玉簪	1. 花卉种类:玉簪 (宿根花卉) 2. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	m2	151	11.14	1682.14		190.26
67	050102008010	八宝景天	1. 花卉种类:八宝景天(宿根花卉) 2. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	m2	20	11.14	222.8		25.2
68	050102008011	迎春	1. 种类:迎春 2. 株高、冠径:1.0-1.2m 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	m2	10	11.14	111.4		12.6
69	050102008012	千屈菜	1. 种类:千屈菜 2. 养护期:1年(修剪、施肥、中耕除草)	m2	52	11.14	579.28		65.52
70	050102008013	金娃娃萱草	1. 花卉种类:金娃娃萱草(一二年花卉) 2. 株高:20-25cm 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	m2	60	11.14	668.4		75.6
71	050102008014	宿根鼠尾草	1. 花卉种类:宿根鼠尾草(宿根花卉) 2. 株高度:20-35cm 3. 养护期:1年(浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草)	m2	5	11.14	55.7		6.3
		分部小计					3319.72		375.48
		草坪					78576.59		7326.79
本页小计							3319.72		375.48

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化养护费用（原南干渠调度中心）

第 15 页 共 15 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
72	050102012001	丹麦草	1. 草皮种类:丹麦草（宿根花卉） 2. 株高度：15-20cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草）	m2	1100	11.14	12254		1386	
73	050102012002	草坪	1. 草皮种类:早熟禾、高羊茅混播 2. 株高度：20-25cm 3. 养护期:1年（浇水、修剪、病虫害防治、施肥、中耕除草） 4. 其他：草坪打孔及疏草	m2	9739	6.81	66322.59		5940.79	
		分部小计					78576.59		7326.79	
		其他绿化养护					47092.1		2470.86	
74	05B001	场区路面保洁	1次/天*365天	m2	2852	1.97	5618.44		513.36	
75	05B002	绿化垃圾清运	1. 名称：绿化垃圾清运 2. 周期：平均150台班/年	台班	52	356.08	18516.16			
76	05B003	园林景观设施维护	1. 场区景观设施，每月4次 2. 垃圾桶清理，每月4次	年	1	14450	14450		1450	
77	05B004	灌溉管网维护	1. 灌溉管网及绿化相关设备用具，每月检查1次。 2. 更换损坏灌溉管网配件 3. 维护期：12个月	项	1	8507.5	8507.5		507.5	
		分部小计					47092.1		2470.86	
		节日花卉布置								
		分部小计								
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								125668.69		9797.65
合 计								297308.78		29577.22

投标报价表

分组名称：值守服务

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	值守服务费用 (城南分水) -带班人员	人月	3	34520.33	103560.99	
2	值守服务费用 (郭公庄分水口) -值守岗	人月	24	9080	217920	
3	值守服务费用 (黄村分水口) -值守岗	人月	24	9080	217920	
4	南干渠调度中心配电室值守人员	人月	24	9080	217920	
合计 (元)				757320.99		

注：1、单价是指每名人员月均费用合计。

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	值守服务费用-带班人员	23556.92	
2	住宿费用	1500	
3	饮食费用	1500	
4	社保费用	3153	
5	管理费用	3000	
6	税务费用	610.41	
7	培训费用	300	
8	交通费用	400	
9	服装装备费	300	
10	/	
11	其它费用	200	
12	每名人员月均费用合计	34520.33	

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	值守服务费用-值守岗	6704.29	
2	住宿费用	200.00	
3	饮食费用	400.00	
4	社保费用	843	
5	管理费用	500	
6	税务费用	52.71	
7	培训费用	50	
8	交通费用	50	
9	服装装备费	80	
10	/	
11	其它费用	200	
12	每名人员月均费用合计	9080	

投标报价表

分组名称：巡查服务

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	巡查服务费(城南管理)-巡查员	人月	18	8921.11	160579.98	
2	巡查设备(城南管理所)	辆月	3	8000.00	24000	
合计(元)				184579.98		

注：1、单价是指每名人员月均费用合计。

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额(单位:元/人月)	备注
1	巡查服务费-巡查员	5785.22	
2	住宿费用	100.00	
3	饮食费用	600.00	
4	社保费用	790.5	
5	管理费用	1341.1	
6	税务费用	24.29	
7	培训费用	50	
8	交通费用	50	
9	服装装备费	30	
10	/	
11	其它费用	150	
12	每名人员月均费用合计	8921.11	

(2) 大兴支线管理所

投标报价表

分组名称：设备设施维修养护

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	大兴支线所泵站与厂房设备设施维护	项	1	385482.96	385482.96	/
2	大兴支线管理所阀井设备设施维护	项	1	176479.77	176479.77	/
3	大兴支线管理所分水口设备设施维护	项	1	101915.86	101915.86	/
4	大兴支线管理所排空井设备设施维护	项	1	47213.18	47213.18	/
5	大兴支线管理所设备年检	项	1	189424.67	189424.67	/
6	大兴支线管理所日常设备设施维修	项	1	215891.46	215891.46	/
7	大兴支线管理所抽排水	项	1	30404.16	30404.16	/
8	大兴支线管理所电梯维修保养	项	1	12739.36	12739.36	/
合计 (元)				1159551.42		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 1 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					206688.96		19532.8
1	03B001	N-1检修井	一、N-1检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
2	03B002	N1流量计井	一、N1流量计井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
本页小计							14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 2 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
3	03B003	N-3检修井	一、N-3检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备；通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
4	03B004	N-4检修井	一、N-4检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备；通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
本页小计							14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 3 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	03B005	J-1检修井	一、J-1检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
6	03B007	B-1检修井	一、B-1检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
本页小计							14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 4 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
7	03B008	B1调流阀井	一、B1调流阀井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
8	03B009	B2检修井	一、B2检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
本页小计								14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 5 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	03B010	B3检修井	一、B3检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）； 阀井卫生； 阀体、管道清理、脚手架安装拆除等； 螺栓紧固及上油； 蝶阀清理上油； 有限空间作业监护及现场负责； 阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等； 撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
10	03B011	B4检修井	一、B4检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）； 阀井卫生； 阀体、管道清理、脚手架安装拆除等； 螺栓紧固及上油； 蝶阀清理上油； 有限空间作业监护及现场负责； 阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等； 撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
本页小计							14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 6 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
11	03B012	技术供水检修井	一、技术供水检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
12	03B013	1号加药井	一、1号加药井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
本页小计								14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 7 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
13	03B014	2号加药井	一、2号加药井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
14	03B015	前池联通井	一、前池联通井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体、管道清理、脚手架安装拆除等；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6	
本页小计								14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 8 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	03B020	DN350检修井	一、DN350检修井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备；通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；阀体清理；螺栓紧固及上油；闸阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
16	03B021	溢流井	一、溢流井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备；通风排气；井内卫生；有限空间作业监护及现场负责；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
本页小计							14455.12		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 9 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	03B022	技术供水井	一、技术供水井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备；通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等。撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1806.89	7227.56		537.6
18	03B017	10KV开关柜	一、10KV开关柜维护 二、数量：14台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；接地电阻检查等四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	台	4	1292.03	5168.12		537.6
19	03B018	10KV变压器	一、10KV变压器维护 二、数量：2台 三、维护项目： 机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1292.03	5168.12		537.6
本页小计							17563.8		1612.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 10 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
20	03B019	变频器	一、变频器维护 二、数量：3台 三、维护项目： 准备：机柜清理； 开关街头检查；开 头接头检查；送电 检接地电阻检查； 撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1071.53	4286.12		537.6	
21	03B023	低压开关柜	一、低压开关柜维 护 二、数量：17台 三、维护项目： 准备：机柜清理； 开关街头检查；开 头接头检查；送电 检接地电阻检查； 撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1071.53	4286.12		537.6	
22	03B024	空调主机	一、空调主机维护 二、数量：3台 三、维护项目： 准备：外观清理； 翅片清理；送电检 测；接地电阻检查 ；撤场 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	961.28	3845.12		537.6	
本页小计								12417.36		1612.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 11 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
23	03B025	变频室空调室外主机	一、变频室空调室外主机维护 二、数量：6台 三、维护项目：准备；外观清理；翅片清理；送电检测；接地电阻检查；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	961.28	3845.12		537.6	
24	03B026	空调室内机	一、空调室内机维护 二、数量：21台 三、维护项目：准备；外观清理；过滤网、及外罩；送电检测；接地电阻检查；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	12	961.28	11535.36		1612.8	
25	03B027	变频室室内机	一、变频室室内机维护 二、数量：3台 三、维护项目：准备；外观清理；过滤网、及外罩；送电检测；接地电阻检查；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	12	961.28	11535.36		1612.8	
本页小计								26915.84		3763.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 12 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
26	03B028	64KW发电机	一、64KW发电机维护 二、数量：2台 三、维护项目： 准备：清理外表卫生；发电机内部清理；检查油液；启动试验；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1292.03	5168.12		537.6	
27	03B029	桥架室	一、桥架室维护 二、数量：1台 三、维护项目： 准备：清理线缆及地面尘土；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1292.03	5168.12		537.6	
28	03B030	配电柜（落地式）	一、配电柜（落地式）机维护 二、数量：25台 三、维护项目： 准备：机柜清理；开关、接头检查；送电检测；接地电阻检查；撤场 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	906.15	3624.6		537.6	
本页小计								13960.84		1612.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 13 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
29	03B031	配电箱 (壁挂小箱)	一、配电箱 (壁挂小箱) 维护 二、数量: 18台 三、维护项目: 准备; 机柜清理; 开关、接头检查; 送电检测; 接地电阻检查; 撤场 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	906.15	3624.6		537.6
30	03B032	箱变高压柜	一、箱变高压柜维护 二、数量: 6台 三、维护项目: 准备; 机柜清理; 开关、接头检查; 送电检测; 接地电阻检查; 撤场 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1292.03	5168.12		537.6
31	03B033	箱变变压器	一、箱变变压器维护 二、数量: 2台 三、维护项目: 准备; 机柜清理; 开关、接头检查; 送电检测; 接地电阻检查; 撤场 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1292.03	5168.12		537.6
本页小计							13960.84		1612.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站厂区内

第 14 页 共 14 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
32	03B034	箱变低压柜	一、箱变低压柜维护 二、数量：15台 三、维护项目： 准备；机柜清理； 开关、接头检查； 送电检测；接地电 阻检查；撤场 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1557.33	6229.32		716.8	
		分部小计					206688.96		19532.8	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								6229.32		716.8
合 计								206688.96		19532.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站前池

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					23986.56		1164.8
1	03B001	皮带输送机	一、皮带输送机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 准备；传动及轴承 润滑；托辊、输送带、机架、滚轴等 检查；螺栓检查紧固、机械部件密封性 检查；调试测试；撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参 照《设备设施维护手册》，且满足甲 方正常开展相关工作的要求。	次	2	2449.65	4899.3		268.8
2	03B002	回旋式格栅清污机	一、回旋式格栅清污机维护 二、数量：6台 三、维护项目： 准备；传动及轴承 润滑；耙齿管及耙齿、链条、链条齿 轮、机架检查；螺栓检查紧固、机械 部件密封性检查；调试测试；撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参 照《设备设施维护手册》，且满足甲 方正常开展相关工作的要求。	次	2	3552.15	7104.3		268.8
本页小计							12003.6		537.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站前池

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
3	03B003	移动式门机	一、移动式门机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 准备：机体清理； 轴承润滑；滑轮检查； 变速箱、齿轮检查； 吊具检查； 钢丝绳检查上油； 螺栓、金属构件的检查及紧固； 启闭机传(制)动系统检查； 调试测试；撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	3000.9	6001.8		268.8	
4	03B004	闸门	一、闸门维护 二、数量：2台 三、维护项目： 准备：门体及门槽清理； 门体及零部件检查保养； 门槽及预埋件清理检查保养； 撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	2449.65	4899.3		268.8	
5	03B005	前池围栏，及照明	一、前池围栏，及照明维护 二、数量：2台 三、维护项目： 准备：门体及门槽清理； 门体及零部件检查保养； 门槽及预埋件清理检查保养； 撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	540.93	1081.86		89.6	
		分部小计					23986.56		1164.8	
本页小计								11982.96		627.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 1 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					76993.54		7006.72
1	03B001	卧式双吸泵	一、卧式双吸泵维护 二、数量：3台 三、维护项目： 准备；外观清理检查；传动系统检查；螺栓紧固；测试；撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	1633.1	6532.4		358.4
2	03B002	桥式起重机	一、桥式起重机维护 二、数量：1台 三、维护项目： 准备；机体清理；大小车运行机构及轨道检查；传动装置检查更换润滑油脂；吊具、钢丝绳检查上油；电气设备检查清理；安全防护装置状况检查；桥架、安全防护设施等金属结构检查；调试测试；撤场等。 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	2449.65	4899.3		268.8
本页小计							11431.7		627.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 2 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
3	03B003	电动蝶阀 (主 管道)	一、电动蝶阀 (主 管道) 维护 二、数量: 6台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 涂刷润滑脂; 螺栓 紧固; 调试测试; 撤场等。 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1512.53	6050.12		537.6	
4	03B013	电动蝶阀 (其 他)	一、电动蝶阀 (其 他) 维护 二、数量: 22台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 涂刷润滑脂; 螺栓 紧固; 调试测试; 撤场等。 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1512.53	6050.12		537.6	
5	03B004	液控缓闭阀	一、液控缓闭阀维 护 二、数量: 3台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 润滑油脂检查; 螺 栓紧固; 调试测试 ; 撤场等。 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1512.53	6050.12		537.6	
本页小计								18150.36		1612.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 3 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
6	03B005	伸缩接头 (主 管道)	一、伸缩接头 (主 管道) 维护 二、数量: 12台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 螺栓紧固; 撤场等 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1426.74	5706.96		591.36	
7	03B014	伸缩接头 (其 他)	一、伸缩接头 (其 他) 维护 二、数量: 19台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 螺栓紧固; 撤场等 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1426.74	5706.96		591.36	
8	03B006	长轴深井泵 (含 管路及阀门)	一、长轴深井泵 (含 管路及阀门) 维 护 二、数量: 3台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 润滑油脂检查; 螺 栓紧固; 调试测试 ; 撤场等。 四、具体详见招标 文件, 维护内容参 照《设备设施维护 手册》, 且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	2	1633.1	3266.2		179.2	
本页小计								14680.12		1361.92

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 4 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
9	03B007	消防泵 (含管道及阀门)	一、消防泵 (含管道及阀门) 维护 二、数量: 2台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 润滑油脂检查; 螺栓紧固; 调试测试; 撤场等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	1016.4	2032.8		268.8	
10	03B015	消防水箱	一、消防水箱维护 二、数量: 2台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 润滑油脂检查; 螺栓紧固; 调试测试; 撤场等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	2	1016.4	2032.8		268.8	
11	03B008	轴流风机 (主厂房)	一、轴流风机 (主厂房) 维护 二、数量: 7台 三、维护项目: 准备; 检查清理; 补充更交润滑油; 螺栓紧固; 调试测试; 撤场等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	761.43	761.43		44.8	
本页小计								4827.03		582.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 5 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
12	03B016	轴流风机 (其他)	一、轴流风机 (其他) 维护 二、数量: 12台 三、维护项目: 准备: 检查清理; 补充更 换润滑油; 螺栓紧固; 调试 测试; 撤场等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参 照《设备设施维护手册》, 且满足甲 方正常开展相关工作的要求。	次	1	761.43	761.43		44.8	
13	03B009	机柜 (落地式)	一、机柜 (落地式) 维护 二、数量: 40台 三、维护项目: 准备: 机柜清理检查; 开关、接头检 查; 接地电阻检查; 送电检测; 撤场 等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参 照《设备设施维护手册》, 且满足甲 方正常开展相关工作的要求。	次	12	618.45	7421.4		806.4	
14	03B017	机柜 (壁挂箱)	一、机柜 (壁挂箱) 维护 二、数量: 41台 三、维护项目: 准备: 机柜清理检查; 开关、接头检 查; 接地电阻检查; 送电检测; 撤场 等。 四、具体详见招标文件, 维护内容参 照《设备设施维护手册》, 且满足甲 方正常开展相关工作的要求。	次	12	618.45	7421.4		806.4	
本页小计								15604.23		1657.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 6 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
15	03B010	手动闸阀	一、手动闸阀维护 二、数量：33台 三、维护项目： 准备：阀体清理； 涂刷润滑脂；螺栓 紧固；调试测试； 撤场等。 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	540.93	2163.72		179.2	
16	03B011	水处理间	一、水处理间 二、数量：1台 三、维护项目： 准备：滤芯更换； 系统清理检查；设 备清理检查；调试 ；撤场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	1722.7	6890.8		716.8	
17	03B012	排气阀备件维 护	一、排气阀备件维 护 二、数量：1台 三、维护项目： 准备：阀体清理； 螺栓紧固及上油； 闸阀清理上油；撤 场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	4	540.93	2163.72		179.2	
本页小计								11218.24		1075.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：泵站主副厂房

第 7 页 共 7 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
18	03B018	污水泵备件维护	一、污水泵备件维护 二、数量：2台 三、维护项目： 准备；检查清理； 润滑油脂；螺栓紧 固；通电调试；撤 场等 四、具体详见招标 文件，维护内容参 照《设备设施维护 手册》，且满足甲 方正常开展相关工 作的要求。	次	2	540.93	1081.86		89.6	
		分部小计					76993.54		7006.72	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								1081.86		89.6
合 计								76993.54		7006.72

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：69处排气阀井

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					102078.2		1971.2
1	03B001	沿线排气阀井	一、沿线排气阀井维护 二、数量：69座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生； 阀体清理；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责； 阀井厂区简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	23069.9	92279.6		1433.6
2	03B002	11号井	一、11号井维护 二、数量：1座 三、维护项目： 准备：通风排气（厂区卫生、设施检查）；阀井卫生； 有限空间作业监护及现场负责；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	2449.65	9798.6		537.6
		分部小计					102078.2		1971.2
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							102078.2		1971.2
合 计							102078.2		1971.2

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大兴支线管理所分水口设备设施维护

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		新风河分水口、埝坛分水口、魏永河分水口、庞南河分水口、新机场分水口、辛庄分水口					55585.6		3225.6	
1	03B001	检修井	一、检修井维护 二、数量：6座 三、维护项目： 准备；通风排气（厂区卫生清理、设施检查）；检修井卫生；阀体及管道清理；螺栓紧固及上油；蝶阀清理上油；有限空间作业监护及现场负责；阀井厂区简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等；撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	6427.6	25710.4		2150.4	
2	03B003	流量计井	一、流量计井维护 二、数量：6座 三、维护项目： 准备、通风排气（设施检查）、阀井卫生、管道清理、脚手架搭接及拆卸、螺栓紧固及上油、有限空间作业监护及现场负责、阀井简易维修、清理、照明、供电、穿墙套管修补等、撤场等 四、具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	4	7468.8	29875.2		1075.2	
		分部小计					55585.6		3225.6	
本页小计								55585.6		3225.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大兴支线管理所设备年检

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		整个项目					162009.6		6809.6	
1	03B001	桥式起重机	1. 名称：桥式起重机 2. 设备年检 3. 位置：泵站主厂房 4. 数量：1台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	27937.6	27937.6		537.6	
2	03B002	10KV高压中置柜	1. 名称：10KV高压中置柜 2. 辅助回路和控制回路绝缘电阻，绝缘电阻试验，交流耐压试验 3. 位置：副厂房高压室 4. 数量：14面 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	25916.8	25916.8		716.8	
3	03B003	配电柜	1. 名称：配电柜 2. 框架耐压试验，母线及导电回路试验（绝缘电阻试验） 3. 位置：泵站及沿线 4. 数量：17面 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	22406.4	22406.4		806.4	
本页小计								76260.8		2060.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大兴支线管理所设备年检

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	03B004	变压器	1. 名称：变压器 2. 绕组直流电阻试验（外施工频耐压试验）绕组绝缘电阻试验 3. 位置：副厂房低压配电室2台，箱变3台 4. 数量：5台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	5913.6	5913.6		313.6
5	03B005	压力表	1. 名称：压力表 2. 设备年检 3. 位置：泵站及沿线 4. 数量：88块 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	71542.4	71542.4		3942.4
6	03B008	超声波流量计	1. 名称：超声波流量计 2. 设备年检、率定 3. 位置：泵站及沿线 4. 数量：8台 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	6758.4	6758.4		358.4
7	03B007	避雷设施	1. 名称：避雷设施 2. 防雷接地检测 3. 位置：泵站主副厂房 4. 数量：1处 5. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	1534.4	1534.4		134.4
		分部小计					162009.6		6809.6
		本页小计					85748.8		4748.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场区设备设施日常维修-大兴支线

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		厂房房屋设施维修					94866.73		5836.4	
1	01B001	玻璃维修	1. 玻璃维修 2. 准备及撤场 (含吊车占位), 拆除破损钢化玻璃更换安装新钢化玻璃, 使用密封胶固定。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	5	2289.2	11446		753	
2	01B002	纱窗维修	1. 纱窗维修 2. 准备及撤场, 拆除破损纱窗更换新纱窗, 使用自攻丝固定。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	10	377.6	3776		628	
3	01B003	门锁维修	1. 门锁维修 2. 准备及撤场, 拆除破损门锁更换新, 固定。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	20	807.7	16154		564	
4	01B004	房屋灯具维修	1. 房屋灯具维修 2. 准备及撤场, 使用折叠梯, 拆除损坏灯管镇流器, 安装新灯管镇流器, 开启电源调试。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	30	493.8	14814		333.6	
本页小计								46190		2278.6

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场区设备设施日常维修-大兴支线

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	01B005	瓷砖地板维修	1. 瓷砖地板维修 2. 准备及撤场, 拆除损坏瓷砖地板, 基础处理, 铺设砂浆, 重新铺设静电地板, 美缝。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	10	1288.4	12884		2140
6	01B006	房屋内吊顶维修	1. 房屋内吊顶维修 2. 准备及撤场, 架设龙骨, 铺装天花吊顶, 调平 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	6936.6	6936.6		477
7	01B007	房屋内墙面维修	1. 房屋内墙面维修 2. 准备及撤场, 铲除墙面粉化部位, 刮腻子粉, 刷涂料 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	6	4754.23	28525.38		940.8
8	01B016	维修工具车	1. 维修工具车使用 2. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	项	1	330.75	330.75		
		分部小计					94866.73		5836.4
		场区设施维修					11971.72		347.37
本页小计							48676.73		3557.8

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场区设备设施日常维修-大兴支线

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	01B008	碎石路维修	1. 碎石路维修 2. 准备及撤场，基础处理，铺设3米宽60米长碎石路。 3. 具体详见招标文件《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	8881.22	8881.22		123.37
10	01B009	生活用水管铺设	1. 生活用水管铺设 2. 准备及撤场，地面清理，挖预埋沟，铺设生活用水管线，回填，地面恢复。 3. 具体详见招标文件《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	1	3090.5	3090.5		224
		分部小计					11971.72		347.37
		应急抢修					79458.81		5040
11	01B010	供水管道损坏抢修	1. 供水管道损坏抢修 2. 安全工具准备及撤场，管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	6	1467.73	8806.38		537.6
12	01B011	输水设备阀门故障抢修	1. 输水设备阀门故障抢修 2. 安全工具准备及撤场，管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	6	1733.03	10398.18		806.4
本页小计							31176.28		1691.37

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场区设备设施日常维修-大兴支线

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	01B012	水闸闸门设备故障抢修	1. 水闸闸门设备故障抢修 2. 安全工具准备及撤场, 管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	6	1722.7	10336.2		1075.2
14	01B013	采暖设备故障抢修	1. 采暖设备故障抢修 2. 安全工具准备及撤场, 管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	3	2317	6951		336
15	01B014	其他机电设备故障抢修	1. 其他机电设备故障抢修 2. 安全工具准备及撤场, 管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	12	2559.9	30718.8		1612.8
16	01B015	电梯故障抢修	1. 电梯故障抢修 2. 安全工具准备及撤场, 管道阀门维修。 3. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	3	3531.5	10594.5		672
本页小计							58600.5		3696

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：场区设备设施日常维修-大兴支线

第 5 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	01B017	维修机械及维修材料	1. 维修机械及维修材料使用 2. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	项	1	1653.75	1653.75		
		分部小计					79458.81		5040
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							1653.75		
合 计							186297.26		11223.77

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大兴支线管理所抽排水

第 1 页 共 2 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
		整个项目					23523.6		1403.4	
1	03B001	抽排水	1. 抽排水 2. 含人工、发电机、抽水泵、抽水管、有限空间作业等 3. 具体详见招标文件，维护内容参照《设备设施维护手册》，且满足甲方正常开展相关工作的要求。	次	60	303.86	18231.6		1403.4	
2	03B002	工机具材料表	1、发电机、电箱1套 2、四合一检测仪1台 3、正压式呼吸机1套 4、防爆手提式鼓风机1台 5、风管10米 两根 6、救援三脚架1套 7、防坠器1台 8、安全警示护栏1套 9、有限空间警示牌1副 个人防护用品： 10、防爆对讲机3台 11、安全绳1根 12、全身式安全带4套 13、头灯 4个 14、安全帽4顶 15、手套4双 16、活动扳手2套 17、六角扳手1把 18、万能表1台 19、扫把1把 20、簸箕1把 21、垃圾袋100个 22、柴油500升 23、润滑脂（油）100kg 24、抹布500块 25、醇酸防锈漆100升 26、稀料50升 27、皮卡车2台	次	60	88.2	5292			
本页小计								23523.6		1403.4

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大兴支线管理所电梯维修保养

第 1 页 共 1 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目					10036.25		224
1	03B001	大兴支线管理所电梯维修保养	1. 大兴支线管理所电梯维修保养 2. 具体详见招标文件, 维护内容参照《设备设施维护手册》, 且满足甲方正常开展相关工作的要求。	台	1	10036.25	10036.25		224
		分部小计					10036.25		224
		措施项目							
		分部小计							
本页小计							10036.25		224
合 计							10036.25		224

投标报价表

分组名称：值守服务

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	值守服务费用(大兴支线泵站)-带班人员	人月	12	16050	192600	
2	值守服务费用(大兴支线泵站)-值守岗	人月	24	9080	217920	
合计 (元)				410520		

注：1、单价是指每名人员月均费用合计。

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	值守服务费用-带班人员	9982.89	
2	住宿费用	1500	
3	饮食费用	1200	
4	社保费用	1263	
5	管理费用	1000	
6	税务费用	154.11	
7	培训费用	150	
8	交通费用	500	
9	服装装备费	100	
10	/	
11	其它费用	200	
12	每名人员月均费用合计	16050	

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	值守服务费用-值守岗	6704.29	
2	住宿费用	200.00	
3	饮食费用	400.00	
4	社保费用	843	
5	管理费用	500	
6	税务费用	52.71	
7	培训费用	50	
8	交通费用	50	
9	服装装备费	80	
10	/	
11	其它费用	200	
12	每名人员月均费用合计	9080	

投标报价表

分组名称：巡查服务

序号	项目明细名称	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	巡查服务费(大兴支线)-带班人员	人月	3	10000	30000	
2	巡查服务费(大兴支线)-巡查员	人月	54	8921.11	481739.94	
3	巡查设备(大兴支线所)	辆月	9	8000	72000	
合计(元)				583739.94		

注：1、单价是指每名人员月均费用合计。

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	巡查服务费-带班人员	7523.94	
2	住宿费用	200	
3	饮食费用	300	
4	社保费用	947	
5	管理费用	300	
6	税务费用	79.06	
7	培训费用	100	
8	交通费用	300	
9	服装装备费	50	
10	/	
11	其它费用	200	
12	每名人员月均费用合计	10000	

人员综合费用单价组成明细表

序号	项目名称	金额（单位：元/人月）	备注
1	巡查服务费-巡查员	5785.22	
2	住宿费用	100.00	
3	饮食费用	600.00	
4	社保费用	790.5	
5	管理费用	1341.1	
6	税务费用	24.29	
7	培训费用	50	
8	交通费用	50	
9	服装装备费	30	
10	/	
11	其它费用	150	
12	每名人员月均费用合计	8921.11	

大股東合資有限公司股東名冊

姓名	(元) (或 (股) 數)	地址	序號
	25,000	住家路一號多利亞街	1
	100,000	住家路	2
	100,000	住家路	3
	5,000	住家路	4
	1,000	住家路	5
	100	住家路	6
	100	住家路	7
	100	住家路	8
	100	住家路	9
	100	住家路	10
	100	住家路	11
	11,000	住家路一號多利亞街	12