

授权委托书

委托人：北京市永定河管理处

法定代表人：陶海军

职务：主任

受托人：姓名：袁林

性别：男

身份证号码：131125198111272412

单位：北京市永定河管理处

职务：规划计划科副科长

委托人北京市永定河管理处委托受托人袁林，按照相关法律法规和工作程序代为办理北京市永定河管理处水利工程日常维修保养9标-岁修维护三标合同（合同编号：YDH-YWS-SX3-2023-1）及廉政合同、安全协议签订等相关事宜。

授权期限：自2023年12月8日始至2023年12月14日止。

在授权期限内，受托人所言、所为北京市永定河管理处承认并履行。

委托人：北京市永定河管理处（盖章）

法定代表人：（签字）

受托人：（签字）



袁林

2023年12月8日

正本

北京市永定河管理处
水利工程日常维修保养 9 标-岁修维护三标

施工合同

合同编号：YDH-YWS-SX3-2023-1

发包人：北京市永定河管理处

承包人：中电建振冲建设工程股份有限公司

2023 年 12 月 8 日

北京市永定河管理处 水利工程日常维修养护 9 标-岁修维护三标 合同书

依据《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规，就本日常维修养护项目有关事项，经双方协商签订合同如下：

第一条 项目概况及承包期限

1.1 项目名称：北京市永定河管理处水利工程日常维修养护 9 标-岁修维护三标

1.2 项目内容：稻田水库疏挖引导；小清河管道疏通及蓄水池加高；永定河石景山段堤防雨后维修；永定河房山段堤防雨后维修；永定河门头沟段堤防雨后维修；永定河大兴段堤防雨后维修；永定河沿线撒草籽临时防护；小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复。

1.3 质量标准：

项目管理符合《北京市永定河管理处运维项目考核标准》。

1.4 其他要求

投入一线作业人员年龄在18岁至55岁之间，管理人员可适当放宽年龄限制至60岁，符合国家有关职业健康标准的身体条件，无传染病，品行良好，无犯罪记录。

承包人应保证一线作业人员及管理人员符合疫情防控的相关要求，做好维护过程中的疫情防护工作，并承担防护费用。

1.5 履约服务期：合同签订之日起至 2023 年 12 月 31 日。

1.6 项目实施地点（服务地点）：北京市永定河沿河五区。

第二条 双方权利义务

2.1 发包人的权利义务

2.1.1 对承包人提交的实施方案等进行审批。

2.1.2 发包人及相应的现场管理机构有权对承包人的合同履行情况进行管理、

检查和监督，对发现的问题督促承包人整改，并有权根据《北京市永定河管理处运维项目考核标准》，对不标准的追究其违约责任，承包人应按照该考核标准向发包人缴纳相应的违约金。

2.1.3 发包人向承包人提供必要的基础资料及文件，并对其完整性、正确性负责。

2.1.4 按照本合同约定履行支付合同价款的义务。

2.1.5 发包人的实施负责人为： 王强

2.2 承包人的权利义务

2.2.1 承包人作为本项目的责任人，按照本合同约定以及有关法律法规及规范要求 and 发包人的要求，承担合同范围内的工作，不得擅自降低标准，并接受发包人的检查。按照发包人要求和项目情况制定实施方案，在本合同签订后7日内，将实施方案报请发包人审核批准，并以此作为项目实施的依据。涉及工程主体结构，专业性较高的项目，承包人应编制专项技术方案，并经发包人审核通过后方可实施。

2.2.2 在项目实施期内，如因重大组织活动或其他原因，发包人认为确有必要暂停维护工作或调整维护方案时，承包人应按照发包人要求调整工作计划或变更维护措施。

2.2.3 承包人组建项目管理机构，配备包括技术管理人员、专职安全员在内的专职管理人员至少4人；各管段现地管理机构配备专职管理人员不少于2人。在本合同签订后7日内，承包人将派驻本项目及各管段人员名单及资质证明材料报发包人审核备案。

2.2.4 承包人应按照发包人要求，为工作人员提供统一工作服。承包人应保证一线作业人员及管理人员符合疫情防控的相关要求，做好维护过程中的疫情防护工作，并承担防护费用。

2.2.5 承包人应制定维护管理制度、岗位职责、作业规程等，报发包人审核备案。

2.2.6 承包人应做好自检工作，每周自检一次，对提供服务的进度、质量进行自我检查，并做好自检记录。

2.2.7 承包人应自行配备工程运行管理维护工作所需的工器具及相关设施，

相应维护、保养、保管由承包人负责，确保设施设备的安全使用。维护工作完成后，应做到工完场清，承包人自行清理维护施工现场。发包人提供维护工作所需的水电接驳点，由承包人自行接驳水电至使用现场，运行维护工作所需水电费用等全部由承包人承担，该费用在中期结算及最终结算费用中予以扣除。如使用了发包人提供的水电等，按实际使用量计算费用，从结算价款里扣除。

2.2.8 承包人在运行维护工作中应遵守安全生产、文明管理及环境保护的有关管理和规定，按照相应操作规程进行作业，确保不发生安全事故。承包人工作人员在工作中发生的死亡、人身伤害、财产损失及安全事故，由承包人自行承担。因承包人或承包人工作人员的原因而给发包人或任何第三方造成的人身及财产损失，承包人应承担全部赔偿责任并负责消除影响。

2.2.9 承包人对服务范围内的不安全隐患有权向发包人书面提出改进意见和建议。

2.2.10 项目实施过程中，承包人主要管理人员及各管段管理人员，须按发包人要求参加工作会。

2.2.11 承包人应按照发包人要求的表格做好各项运行维护记录工作，保证资料的真实性、完整性。

2.2.12 承包人须对相关人员进行岗前培训，并做好日常教育、管理，加强对维护作业人员的安全、应急抢险教育培训，以保证人员具备相应的安全责任意识 and 自我保护技能，相关教育管理记录供发包人随时备查。

2.2.13 承包人负责按国家规定办理运行维护人员各项社会保险（含工伤保险），及时支付人员工资，并对因人员雇佣产生的各种劳动纠纷承担全部责任。

2.2.14 人员更换要求

如承包人更换项目经理、技术负责人、安全负责人，必须经发包人同意，更换人员的资质不得低于原人员资质。未经发包人同意更换的，视为承包人违约。

对不满足发包人要求的不称职的工作人员，在发包人提出书面撤换意见，承包人应采纳，并在3日内更换同等资格人员。

2.2.15 国家根据现行税法对承包人征收的有关税费，由承包人承担。

2.2.16 本项目资金应专款专用、专账管理。该项目资金应首先保证维护人员工资支出，防止因拖欠维护人员工资而引起的群体事件（如讨薪示威等）。若

发生此类事件，视为承包人违约，发包人有权随时解除本合同。

2.2.17 承包人不得以任何方式将本合同约定的服务转包或分包给第三人，也不得将本合同项下的权利义务转让给第三人。

2.2.18 因承包人工作人员失职造成发包人损失或他人损失的，发包人有权追究承包人的赔偿责任，且发包人有权单方面终止合同。如因承包人原因或承包人工作人员原因导致发包人承担赔偿责任的，承包人应给予发包人等额补偿。

2.2.19 承包人违反本合同约定的，发包人可以向承包人发出书面警告，限其在7天内改正。承包人须在7天内提交整改报告，经发包人审查后，在整改完毕方可继续工作。

承包人采取有效措施改正，尽可能挽回由于违约造成的损失。承包人采取措施所增加的费用，由承包人承担。承包人在收到警告后7天内仍不采取有效措施，发包人可暂停其工作，停止支付合同价款，直至通知解除合同。此种情况下，发包人停止支付合同价款，不构成违约。

承包人不履行合同义务或者拒绝局部整改的，发包人委托第三方单位接管或者自行接管相关服务工作，产生的全部费用由承包人承担。接管过程中可以无偿使用承包人的设备、工具，但并不免除承包人应负的责任。

2.2.20 承包人应做到文明作业，加强现场环境保护工作，做好善后工作，遵守北京市环境保护各项规定，应制定疫情防控方案，保障项目实施中人员及场所的公共卫生安全。

2.2.21 承包人应完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

2.2.22 承包人的实施负责人为：许伟

第三条 安全施工

3.1 双方签订安全生产协议书。

3.2 承包人应设立安全机构，加强安全检查，开展安全交底、岗前培训等，依法对维护人员进行安全教育。

3.3 承包人应自觉执行有关安全的法律、法规和操作规程，常规作业要统一着装；特殊岗位须持证上岗，穿戴好必要的防护装备，做好相应安全措施，以确保作业人员的人身安全。

3.4 承包人应保证工人的饮食、住宿安全及驻地的消防安全。承包人工作人员的食宿由承包人自行解决。

3.5 承包人应无条件配合发包人及行业主管部门安全检查，对检查出的问题要立即整改。

3.6 发生事故时，承包人应采取有效措施控制事态将情况上报发包人及有关部门，在 24 小时内向发包人提交书面报告，同时按政府有关部门要求处理。承包人要承担事故的全部责任，发包人不承担任何责任。

3.7 承包人负责做好合同履行期间的安全管理工作，做好安全措施，不得发生安全事故。如发生安全事故，由承包人承担全部责任。如因此造成发包人先行向第三方承担了赔偿责任的，发包人有权向承包人追偿，承包人应无条件予以全额赔偿。

3.8 在有毒有害有限空间环境中施工，承包人应按有关规定提供相应的防护措施，发生安全事故的由承包人负责。

第四条 检查及验收

4.1 发包人及相应现场管理机构定期开展检查，依据《北京市永定河管理处水利工程日常维护作业标准》、《北京市永定河管理处运维项目考核标准》等对承包人进行检查考核，对不达标准的追究其违约责任。

4.2 承包人要保证施工安全、人员人身安全，驻地安全等，若发生安全事故，经确认为承包人责任，发生安全事故造成的损失由承包人承担，视后果严重程度，给予扣罚运行维护资金、报公安机关、解除运行维护合同。

4.3 承包人或其雇佣的作业人员发生违法乱纪的行为，视情节严重程度，给予扣罚运行维护资金、报公安机关、解除运行维护合同。

4.4 承包人工作全部完成后，发包人组织最终验收，经发包人检查验收后，承包人的维护服务工作不符合合同及发包人要求的，承包人应立即进行整改，直至达到合格标准。验收合格或经整改合格的承包人可提交结算申请，由发包人审核结算金额。

第五条 履约保证金

5.1 履约保证金金额：履约保证金金额为合同价的 10%。

5.2 履约保证金形式：可采用支票、汇票、本票、转账或者金融机构、担保

机构出具的保函等非现金形式。

5.3 履约保证金退还：在服务项目合同验收合格后 30 日内，采购人将把履约保证金退还供应商。以支票、汇票、本票方式缴纳的履约保证金以转账形式退还，保函形式的到期自动作废。因供应商原因导致合同无法部分或全部履行的，履约保证金将不予退还。采购人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。如服务延期，履约保证金根据延期情况推迟退还。

第六条 合同价款及支付

6.1 本项目合同价款为人民币（大写）：贰佰零玖万叁仟叁佰贰拾元捌角玖分，（小写）：2093320.89元。该费用为承包人完成本合同项下所需的所有费用，包括但不限于人工费、材料费、水电费、设备购置或租用费、运输费、措施费、综合管理费、保险费、利润和各种税费等，以及人工、防疫支出、维护用料、水、电等费用涨价在内、各种影响维护实施成本的风险费用；除该费用外，发包人不再向承包人支付任何费用。

6.2 支付时间：

签订合同后 10 日内，发包人向承包人支付合同价款 50%的预付款，预付款最终抵作工程款。

承包人须将工程量及支付材料上报发包人审核，最终以发包人审核的为准。承包人完成合同全部内容后向发包人申请最终验收结算，在发包人组织验收并确认最终结算金额后 10 日内发包人支付扣除预付款、违约金、赔偿金等（违约金、赔偿金根据发包人检查考核情况确定）之后的剩余结算款项。**最终结算金额不得超过财政部门审定金额。**

以上如因承包人提供支付资料不齐、不及时或未通过发包人审核造成支付延误的，发包人不承担违约责任，如给发包人造成损失，由承包人承担全部责任。

6.3 因财政拨款未到账导致发包人不能按时向承包人付款的，付款时间顺延且发包人不承担违约责任。承包人已经充分了解此条款，并不得依据此条款要求发包人承担顺延期内应付款的利息。

6.4 发包人付款前，承包人应向发包人出具同等金额的增值税专用发票，否则发包人可以拒绝支付相应款项，且不承担违约责任。

6.5 本项目合同形式为固定单价合同，项目实施发生工程量变更，按照实际工程量结算。变更的工程量须由承包人提交经发包人签字确认的签证单，才能作为结算依据。未经发包人签字确认的，不得作为结算依据。

6.6 合同价款所含税金税率以中标税率为准，合同价款结算、变更时，税率均不予调整。

第七条 违约责任

7.1 本合同签订后，承包人不得擅自解除本合同，并按合同约定履行。承包人明确表示不履行合同或承包人以实际行动表明不履行合同的，承包人应按本合同价款的 20%向发包人支付违约金、并赔偿发包人的损失。

7.2 合同期内，承包人项目主要负责人员应保持通讯畅通，随时到达现场为项目进行服务。

合同期内，项目经理现场工作天数每月不得少于 21 天，发包人将根据考勤记录在现场抽查情况进行考评，每少 1 天承包人应向发包人支付违约金 5000 元人民币（发包人批准的除外）。技术负责人在工程主体施工期间，现场工作天数每月不得少于 15 天，发包人将根据考勤记录在现场抽查情况进行考评，每少 1 天承包人应向发包人支付违约金 5000 元人民币（发包人批准的除外）。

7.3 承包人违反合同 2.2.14 的约定，擅自更换人员或者不按照发包人要求更换不合格工作人员的，每发生 1 人次，承包人应向发包人支付违约金 5000 元。

7.4 承包人未按照合同约定的承包期限完成维护工作的，每逾期一日，应按照本合同总价万分之五的标准向发包人支付违约金。逾期超过三十日的，发包人还有权要求解除合同，并要求承包人向发包人支付合同价款 20%的违约金。

7.5 承包人违反本协议约定的维护工作标准完成工作的，每发生一次\项，应按照 1 万元的标准向发包人支付违约金。

7.6 承包人在合同执行过程中发生人员伤亡（含刑事案件）、火灾、爆炸等事故，承包人必须立即按有关规定及时上报发包人及其政府主管部门，事故责任以及事故损失均由承包人负责。承包人出现重大安全责任事故的，承包人应按本合同价款的 20%向发包人支付违约金、并赔偿发包人的损失，发包人还有权解除合同。

7.7 承包人擅自将本项目转包或者分包给第三方单位的，发包人有权要求解

除合同，并要求承包人支付本合同价款 20%的违约金。

7.8 承包人完成延期服务日常维护工作，并与新的服务单位完成工作交接后 10 日内撤出服务区域。拒不撤离的，每逾期 1 日向发包人支付违约金1万元，并赔偿发包人的全部损失。违约金从新的服务单位支付的延期服务费用中扣除。

7.9 承包人应支付的违约金、赔偿金，发包人可以从应支付给承包人的费用中直接扣除。违约金的支付或扣除不影响合同约定的承包人应履行的其他义务。本合同约定的损失除发包人直接损失外，还包括发包人追索债权产生的律师费、差旅费、鉴定费、交通费等费用。

第八条 不可抗力

8.1 不可抗力应以国家法律规定为准。不可抗力发生后，承包人应迅速采取措施，尽力减少损失，并在 24 小时内向发包人代表书面通报受害情况，灾害继续发生，承包人应每天持续向发包人报告灾害及应对采取措施，直到灾害结束。

- (1) 发包人应对灾害处理提供必要条件。
- (2) 因灾害发生的费用由双方协商解决。
- (3) 人员伤亡由承包人负责同时承担相应费用。
- (4) 造成承包人设备、机械的损坏及停工等损失，由承包人承担。

第九条 争议解决

9.1 当合同文件出现双方理解或释义不相一致时，在不影响维护工作进度的情况下，由双方协商解决；协商不成或协商不成的，可以向发包人所在地人民法院起诉。

第十条 其他

10.1 本合同一式 拾肆 份，其中：正本一式 贰 份，双方各执 壹 份。副本一式 拾贰 份，甲方执 拾 份，乙方执 贰 份。如正本和副本不一致以正本为准，合同自双方签字盖章之日起生效。本合同未尽事宜，由双方共同协商或订立补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

第十一条 合同附件

11.1 附件属于本合同有效部分，与本协议具有同等法律内容。

- 附件1: 《已标价的工程量清单》
- 附件2: 《廉政合同》
- 附件3: 《安全生产协议书》
- 附件4: 《北京市永定河管理处水利工程日常维护作业标准》
- 附件5: 《北京市永定河管理处运维项目考核标准》
- 附件6: 《履约验收方案》

(以下无正文)

发包人(名称): 北京市永定河管理处
(盖单位章)

法定代表人:

或授权委托人:

实施负责人: 王强

地 址: 北京市丰台区晓月中路 13 号

电 话: 010-63590404

传 真: /

邮政编码: 100165

开户银行: 北京银行两桥支行

账 号: 01090337500120112000814

2023 年 12 月 8 日

承包人(名称): 中电建振冲建设工程股份有限公司
(盖单位章)

法定代表人:

或授权委托人:

实施负责人: 许伟

地 址: 朝阳区望京西园博泰大厦 12 层

电 话: 010-64789516

传 真: 010-64789235

邮政编码: 100102

开户银行: 中国银行北京使馆区支行

账 号: 324670311767

2023 年 12 月 8 日

附件 1：已标价工程量清单

另附别册

附件 2：廉政合同

廉 政 合 同

项目名称：北京市永定河管理处水利工程日常维修养护 9 标
-岁修维护三标

委托单位（甲方）：北京市永定河管理处

承办单位（乙方）：中电建振冲建设工程股份有限公司

为进一步加强党风廉政建设，规范管理，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，特签订如下廉政合同：

第一条 甲乙双方的责任

（一）严格遵守国家有关法律、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），不得损害国家、集体和对方利益，不得违反物品采购、大宗物资采购、项目工程等各项规章制度。

（四）任何一方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，应向上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

(五) 严格按照项目招投标的各项管理规定和程序开展工作；不得向其他单位或个人泄露本单位尚未公开的招投标方案、资费标准、发展规划等单位秘密。

第二条 甲方的责任

甲方的领导和从事该项目的工作人员应遵守以下规定：

(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应由甲方或个人支付的任何费用。

(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和健身、娱乐等活动。不得接受乙方提供的通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

(五) 不准向乙方和相关单位介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求购买项目合同规定以外的物品、材料、设备等。

第三条 乙方的责任

乙方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，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、贵重物品和回扣、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合同第一、第二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、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合同第一、第三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、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 双方约定

（一）本合同由甲乙双方签订，由双方单位纪检监察部

门监督，自觉接受双方上级单位纪检监察部门对本合同履行情况的检查。

(二) 本合同与物品采购、大宗物资采购、项目工程等合同同时签订，具有同等法律效力，经合同双方签署立即生效。

(三) 本合同一式十四份，甲方执十份，乙方执二份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

(以下无正文)

甲方单位：(盖章)



法定代表人

或授权代理人签字：袁林

实施负责人：王强

乙方单位：(盖章)



法定代表人

或委托代理人签字：郝勇

实施负责人：许伟

甲方监督单位(盖章)



甲方监督负责人：朱翠平

乙方监督单位(盖章)



乙方监督负责人：宋红英

签订时间：

2023年12月8日

签订时间：

2023年12月8日

附件 3：安全生产协议书

安全生产协议书

项目名称：北京市永定河管理处水利工程日常维修养护 9 标-岁修维护三标

项目地址：北京市永定河沿河五区

发包人（甲方）：北京市永定河管理处

承包人（乙方）：中电建振冲建设工程股份有限公司

为贯彻“安全第一，预防为主”的方针，确保水利工程日常维修养护的实施安全，依照国家、北京市的有关法规和政策，甲、乙双方经充分协商，特签订本安全生产协议书。

一、本安全生产协议书作为水利工程日常维修养护政府采购合同的附件，与该合同具有同等效力。

二、承包人的法定代表人、项目经理、安全生产负责人、工地的现场安全员应对本项目安全生产工作各负其责。

三、根据《北京市建设工程文明安全施工管理规定》的有关要求，发包人有权审查承包人安全管理体系是否符合市、区政府及有关主管部门的规定，有权向承包人提出安全施工的要求以及日常施工现场的督促检查。

四、承包人在提供服务工作过程中，必须根据《水利工程日常维修养护》中的约定及发包人的要求，针对服务工作特点落实相应的安全措施，健全安全管理体系，组织有关安全知识学习、安全教育等活动，建立各项安全操作规程、安全生产责任制和安全检查制度。

五、承包人在在提供服务工作过程中要认真执行《北京市建设工程施工现场管理办法》、《北京市建设工程施工现场安全防护基本标准》、《北京市建设工程施工现场管理基本标准》、《北京市建设工程施工现场环境保护工作基本标准》、《北京市建设工程施工现场保卫工作基本标准》、《北京市建设工程施工现场管理补充生活设施及卫生防疫管理标准》和《北京市建设工程施工现场文明安全施工补充标准》等文件的有关规定。发包人将严格执行上述各项标准作为施工过程中安全检查和奖惩的依据。

六、承包人工作人员中的电工、焊工、起重吊运指挥、挂钩工等特殊工种必须按国家《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》持有劳动部门签发的有效操作证件上岗，严禁无证、违章操作；施工机具中的受压容器、电气设备必须具有符合安全要求的保护设施。

七、承包人在在提供服务工作过程过程中，必须注意对地下管线及周围绿化和地面构筑物的

保护。承包人要采取合理施工方案严格施工工艺，严格控制地表沉降，加强对地下管线和地面构造物的监控量测，及时采取有效措施保证地下管线和地表构造物的安全。如遇有不明情况，应及时向有关部门联系，采取有效保护措施，在施工过程中造成的地下管线和地表构造物的损坏，由承包人承担全部责任。

八、若在在提供服务工作过程过程中发生人员伤亡（含刑事案件）、火灾、爆炸等事故，承包人必须立即按有关规定及时上报发包人及其政府主管部门，事故责任以及事故损失均由承包人负责。

九、本协议未尽事宜，依据有关法律、法规处理，法律法规没有明确规定的，经双方协商处理解决。

十、本协议自签订之日起生效。

十一、本责任书一式十四份，发包人十一份，承包方三份，合同履行期间有效。

(以下无正文)

甲方：(盖章)



地址：北京市丰台区晓月中路13号

法定代表人

或委托代理人：



安全监督负责人：

李青

实施负责人：

王强

乙方：(盖章)



地址：朝阳区望京西园博泰大厦11层

法定代表人

或委托代理人：

郝勇

主管安全负责人：

金永涛

驻地项目经理：

许伟

2023年12月8日

2023年12月8日

附件 4：北京市永定河管理处水利工程日常维护作业标准（另册装订）

附件 5：北京市永定河管理处运维项目考核标准

永定河管理处运维项目考核标准（暂行）

序号	检查项目	问题描述	问题等级			
			一般	较重	严重	特别严重
(一) 综合管理						
1		派驻现场的项目经理、技术负责人或总质检师不符合投标承诺		√		
2		派驻现场的项目经理、技术负责人或总质检师更换未履行审批手续		√		
3		派驻现场的主要管理人员、技术人员数量、资格和专业配备不符合投标承诺或合同约定			√	
4		主要管理人员驻工地时间不满足合同要求		√		
5		质检、试验检测、测量人员配备数量和资质不符合合同约定		√		
6		现场维护人员专业素质不满足工作需要		√		
7	人员管理	未对施工人员进行质量安全教育和技术培训或教育培训工作存在不足		√		
8		工作人员岗位职责不熟悉，业务不熟练		√		
9		未按规程规范、标准、操作细则、管理办法等各类规章制度履职		√		影响安全运行
10		特殊岗位的工作人员未做到持证上岗		√		
11		提供虚假特殊操作人员证书			√	
12		工作人员未按要求配备可识别工作岗位性质的标识进入运行现场	√			
13		运行维护单位未对运维队伍进行有效监督考核		√		
14		档案分类不清、存放无序，归档不及时，查找困难		√		
15	信息档案管理	设备设施、实体工程等验收、维修保养等工作未建立过程资料档案或档案不完整，缺乏可追溯性		√		
16		电子档案存储介质、格式不规范	√			
17		电子档案归档不及时或存储信息不全		√		重要信息缺失

18	工作记录、操作记录、台账、日志等各类运行管理工作信息未建立、未填写或填写不符合要求	√		
19	工作记录、操作记录、台账、日志等各类运行管理工作信息填写内容不真实		√	
20	未按合同约定对全过程的质量检查和检验作详细记录或编制工程质量报表	√		
21	未按合同要求的期限和数量向监理单位提交施工单位应提交的各类文件	√		
22	合同签订未经授权			√
23	为履行合同发出的函件未盖施工现场管理机构公章，也未经项目经理或其授权代表签字	√		
24	未按要求进行合同交底	√		
25	未按合同约定完成要求的工作内容			√
26	由于自身原因未在合同约定期限内完成合同工程			√
27	未与雇佣人员签订劳动合同			√
28	签订的劳务合同不规范	√		
29	工程分包未履行报批手续			√
30	施工分包、劳务分包等合同未报监理单位备案	√		
31	对工程分包合同履行情况检查不力			√
32	未对分包合同履行实施有效管理，对影响进度、质量等重大问题无控制措施或控制措施不力			√
33	未经发包人批准将主要建筑物的主体结构工程分包			√
34	未按要求严格审核工程分包单位的资质和业绩			√
35	施工单位联合体一方资质低于承接工程需要的资质等级			√
36	发包人按合同约定支付给承包人的各项价款未专用于合同工程，造成工程出现质量、安全、工期及资金使用等问题			√
37	未按分包合同约定及时、足额支付合同价款	√		
38	未按劳动合同约定及时发放雇佣人员工资			√
(二) 运行管理				

39		未制定巡查（巡检）工作方案或巡查（巡检）工作方案缺少必要内容（如巡查范围、路线、频次、重点、组织措施等），不满足运行管理要求或不符合实际	√			
40	工程巡查 (含实体工程、设备设施等)	未按巡查（巡检）等方案规定的内容与要求对工程实体、金结机电、自动化、设备设施等进行巡查（巡检）	√			
41		巡查（巡检）过程中未及时发现各类工程缺陷，或发现后未按规定及时报告或未采取有效措施处理	√		影响安全运行	
42		无巡视、巡查记录或记录不真实	√			
43		未按规定或巡查方案进行度汛、防汛检查	√		√	
44		未制定值班制度或值班计划	√		防汛值班	
45		未经批准擅自调整值班计划	√		√	
46		未执行交接班制度	√			
47		值班人员脱岗，带班领导在30分钟内无法取得联系	√		√	造成恶劣影响
48	值班值守	值班电话未保持畅通状态			√	
49		值班人员对工作职责、工作流程不熟悉	√		影响安全运行	
50		隐患、险情、事故未及时发现并报告			√	造成恶劣影响
51		未按规定完成值班、值守工作内容	√		影响安全运行	
52		值班期间违反值班纪律，从事与工作无关事项			√	
53		值班、值守工作时间安排不合理	√			
		(三) 施工管理				
54	施工管理	未按施工图纸、设计要求和有关规程规范组织施工			√	
55		工程隐蔽部位经监理机构检查不合格，承包人未按监理机构指示进行返修或未经检查合格即进入下道工序施工			√	
56		未经批准擅自变更施工方案			√	
57		未按合同约定建立现场试验场所或委托无资质的检测机构进行工程检测			√	

58	对影响结构安全的原材料和工程部位试件未进行见证取样检测				√
59	对工程进度滞后未提出原因分析,也未及时调整进度计划			√	
60	未按批准调整后的进度计划配置人员、机械设备等资源			√	
61	未按分包合同约定计量规则和时限进行计量			√	
62	未按合同约定完成临时设施的设计、建造、维护和拆除			√	
63	未按监理机构指示,对施工控制网进行复核测量			√	
64	施工控制网点损坏未及时恢复			√	
(四) 设备设施、材料、软硬件系统					
65	实际投入的主要施工设备能力与投标承诺不符			√	
66	实际投入的主要设施设备、材料、软件与投标承诺不符			√	
67	试验设备器材配备不符合合同约定			√	
68	未向监理机构提交其负责提供的材料和工程设备的质量证明文件			√	
69	未按合同约定或规范规定进行生产性工艺试验			√	
70	委托试验没有签订委托检验协议或协议内容不全、不规范			√	
71	未按合同约定对安装的监测仪器实施有效的监测、分析和定期编写报告				√
72	进场的建筑材料或工程设备未标明产品名称、生产厂家和厂址等信息,或无产品质量合格证、工程设备使用说明书等				√
73	未按规定对设施设备、软硬件系统进行试运行、功能性测试或调试			√	影响安全运行
74	未按合同约定进行工程设备试运行			√	
75	未按规程规定、程序流程等要求进行操作与使用				√
76	未按规定操作,造成工程、设备、设施等损坏				√
(五) 维修保养(含林木养护、工程保洁、机闸维护等)					
77	未与管理单位书面明确工程质量管理责任				√
78	未按规定对维修、养护、修缮等工程和成果质量进行检查或检查不满足要求			√	

79	未编制维修养护方案或维修养护方案不满足要求			√		影响安全运行
80	维修养护方案未落实或落实不到位			√		影响安全运行
81	未按规定标准和频次进行维修养护			√		
82	未按要求储备常用易损配件、耗材等，或储备的物资失效			√		
83	未按要求配备常用检修、维修、养护的工、器具及设备			√		
84	维修养护实施过程中存在不符合规范规程或相关规定的行为			√		影响安全运行
85	工程缺陷未按规定及时处理			√		影响安全运行
86	工程缺陷的处理不满足要求			√		影响安全运行
87	绿化工作不到位		√			
88	绿化成活率不满足合同要求		√			
89	水库、河道、湖泊、渠道、水闸等未按要求进行清淤			√		
90	保洁工作不到位，维修养护范围内的环境卫生杂乱		√			
91	各类设备设施表面存在灰尘、油渍、蛛网等现象，未按维护频次要求进行清理		√			
92	大中型工程，未编制维修养护月报或维修养护月报缺少必要内容（如本月工作计划、本月巡查情况及上月完成情况等）			√		
93	发生台风、地震等特殊事件或技术改造后未开展专项检查，或检查未发现存在的较大隐患					√
(六) 安全管理						
94	未设立安全生产管理机构，现场无专职安全生产管理人员					√
95	安全生产管理机构以及安全生产管理人员未按规定履职					√
96	未明确安全生产年度目标、运行安全岗位责任制，未制订安全管理实施细则					√
97	未定期召开运行安全会议或召开会议无安全会议记录			√		
98	不具备《安全生产法》和其他有关法律、行政法规和国家标准或者行业标准规定的安全生产条件					√

99	未按规定保证具备安全生产条件所必须的资金投入					√	
100	未与管理单位书面明确安全生产责任					√	
101	未按规定与管理单位进行安全技术交底					√	
102	未要求组织开展运行安全、安全生产等专项检查，检查结果无反馈或无记录				√		
103	未合同约定编制施工安全措施计划				√		
104	未制定满足工程建设需要的质量与安全教育培训计划	√					
105	未要求开展安全生产教育、培训和演习				√		影响安全运行
106	未对施工、作业人员经常性安全教育或进行安全教育无记录				√		
107	特种作业人员未按规定进行安全培训					√	
108	未按照安全生产有关规定编制施工安全操作规程或配备必要的安全生产和劳动保护设施				√		
109	违反安全操作规程规定从事生产活动					√	造成恶劣影响
110	使用应当淘汰的危及生产安全的工艺、设备					√	
111	在施工中使用未经检验或检验不合格的原材料或构配件、设备					√	
112	危险物品的管理不满足要求					√	
113	未经依法批准，擅自生产、经营、运输、储存、使用危险物品或者处置废弃危险物品					√	造成恶劣影响
114	将生产经营项目、场所、设备分包或者出租给不具备安全生产条件或者相应资质的单位或者个人					√	
115	未与分包单位、承租单位签订专门的安全生产管理协议或者未在分包合同、租赁合同中明确各自的安全生产管理职责，或者未对分包单位、承租单位的安全生产统一协调、管理					√	
116	两个以上生产经营单位在同一作业区域内进行可能危及对方安全生产的生产经营活动，未签订安全生产管理协议或者未指定专职安全生产管理人员进行安全检查与协调					√	
117	未按规定上报危险源及管控情况、隐患排查治理、事故等信息				√		瞒报
118	未按合同约定和国家有关规定履行安全职责；施工安全措施不到位，无法确保工程及人员、材料、设备和设施的安全					√	

119	未按合同约定履行监理机构有关安全工作的指示				√	
120	未按合同要求实施安全监测施工			一般安全隐患	√	重大安全隐患造成恶劣影响
121	未及时发现安全隐患或发现安全隐患未按规定报告			一般安全隐患		重大安全隐患造成恶劣影响
122	发现安全隐患未及时采取措施					影响安全运行造成恶劣影响
123	对安全隐患采取的处理措施不当			√		
124	未配合开展消防安全检查、巡查和检测，或检查、巡查和检测不满足要求				√	
125	未按要求配合管理单位组织消防演练或演练内容无针对性				√	
126	未按要求启用消防设备、消防器材			√		
127	易燃易爆物品未按规定存放				√	
128	未按国家有关劳动保护的规定，采取有效的防止粉尘、降低噪声、控制有害气体和保障高温、高寒、高空作业业安全等劳动保护措施			√		
129	未按要求配备安全防护器材或安全防护措施不到位			√		影响安全运行
130	配备的安全防护器材及设施设备数量、质量和规格不满足安全生产要求			√		
131	配备的安全防护器材及设施设备损坏、损毁或丢失未及时发现并修复、增补			√		影响安全运行
132	存在重大安全风险的工作场所未设置明显的安全警示标志，或危险作业场所未设置警戒区、安全隔离设施					√
133	未按要求对安保人员进行培训			√		
134	未制定和落实安保队伍考核办法，或制定的考核办法可操作性差			√		
135	安保人员未履行交接班制度		√			
136	安保人员脱岗				√	造成恶劣影响
137	未按要求对管理范围进行安全保卫巡查			√		
138	未按要求对安防系统进行监控			√		

139	未及时发现并制止、劝阻无关人员进入封闭管理范围内				√			造成恶劣影响
140	未及时发现或制止偷盗或破坏工程等行为						√	
141	对在工程管理范围内从事钓鱼、游泳、私自取水、盗水等与工程管理无关的活动未采取有效措施进行制止或处置						√	
(七) 应急管理								
142	未制定工程安全事故、洪涝、冰冻灾害、火灾、中毒、重大交通事故、突发性群体事件、水质污染等应急预案或现场应急处置方案，或制定的应急预案（方案）内容不全、不符合实际、可操作性差，不满足应急工作需要					√		
143	未按规定进行应急演练或应急演练不满足要求					√		
144	应急演练过程中存在的不足未及时总结或整改					√		
145	应急物资、设备的数量、规格、质量、存放、管理维护等不符合要求					造成物资、设备非正常损耗	发生险情时无法使用	造成恶劣影响
146	突发事件未按规定报告，或未及时采取应急处理措施						√	造成恶劣影响
147	发现险情后未及时启动应急响应程序						√	造成恶劣影响
148	突发事件采取应急处理措施不当						√	造成恶劣影响
149	应急调度指令发出不及时或发出错误指令						√	造成恶劣影响
(八) 质量、验收								
150	未设置专门的质量检查机构，未配备专职质量检查人员，质量保证体系不健全						√	
151	提供的完工验收资料不符合国家规定或合同约定的验收要求						√	
152	未会同监理机构对原材料和工程设备进行检验和交货验收						√	
153	合同工程竣工（完工）验收时，未按规定出具质量保修书						√	
154	提供的完工验收资料不符合国家和行业规定的验收要求						√	
155	未按有关要求及合同约定完成工程验收鉴定书中载明的应由承包人处理的遗留问题						√	

156	承包人原因导致工程无法按规定期限进行竣工验收					√
(九) 其他						
157	对检查发现的问题整改不到位				√	
158	被检查单位拒不配合检查, 或对检查发现的问题拒不整改					√
159	被检查单位不按检查要求提供资料或提供虚假资料					不按要求提供提供虚假资料
160	技术方案、实施细则等未按规定报批(报备)或审批				√	影响安全运行
161	未按合同约定的工作内容和施工进度要求, 编制施工组织设计、施工技术方案和施工措施计划等				√	
162	未按合同约定制定工作方案、工作计划, 或虽制定工作方案、工作计划, 但未报批				√	
163	未按监理机构批准的方案处理工程缺陷				√	
164	施工组织设计、施工方案及措施计划等未按程序报批, 擅自组织施工					√
165	设备设施(含临时设施)摆放不当影响工程正常运行管理				√	
166	未按要求关闭各类房门、柜门			√		
167	工程管理范围内有杂物堆放			√		
168	设备温度、湿度环境不满足规范要求				√	
169	未按合同约定的环保工作内容, 编制施工环保措施计划			√		
170	未按合同约定落实水土保持措施				√	
171	工程接收证书颁发后, 未按要求进行场地清理			√		
172	未按合同要求恢复临时占地				√	

永定河管理处运维项目考核扣款标准（暂行）

考核方式	问题等级	单个问题处罚金额（元）	检查发现问题数量	处罚金额（元）	合计（元）
管理所检查	一般	50			
	较重	100			
	严重	200			
	特别严重	1000			
主管业务科室检查	一般	75			
	较重	150			
	严重	300			
	特别严重	1500			
处领导检查	一般	100			
	较重	200			
	严重	400			
	特别严重	2000			
上级部门检查	一般	150			
	较重	300			
	严重	600			
	特别严重	3000			
群众举报问题经核查属实		5000			
媒体通报		10000			

备注：1. 管理所每季度检查考核一次，主管业务科室不定期检查考核。

2. 考核扣款从下季度第一个月工程支付款中直接扣除。

3. 考核扣款，由管理处统筹安排。

4. 考核结果计入档案，并作为下次服务采购的参考依据。

附件6：履约验收方案

1. 履约验收主体：采购人。

2. 验收方式：

采购人组织本单位相关业务科室对项目履约情况进行验收。

3. 验收时间：

维护单位按月提交项目资料，合同项目全部完成后向管理处提供竣工资料和竣工报告。管理处在收到以上文件后10日内。

4. 验收程序

本项目管理、考核、验收按照《北京市永定河管理处水利工程日常维护作业标准（试行）》、《北京市永定河管理处运维项目考核标准》及相关施工标准和规范严格执行。

采购人按照合同文件、绩效考核指标和日常考核结果组织履约验收。验收通过后，维护单位向管理处提供完整的技术档案资料，作为项目归档资料。

5. 验收内容及标准：

序号	验收内容	验收标准	备注
一	技术要求		
1	项目执行的标准和规范	项目实施按采购需求规定的各项标准和规范要求执行。	由采购人组织验收小组成员核查供应商提交的项目资料，结合相关业务科室验收意见，确认各项工作均符合既定标准和规范后签认。
2	项目目标	项目已达到既定目标。	由采购人组织验收小组成员核查供应商提交的项目资料，结合相关业务科室验收意见，确认达到项目目标后签认。
3	服务范围	项目实施范围符合采购需求。	由采购人组织验收小组成员核查供应商提交的项目资料，确认实施范围符合采购需求要求的范围后签认。
4	服务内容要求	按合同约定完成。	由采购人组织验收小组成员提交的项目资料以及实施过程中的各项原始记录，结合相关业务科室验收意见，确认针对各项服务内容已按要求完成，项目文件数量、质量均达到合同约定标准后签认。
5	组织方案	采购人项目实施负责人出具服务考核记录，对供应商各项组织方案落实情况予以考核，考核得分80分以上。	
二	商务要求		

1	合同履行期限	按合同约定期限	
2	采购标的实施地点	北京市永定河沿河五区	
3	合同价款支付		
3.1	履约保证金	履约保证金按合同约定金额、形式缴纳。	
3.2	付款条件	付款进度比例符合合同约定，付款条件满足合同约定。	
4	商品包装环保要求	项目实施中物料购置涉及商品包装的，满足采购需求环保标准 要求。	供应商提供商品包装材料环保检测报告，涉及重金属和 VOCs检测的，需符合采购需求规定的检测方法。
5	售后服务	满足采购需求	

北京市永定河管理处
水利工程日常维修保养 9 标-岁修维护三标

施工合同

合同编号：YDH-YWS-SX3-2023-1

已标价工程量清单

发包人：北京市永定河管理处

承包人：中电建振冲建设工程股份有限公司

年 月 日



开标一览表

项目编号/包号： 11000023210200067295-XM001/01

项目名称： 北京市永定河管理处水利工程日常维修养护9标-岁修维护三标

序号	投标人名称	投标报价	
		大写	小写
1	中电建振冲建设工程股份有限公司	贰佰零玖万叁仟叁佰贰拾元捌角玖分	2093320.89

注：1. 此表中，每包的投标报价应和《投标分项报价表》中的总价相一致。
2. 本表必须按包分别填写。

投标人名称（加盖公章）：中电建振冲建设工程股份有限公司

日期：2023年12月6日



分项报价汇总表

序号	分项名称	分项报价（元）
1	稻田水库疏挖引导	286827.19
2	小清河管道疏通及蓄水池加高	151316.75
3	永定河石景山段堤防雨后维修	392943.14
4	永定河房山段堤防雨后维修	241157.28
5	永定河门头沟段堤防雨后维修	198078.97
6	永定河大兴段堤防雨后维修	621517.65
7	永定河沿线撒草籽临时防护	54822.23
8	小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复	146657.68
	投标总价	2093320.89

投标人名称（加盖公章）：中电建振冲建设工程股份有限公司

日期：2023 年 12 月 6 日



总 说 明

工程名称：北京市永定河管理处水利工程日常维修养护9标-岁修维护三标

第 1 页 共 1 页

一、工程概况

- 1、工程名称：北京市永定河管理处水利工程日常维修养护9标-岁修维护三标
- 2、建设地点：北京市永定河沿河五区
- 3、建设单位：北京市永定河管理处
- 4、本工程对永定河沿线的以下内容进行维修养护：
 - (1) 稻田水库疏挖引导；
 - (2) 小清河管道疏通及蓄水池加高；
 - (3) 永定河石景山段堤防雨后维修；
 - (4) 永定河房山段堤防雨后维修；
 - (5) 永定河门头沟段堤防雨后维修；
 - (6) 永定河大兴段堤防雨后维修；
 - (7) 永定河沿线撒草籽临时防护；
 - (8) 小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复。

二、编制依据

- (一) 本项目招标文件；
- (二) 本项目相关批复文件、图纸及实施方案等；
- (三) 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）及相关文件；
- (四) 北京市住房和城乡建设委员会关于明确安全文明施工费中常态化疫情防控措施费用标准的通知京建发〔2022〕190号；
- (五) 北京市住房和城乡建设委员会关于调整北京市建设工程规费费率的通知（京建发〔2019〕333号）；
- (六) 北京市住房和城乡建设委员会关于重新调整北京市建设工程计价依据增值税税率的通知（京建发〔2019〕141号）；
- (七) 其他相关资料。

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司



(单位盖章)

2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：稻田水库疏挖引导

投标总价（小写）：286,827.19

（大写）：贰拾捌万陆仟捌佰贰拾柒元壹角玖分

投标人：中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：郝勇
(签字或盖章)

郝勇

编制人：袁宇
(造价工程师签字盖专用章)



袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

安全文明施工费明细表

工程名称：稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	44506.65	2002.81	1627.85	48137.31	52469.68	
1.1		安全施工费	9275.73	417.41	339.27	10032.41	10935.33	
1.2		文明施工费	7437.45	334.69	272.03	8044.17	8768.15	
1.3		环境保护费	9781.68	440.18	357.76	10579.62	11531.79	
1.4		临时设施费	18011.79	810.53	658.79	19481.11	21234.41	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	44506.65	2002.81	1627.85	48137.31	52469.68	

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

安全文明施工费明细表

工程名称：稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	44506.65	2002.81	1627.85	48137.31	52469.68	
	1.1	安全施工费	9275.73	417.41	339.27	10032.41	10935.33	
	1.2	文明施工费	7437.45	334.69	272.03	8044.17	8768.15	
	1.3	环境保护费	9781.68	440.18	357.76	10579.62	11531.79	
	1.4	临时设施费	18011.79	810.53	658.79	19481.11	21234.41	
其中		常态化疫情防控措施费	1888.88	85	69.09	2042.97	2226.84	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计			44506.65	2002.81	1627.85	48137.31	52469.68	

注：1. 依据表“4.12总价措施项目报价组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

2. “管理目标等级 () 对应的《图集》标准内项目措施费”中“ () ”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的等级；投标报价中填写的管理目标等级须与投标函中所填写的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的等级。

税金项目计价表

工程名称: 稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	税金	分部分项工程+措施项目+其他项目	263144.21	9	23682.98
合计					23682.98

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额 (元)			含税金额 (元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			9275.73	417.41	339.27	10032.41	
1.1.1	安全帽			927.57	41.74	33.93	1003.24	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			1888.88	85.00	69.09	2042.97	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			6459.28	290.67	236.25	6986.20	
1.2	文明施工费			7437.45	334.69	272.03	8044.17	
1.2.1	安全警示标志牌			1487.49	66.94	54.41	1608.84	
1.2.2	废水沉淀池			1487.49	66.94	54.41	1608.84	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			4462.47	200.81	163.21	4826.49	
1.3	环境保护费			9781.68	440.18	357.76	10579.62	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			1956.34	88.04	71.55	2115.93	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			7825.34	352.14	286.21	8463.69	
1.4	临时设施费			1801.79	810.53	658.79	19481.11	
1.4.1	一次性使用临建			12608.25	567.37	461.15	13636.77	
1.4.2	周转使用临建			3602.36	162.11	131.76	3896.23	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.4.4	其他			1801.18	81.05	65.88	2123.44	
2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费							
2.1.1								
2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费							
2.2.1								
2.3	其他特殊安全文明施工措施费							
2.3.1								
1	脚手架工程费							
1.1								
2	施工垃圾场外运输和消纳费			2867.04	129.02	104.86	3380.00	
2.1	施工垃圾场外运输和消纳费			2867.04	129.02	104.86	3380.00	
3	现场管理费			7992.86	359.68	292.34	9422.92	
3.1	现场管理费			7992.86	359.68	292.34	9422.92	

注：计算明细可另附表说明。

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	203261.10			20928.60
1.1	稻田水库疏挖引导	203261.10			20928.60
2	单价措施项目				
2.1	稻田水库疏挖引导				
合 计		203261.10			20928.60

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	203261.10		20928.60
2	单价措施项目			
合 计		203261.10		20928.60

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：稻田水库疏挖引导

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					203261.10		20928.60	
1	040101001001	挖一般土方	挖土方	m3	31710	6.41	203261.10		20928.60	
		分部小计					203261.10		20928.60	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								203261.10		20928.60
合 计								203261.10		20928.60

综合单价分析表

工程名称：稻田水库疏挖引导

第 1 页 共 1 页

子目编码		子目名称		挖一般土方		工程量		31710											
040101001001						m3													
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费				
					其中：工程设备费														
1-4 换	机械挖一般土方 深5m以内	m3	0.9500	1.49	0	0	2.46	0.18	0.14	0.33	1.42	0.00	0	2.34	0.17	0.13	0.31		
1-1	人工挖一般土方 一、二类土	m3	0.0500	30.86	0	0	0.46	1.41	6.91	1.54	0.00	0	0.02	0.07	0.06	0.35			
人工单价				小计							2.96	0.00	0	2.36	0.24	0.19	0.66		
综合用工三类165元/工日				未计价材料费											0				
				清单子目综合单价											6.41				
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		暂估单价(元)		暂估合价(元)							

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：稻田水库疏挖引导

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

小清河管道疏通及蓄水池加高 工程

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司

(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

投标总价（小写）：151,316.75

（大写）：壹拾伍万壹仟叁佰壹拾陆元柒角伍分

投标人：中电建振冲建设工程有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：胡勇
(签字或盖章)

胡勇

编制人：袁宇
(签字盖专用章)



袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

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	112473.45			13879.23	/
1.1	小清河管道疏通及蓄水池加高	112473.45			13879.23	/
2	措施项目	26349.26		1324.84		/
2.1	其中：单价措施项目					/
2.2	其中：安全文明施工费	20566.19				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳 费	1324.84		1324.84		/
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	12494.04				/
投标报价合计=1+2+3+4		151316.75		1324.84	13879.23	0

总价措施项目清单与计价汇总表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	项目 编码	子目名称	不含税金额 (元)	含税金额 (元)	备注
1		安全文明施工	20566.19	22417.14	明细详见表4.9-1
2		脚手架工程费			明细详见表4.12
3		施工垃圾场外运输和消纳费	1324.84	1444.08	明细详见表4.9-2
4		现场管理费	4458.23	4859.47	明细详见表4.12
合计			26349.26	28720.69	

注： 1. 在“不含税金额”中填写对应措施费用。除“安全文明施工费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. 投标人的安全文明施工费、赶工增加费（如有）不得作为让利因素。

安全文明施工费明细表

第 1 页 共 1 页

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	19015.06	855.67	695.46	20566.19	22417.14	
1.1		安全施工费	3962.97	178.33	144.94	4286.24	4672	
1.2		文明施工费	3177.59	142.99	116.21	3436.79	3746.1	
1.3		环境保护费	4179.13	188.06	152.85	4520.04	4926.84	
1.4		临时设施费	7695.37	346.29	281.46	8323.12	9072.2	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	19015.06	855.67	695.46	20566.19	22417.14	

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

安全文明施工费明细表

第 1 页 共 1 页

工程名称: 小清河管道疏通及蓄水池加高

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	19015.06	855.67	695.46	20566.19	22417.14	
	1.1	安全施工费	3962.97	178.33	144.94	4286.24	4672	
	1.2	文明施工费	3177.59	142.99	116.21	3436.79	3746.1	
	1.3	环境保护费	4179.13	188.06	152.85	4520.04	4926.84	
	1.4	临时设施费	7695.37	346.29	281.46	8323.12	9072.2	
其中		常态化疫情防控措施费	807.01	36.32	29.52	872.85	951.41	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计			19015.06	855.67	695.46	20566.19	22417.14	

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

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	计算基础	费率 (%)	不含税金额 (元)	备注
1	2	施工垃圾场外运输和消纳费			1324.84	
1.1	2.1	施工垃圾场外运输和消纳费	RGF+JXF+JSCS_ RGF+JSCS_JXF	1.7	1324.84	
		合 计			1324.84	

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“不含税金额”数值，但应在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	不含税金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）	项		明细详见表4.10-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价	-		明细详见表4.10-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表4.10-3
3	计日工			明细详见表4.10-4
4	总承包服务费			明细详见表4.10-5
合计				-

注：材料和工程设备暂估单价计入清单子目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额				备注
			不含税金额 (元)	税金 (元)	含税金额 (元)	人+机占比 (%)	
1							
合计							

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

计日工表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

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

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

总承包服务费计价表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基数	费率(%)	金额(元)
1						
合 计						

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

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			3962.97	178.33	144.94	4286.24	4672.00
1.1.1	安全帽			396.30	17.83	14.49	428.62	467.20
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			807.01	36.32	29.52	872.85	951.41 常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			2759.66	124.18	100.93	2984.77	3253.40
1.2	文明施工费			3177.59	142.99	116.21	3436.79	3746.10
1.2.1	安全警示标志牌			635.52	28.60	23.24	687.36	749.22
1.2.2	废水沉淀池			635.52	28.60	23.24	687.36	749.22
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			1906.55	85.79	69.73	2062.07	2247.66
1.3	环境保护费			4179.13	188.06	152.85	4520.04	4926.84
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			835.83	37.61	30.57	904.01	985.37
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			3343.30	150.45	122.28	3616.03	3941.47
1.4	临时设施费			7695.37	346.29	281.46	8323.12	9072.20
1.4.1	一次性使用临建			5386.76	242.40	197.02	5826.18	6350.54
1.4.2	周转使用临建			1539.07	69.26	56.29	1664.62	1814.44
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称: 小清河管道疏通及蓄水池加高

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额 (元)			含税金额 (元)	备注	
				实际成本	企业管理费	利润			小计
1.4.4	其他			769.54	34.63	28.15	832.32	907.23	
2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费								
2.1.1									
2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费								
2.2.1									
2.3	其他特殊安全文明施工措施费								
2.3.1									
1	脚手架工程费								
1.1									
2	施工垃圾场外运输和消纳费			1224.92	55.12	44.80	1324.84	1444.08	
2.1	施工垃圾场外运输和消纳费			1224.92	55.12	44.80	1324.84	1444.08	
3	现场管理费			4121.98	185.49	150.76	4458.23	4859.47	
3.1	现场管理费			4121.98	185.49	150.76	4458.23	4859.47	

注: 计算明细可另附表说明。

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	112473.45			13879.23
1.1	小清河管道疏通及蓄水池加高	112473.45			13879.23
2	单价措施项目				
2.1	小清河管道疏通及蓄水池加高				
合 计		112473.45			13879.23

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	112473.45		13879.23
2	单价措施项目			
合 计		112473.45		13879.23

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

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					112473.45		13879.23	
1	010101001001	平整场地	围堰搭设前对场地进行平整	m2	250	1.11	277.50		17.50	
2	021006002001	围堰	1、围堰形式：土围堰 2、围堰高度：3m	m3	337.5	194.76	65731.50		9362.25	
3	040701004001	防渗膜		m2	600	15.87	9522.00		378.00	
4	050102012001	铺种草皮		m2	600	25.33	15198.00		1032.00	
5	040201008001	压膜砂袋		m3	67.5	322.14	21744.45		3089.48	
		分部小计					112473.45		13879.23	
		措施项目								
		分部小计								
本页小计								112473.45		13879.23
合 计								112473.45		13879.23

综合单价分析表

工程名称: 小清河管道疏通及蓄水池加高

第 1 页 共 5 页

子目编码	子目名称	子目名称	平整场地	计量单位	m2	工程量	250
清单综合单价组成明细							
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价
				人工费	材料费	机械费	企业管
					其中: 工程		利润
					材料费		规费
1-2	平整场地 机械	m2	1.0000	0.33	0.00	0.63	0.04
				0.33	0.00	0.63	0.04
小计				0.33	0.00	0.63	0.04
人工单价				0.33	0.00	0.63	0.04
综合用工三类165元/工日				0.33	0.00	0.63	0.04
未计价材料费				0			
清单子目综合单价				1.11			
材料	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价
费						(元)	(元)
明							
细							

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 2 页 共 5 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量													
021006002001	围堰	m3														337.5												
清单综合单价组成明细																												
单价																												
合价																												
借12-62	筑土围堰	m3	1.0000	人工费	123.83	7.65	材料费	7.65	其中：工程设备费	0	人工费	123.83	7.65	材料费	7.65	其中：工程设备费	0	人工费	123.83	22.94	6.95	27.74	22.94	6.95	27.74	22.94	6.95	27.74
				小计																								
				未计价材料费													0											
				清单子目综合单价													194.76											
材料费明细																												
				主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)																	
				柴油		kg	0.842	8.1	6.82	6.82	0																	
				电		kw.h	0.789	0.91	0.72	0.72	0																	
				其他材料费		元	0.116	1	0.12	0.12	0																	
				材料费小计				-	7.66	-	0.00																	
注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。																												

综合单价分析表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 3 页 共 5 页

子目编码		子目名称		防渗膜		工程量		600												
040701004001						m2														
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
2-7	土工布	100m2	0.0100	279.3	1126.35	0	4.19	63.44	51.56	62.56	2.79	11.26	0	0.04	0.63	0.52	0.63			
人工单价				小计																
				未计价材料费																
				清单子目综合单价								15.87								
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)												
	其他材料费 占材料费		元	0.1115	1	0.11	0.11													
防渗膜		m2	1.1152	10	11.15	11.15														
材料费小计						11.26	-													

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

第 4 页 共 5 页

子目编码		子目名称		铺种草皮		计量单位	工程量											
050102012001						m2	600											
清单综合单价组成明细																		
子目 编号	子目 名称	子目 单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费 其中：工程 设备费	机械费	企业管理 费	利润	规费	人工费	材料费 其中：工程 设备费	机械费	企业管理 费	利润	规费			
2-276	草坪 铺草卷	10m2	0.1000	33.17	118.69	0	0.5	6.86	5.57	7.43	3.32	11.87	0	0.05	0.69	0.56	0.74	
2-377	保存养护 暖草	m2/年	1.2000	3.63	0.83	0	1.04	0.25	0.2	0.81	4.36	1.00	0	1.25	0.30	0.24	0.97	
人工单价				小计				7.68	12.87	0	1.30	0.99	0.80	1.71				
综合用工三类165元/工日								未计价材料费				11.69						
清单子目综合单价								25.33										
材 料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价		合价		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)							
	其他材料费 占材料费		元	0.0117	1		0.01				0							
	肥料 综合		kg	0.055	3.23		0.18				0							
	农药 综合		kg	0.0168	58.63		0.98				0							
	尿素		kg	0.0012	2.76		0				0							
	草卷		m2	1.04	11.24		11.69				0							
材料费小计						-		12.86		-		0.00						

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：小清河管道疏通及蓄水池加高

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	钢丝	kg	6.40	13.77			
2	防渗膜	m ²	10.00	669.12			
3	柴油	kg	8.10	329.64			
4	麻袋	条	1.12	1300.05			
5	肥料 综合	kg	3.23	33.00		综合	
6	尿素	kg	2.76	0.72			
7	农药 综合	kg	58.63	10.08		综合	
8	其他材料费 占材料费	元	1.00	73.91		占材料费	
9	其他材料费	元	1.00	163.01			
10	电	kw.h	0.91	286.54			
11	草卷	m ²	11.24	624.00			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

永定河石景山段堤防雨后维修 工程

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

投标总价（小写）：392,943.14

（大写）：叁拾玖万贰仟玖佰肆拾叁元壹角肆分

投标人：中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：[Handwritten Signature]
(签字或盖章)

编制人：袁宇
(造价人员签字盖专用章)



编制时间：2023 年 12 月 6 日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

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	297258.19		16369.60	29551.36	/
1.1	永定河石景山段堤防雨后维修	297258.19		16369.60	29551.36	/
2	措施项目	63240.10		3112.68		/
2.1	其中：单价措施项目					/
2.2	其中：安全文明施工费	48319.69				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳 费	3112.68		3112.68		/
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	32444.85				/
投标报价合计=1+2+3+4		392943.14		19482.28	29551.36	0

总价措施项目清单与计价汇总表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)	含税金额 (元)	备注
1		安全文明施工	48319.69	52668.46	明细详见表4.9-1
2		现场管理费	11807.73	12870.43	明细详见表4.12
3		施工垃圾场外运输和消纳费	3112.68	3392.82	明细详见表4.9-2
4		脚手架工程费			明细详见表4.12
合计			63240.10	68931.71	

注： 1. 在“不含税金额”中填写对应措施费用。除“安全文明施工费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. 投标人的安全文明施工费、赶工增加费（如有）不得作为让利因素。

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	44675.31	2010.39	1633.99	48319.69	52668.46	
1.1		安全施工费	9310.88	418.99	340.54	10070.41	10976.75	
1.2		文明施工费	7465.64	335.95	273.05	8074.64	8801.36	
1.3		环境保护费	9818.75	441.85	359.12	10619.72	11575.49	
1.4		临时设施费	18080.04	813.6	661.28	19554.92	21314.86	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	44675.31	2010.39	1633.99	48319.69	52668.46	

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

安全文明施工费明细表

第 1 页 共 1 页

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	44675.31	2010.39	1633.99	48319.69	52668.46	
	1.1	安全施工费	9310.88	418.99	340.54	10070.41	10976.75	
	1.2	文明施工费	7465.64	335.95	273.05	8074.64	8801.36	
其中	1.3	环境保护费	9818.75	441.85	359.12	10619.72	11575.49	
	1.4	临时设施费	18080.04	813.6	661.28	19554.92	21314.86	
	其中	常态化疫情防控措施费	1896.03	85.32	69.35	2050.7	2235.26	
2		特殊安全文明施工措施费						
	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
其中	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			44675.31	2010.39	1633.99	48319.69	52668.46	

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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	不含税金额（元）	备注
1	暂列金额（不包括计日工）	项		明细详见表4.10-1
2	暂估价			
2.1	材料和工程设备暂估价	-		明细详见表4.10-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表4.10-3
3	计日工			明细详见表4.10-4
4	总承包服务费			明细详见表4.10-5
合计				-

注：材料和工程设备暂估单价计入清单子目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	子目名称	计量单位	暂列金额			备注
			除税金额 (元)	税金 (元)	含税金额 (元)	
1						
合计						

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

专业工程暂估价表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估价金额				备注
			不含税金额 (元)	税金 (元)	含税金额 (元)	人+机占比 (%)	
1							
合计							

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

计日工表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

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

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

总承包服务费计价表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基数	费率 (%)	金额(元)
1						
合 计						

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

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			9310.88	418.99	340.54	10976.41	
1.1.1	安全帽			931.09	41.90	34.05	1007.04	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			1896.03	85.32	69.35	2050.70	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			6483.76	291.77	237.14	7012.67	
1.2	文明施工费			7465.64	335.95	273.05	8074.64	
1.2.1	安全警示标志牌			1493.13	67.19	54.61	1614.93	
1.2.2	废水沉淀池			1493.13	67.19	54.61	1614.93	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			4479.38	201.57	163.83	4844.78	
1.3	环境保护费			9818.75	441.85	359.12	11575.49	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			1963.75	88.37	71.82	2123.94	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			7855.00	353.48	287.30	8495.78	
1.4	临时设施费			18080.04	813.60	661.28	19554.92	
1.4.1	一次性使用临建			12656.03	569.52	462.89	13688.44	
1.4.2	周转使用临建			3616.01	162.72	132.26	3910.99	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.4.4	其他			1808.00	81.36	66.13	1955.49	2131.48
2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费							
2.1.1								
2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费							
2.2.1								
2.3	其他特殊安全文明施工措施费							
2.3.1								
1	现场管理费			10917.16	491.27	399.30	11807.73	12870.43
1.1	现场管理费			10917.16	491.27	399.30	11807.73	12870.43
2	施工垃圾场外运输和消纳费			2877.91	129.51	105.26	3112.68	3392.82
2.1	施工垃圾场外运输和消纳费			2877.91	129.51	105.26	3112.68	3392.82
3	脚手架工程费							
3.1								

注：计算明细可另附表说明。

单项工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：		
			暂估价（元）	弃土或渣土运输和消纳费（元）	规费（元）
1	分部分项工程	297258.19		16369.60	29551.36
1.1	永定河石景山段堤防雨后维修	297258.19		16369.60	29551.36
2	单价措施项目				
2.1	永定河石景山段堤防雨后维修				
合 计		297258.19		16369.60	29551.36

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 1 页 共 11 页

子目编码	子目名称	子目名称	整理绿化用地	m2	工程量	1441				
清单综合单价组成明细										
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价			
				人工费	材料费	机械费		管理费	利润	规费
				其中：工程设备费						
2-1 换	整理绿化用地	100m2	0.0100	0	483.81	0	0.07	0.22	0.18	1.08
				小计	4.84	0	0.07	0.22	0.18	1.08
综合用工三类165元/工日				未计价材料费	0					
				清单子目综合单价	6.40					
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 2 页 共 11 页

子目编码	子目名称	子目名称	砍伐乔木	工程量	株	32											
清单综合单价组成明细																	
子目 编号	子目 名称	子目 单位	数量	单价			合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
				其中：工程 建设 备费													
2-15	伐树 离地面20 cm处树干直径(cm以内) 30	株	1.0000	0	34.65	0	39.23	3.32	2.7	7.76	34.65	0.00	39.23	3.32	2.70	7.76	
				小计							34.65	0.00	39.23	3.32	2.70	7.76	
人工单价																	
综合用工三类165元/工日																	
				未计价材料费									87.66				
				清单子目综合单价													
材 料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 4 页 共 11 页

子目编码		子目名称		砍伐乔木		计量单位	株	工程量	24											
050101001002																				
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
2-15	伐树 离地面20cm处树干直径(30cm以内)	株	1.0000	34.65	0	0	39.23	3.32	2.7	7.76	34.65	0.00	0	39.23	3.32	2.70	7.76			
2-21	挖树根 离地面20cm处树干直径(30cm以内)	株	1.0000	62.7	0	0	33.2	4.32	3.51	14.04	62.70	0.00	0	33.20	4.32	3.51	14.04			
人工单价				小计							97.35	0.00	0	72.43	7.64	6.21	21.8			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费																
				清单子目综合单价																205.43
材料费	费用	名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)												

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		挖树根(兜)		计量单位	株	工程量	145											
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
2-21	挖树根 离地面20cm处树干直径(30cm以内) 30	株	1.0000	62.7	0	0	33.2	4.32	3.51	14.04	62.70	0.00	0	33.20	4.32	3.51	14.04			
人工单价				小计																
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0				117.77								
清单子目综合单价										单价	数量	单位	主要材料名称、规格、型号	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
材料费明细																				

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 6 页 共 11 页

子目编码		子目名称		砍挖灌木		计量单位		株		工程量		280					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
2-21	挖树根，离地面20cm处树干直径（cm以内）30	株	1.0000	62.7	0	0	33.2	4.32	3.51	14.04	62.70	0.00	0	33.20	4.32	3.51	14.04
小计				62.70	0.00	0	33.20	4.32	3.51	14.04	62.70	0.00	0	33.20	4.32	3.51	14.04
人工单价				0													
综合用工三类165元/工日				0													
未计价材料费				0													
清单子目综合单价				117.77													
材料费	费用	名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 7 页 共 11 页

子目编码		子目名称		挖沟槽土方		计量单位		m3		工程量		520															
清单综合单价组成明细																											
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费									
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费																	
1-53	石方(砸)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41										
1-54 换	石方(砸)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):10	m3	1.0000	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	29.11	1.31	1.06	0											
人工单价				小计				1.82	0.00	0	33.11	1.57	1.27	0.41													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0				38.18											
清单子目综合单价														主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)	
材料费明细																											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 9 页 共 11 页

子目编码	子目名称	子目名称	石基础	计量单位	m3	工程量	91.2										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费		利润	规费							
				其中：工程设备费													
5-21 换	浆砌块料 片石 换为【砌筑砂浆DM7.5-MR】	m3	1.0000	174.72	146.7	0	3.49	14.62	11.88	39.14	174.72	146.70	0	3.49	14.62	11.88	39.14
人工单价				小计				174.72	146.70	0	3.49	14.62	11.88	39.14			
综合用工一类195元/工日				未计价材料费				0				390.55					
清单子目综合单价																	
材料费 费用 明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										
	其他材料费 占材料费	%	2.1679	1	2.17		0										
	砌筑砂浆 DM7.5-MR	m3	0.367	393.81	144.53		0										
	其他材料费			-	0		0.00										
	材料费小计				-	146.70		0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

第 10 页 共 11 页

子目编码	子目名称	子目名称	子目单位	数量	子目单位	清单综合单价组成明细						工程量	6.34					
		050402001001				单价			合价									
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
2-1 换	混凝土垫层 换为【预拌混凝土 C15】	m3	0.0994	45.33	398.07	0	1.55	20.02	16.27	10.15	4.50	39.56	0	0.15	1.99	1.62	1.01	
	人工单价			小计							4.50	39.56	0	0.15	1.99	1.62	1.01	
	综合用工二类175元/工日			未计价材料费														0
				清单子目综合单价														48.83
材料费明细		主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
		其他材料费 占材料费	元	0.5846	1	0.58												
		预拌混凝土 C15	m3	0.1004	388.3	38.99												
		材料费小计			-	39.57	-											0.00

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含税增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河石景山段堤防雨后维修

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	其他材料费 占材料费	元	1.00	940.25		占材料费	
2	其他材料费 占材料费	%	1.00	215.63		占材料费	
3	预拌混凝土 C15	m3	388.30	0.64		C15	
4	预拌混凝土 C30	m3	422.30	2.83		C30	
5	砌筑砂浆 DM7.5-MR	m3	393.81	192.01		DM7.5-MR	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

永定河房山段堤防雨后维修 工程

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司

(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

投标总价（小写）：241,157.28

（大写）：贰拾肆万壹仟壹佰伍拾柒元贰角捌分

投标人：中电建振冲建设工程股份有限公司



(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：

郝勇

(签字或盖章)

编制人：



(造价人员签字盖专用章)

袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

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	181111.37		9.44	17043.44	/
1.1	永定河房山段堤防雨后维修	181111.37		9.44	17043.44	/
2	措施项目	40133.84		1987.96		/
2.1	其中：单价措施项目					/
2.2	其中：安全文明施工费	30860.07				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳 费	1987.96		1987.96		/
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	19912.07				/
投标报价合计=1+2+3+4		241157.28		1997.40	17043.44	0

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	28532.54	1283.95	1043.58	30860.07	33637.48	
1.1		安全施工费	5946.53	267.59	217.5	6431.62	7010.47	
1.2		文明施工费	4768.04	214.56	174.39	5156.99	5621.12	
1.3		环境保护费	6270.89	282.19	229.36	6782.44	7392.86	
1.4		临时设施费	11547.08	519.61	422.33	12489.02	13613.03	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	28532.54	1283.95	1043.58	30860.07	33637.48	

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

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	28532.54	1283.95	1043.58	30860.07	33637.48	
1.1		安全施工费	5946.53	267.59	217.5	6431.62	7010.47	
1.2		文明施工费	4768.04	214.56	174.39	5156.99	5621.12	
1.3		环境保护费	6270.89	282.19	229.36	6782.44	7392.86	
1.4		临时设施费	11547.08	519.61	422.33	12489.02	13613.03	
其中		常态化疫情防控措施费	1210.93	54.49	44.29	1309.71	1427.58	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计			28532.54	1283.95	1043.58	30860.07	33637.48	

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

计日工表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

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

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

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			5946.53	267.59	217.50	7010.47	
1.1.1	安全帽			594.65	26.76	21.75	701.04	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			1210.93	54.49	44.29	1309.71	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			4140.95	186.34	151.46	4478.75	
1.2	文明施工费			4768.04	214.56	174.39	5156.99	
1.2.1	安全警示标志牌			953.61	42.91	34.88	1031.40	
1.2.2	废水沉淀池			953.61	42.91	34.88	1031.40	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			2860.82	128.74	104.63	3094.19	
1.3	环境保护费			6270.89	282.19	229.36	7392.86	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			1254.18	56.44	45.87	1356.49	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			5016.71	225.75	183.49	5425.95	
1.4	临时设施费			11547.08	519.61	422.33	12489.02	
1.4.1	一次性使用临建			8082.96	363.73	295.63	8742.32	
1.4.2	周转使用临建			2309.42	103.92	84.47	2497.81	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)				含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.4.4	其他			1154.70	51.96	42.23	1248.89	1361.29	
2.1	管理目标等级对应的《图集》 标准外项目措施费								
2.1.1									
2.2	超过一定规模的危大工程对应的 安全文明施工增加措施费								
2.2.1									
2.3	其他特殊安全文明施工措施费								
2.3.1									
1	脚手架工程费								
1.1									
2	施工垃圾场外运输和消纳费			1838.02	82.71	67.23	1987.96	2166.88	
2.1	施工垃圾场外运输和消纳费			1838.02	82.71	67.23	1987.96	2166.88	
3	现场管理费			6736.30	303.13	246.38	7285.81	7941.53	
3.1	现场管理费			6736.30	303.13	246.38	7285.81	7941.53	
4	工程水电费								

注：计算明细可另附表说明。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

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
		水工建筑物维修养护					65819.62		5794.49
		公赵险工22+500临水坡塌陷					32808.84		3143.67
1	040203006001	浆砌石翻修	堤顶塌坑进行覆土填埋并碾压夯实，对浆砌石护坡空洞损坏位置破拆后进行重新翻修	m2	95.54	320.44	30614.84		3017.15
2	040305003001	浆砌石防浪墙	防浪墙重新进行砌筑，防浪墙长度48米，厚0.5米，高约0.5米	m3	3.24	677.16	2194.00		126.52
		分部小计					32808.84		3143.67
		公赵险工23+050、23+140堤肩塌陷					721.76		76.10
3	040103001003	回填方	对堤肩塌坑进行覆土填埋并碾压夯实	m3	2	40.43	80.86		12.94
4	040305003002	浆砌石翻修	浆砌石护坡空洞损坏位置破拆后进行重新翻修	m2	2	320.45	640.90		63.16
		分部小计					721.76		76.10
		27+600背水坡排水沟垮塌					876.13		57.22
5	040103001004	回填方	亏土部位进行回填	m3	1.5	40.43	60.65		9.71
6	040201022001	排水沟、截水沟	排水沟修复，长1.5米、宽1米、深1米。修复方法为拆除损坏部位排水沟	m	1.5	543.65	815.48		47.51
		分部小计					876.13		57.22
		7+800背水坡雨毁拉沟					3441.99		319.64
7	040103001005	回填方	对拉沟进行覆土回填夯实	m3	15.6	40.43	630.71		100.93
8	040305005001	护坡	7+800处背水坡拉沟六角空心砖恢复	m2	15.6	180.21	2811.28		218.71
		分部小计					3441.99		319.64
		右堤背水坡、堤肩、临水坡14处塌坑、拉沟					27970.90		2197.86
本页小计							37848.72		3596.63

综合单价分析表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 1 页 共 11 页

子目编码		子目名称		浆砌石翻修		计量单位	工程量	95.54												
040203006001						m2														
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
6-21	拆除石结构	m3	0.5000	107.58	0	0	2.15	4.94	4.01	24.1	53.79	0.00	0	1.08	2.47	2.01			12.05	
5-2 换	浆砌块(片)石护墙(坡)	m3	0.5000	174.33	168.96	0	81.15	19.1	15.52	39.05	87.17	84.48	0	40.58	9.55	7.76			19.53	
人工单价				小计								140.96	84.48	0	41.66	12.02	9.77			31.58
综合用工三类165元/工日;综合用工一类195元/工日								未计价材料费								0				
清单子目综合单价										320.44										
材料费 费 明 细		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)											
		普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10		m3	0.209	398.23	83.23		0											
		其他材料费 占材料费		元	1.2485	1	1.25		0											
		其他材料费				-	0		0.00											
		材料费小计				-	84.48		0.00											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 4 页 共 11 页

子目编码		子目名称		浆砌石翻修		计量单位	工程量												
040305003002						m2	2												
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价					合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费				
					其中：工程设备费														
6-21	拆除石结构	m3	0.5000	107.58	0	0	2.15	4.94	4.01	24.1	53.79	0.00	0	1.08	2.47	2.01		12.05	
5-2 换	浆砌块(片)石护墙(坡)	m3	0.5000	174.33	168.96	0	81.15	19.1	15.52	39.05	87.17	84.48	0	40.58	9.55	7.76		19.53	
人工单价				小计					140.96	84.48	0	41.66	12.02	9.77	31.58				
综合用工三类165元/工日;综合用工一类195元/工日				未计价材料费					0										
清单子目综合单价									320.45										
材料费明细		主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
		普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10	m3	0.209	398.23	83.23		0											
		其他材料费 占材料费	元	1.2485	1	1.25		0											
		其他材料费			-	0		0.00											
		材料费小计			-	84.48		0.00											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河房山段堤防雨后维修

第 6 页 共 11 页

子目编号	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目名称	排水沟、截水沟	计量单位	m	工程量	1.5							
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费	材料费			人工费	合价								
					材料费	其中: 工程设备费	机械费		材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费			
5-5	浆砌混凝土大方砖	m ²	2.0000	62.21	148.67	0	13.89	10.11	8.22	13.94	124.42	297.34	0	27.78	20.22	16.44	27.88
6-20	拆除砖结构	m ³	0.2000	82.67	0	0	1.65	3.79	3.08	18.52	16.53	0.00	0	0.33	0.76	0.62	3.7
1-53	石方(渣)、渣土装车	m ³	0.2000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	0.36	0.00	0	0.80	0.05	0.04	0.08
1-54 换	石方(渣)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):10	m ³	0.2000	0	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	5.82	0.26	0.21	0
				小计							141.31	297.34	0	34.73	21.29	17.31	31.66
综合用工三类165元/工日;综合用工一类195元/工日															0		
清单子目综合单价											543.65						
材料费明细				主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)							
				普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10	m ³	0.0948	398.23	37.75									
				其他材料费 占材料费	元	4.3942	1	4.39									
				挤压式混凝土平石 495mm×495mm×100mm	块	8.24	30.97	255.19									
				材料费小计				297.33	-								

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

第 8 页 共 11 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	护坡				工程量	15.6						
040305005001		清单综合单价组成明细																
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	材料费							
5-6	混凝土实心六棱块护坡	m2	1.0000	62.6	89.05	0	2.01	6.91	5.62	14.02	62.60	89.05	0	2.01	6.91	5.62	14.02	
小计				62.60	89.05	0	2.01	6.91	5.62	14.02	62.60	89.05	0	2.01	6.91	5.62	14.02	
人工单价				0														
综合用工一类195元/工日				未计价材料费														
清单子目综合单价				180.21														
材料费 费用 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)									
	普通干混砂浆砌筑砂浆DM10			m3	0.031	398.23	12.35		0									
	其他材料费 占材料费			元	1.3161	1	1.32		0									
	预制混凝土六棱实心砌块 厚10cm			m2	1.03	71.65	73.8		0									
	干混抹灰砂浆 DPM10			m3	0.004	398.23	1.59		0									
材料费小计						-	89.06	-	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	子目名称	数量	子目单位	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	工程量									
040103001006	回填方	回填方																		339.7								
清单综合单价组成明细																												
单价																												
1-29	其他部位回填人工回填土	m3	1.0000		28.88	38.74	0	2.52	3.16	2.57	6.47	28.88	38.74	0	2.52	3.16	2.57	6.47										
			小计																	38.74								
未计价材料费																												
清单子目综合单价																												
材料费	主要材料名称、规格、型号		数量	单位																单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
费	外购土方		1.33	m3																29.13	38.74		0					
明	材料费小计																			-	38.74	-	0.00					
细																												
综合用工三类165元/工日																												
小计																												
																				38.74								
																								82.34				

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河房山段堤防雨后维修

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	干混抹灰砂浆 DPM10	m ³	398.23	0.06		DPM10	
2	其他材料费 占材料费	%	1.00	16.02		占材料费	
3	其他材料费 占材料费	元	1.00	148.90		占材料费	
4	挤压式混凝土平石 495mm×495mm×100mm	块	30.97	12.36		495mm×495mm×100mm	
5	毛石	t	89.96	5.87		厚10cm	
6	预制混凝土六棱实心砌块 厚10cm	m ²	71.65	16.07		浆砌筑砂浆DM10	
7	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10	m ³	398.23	22.37			
8	外购土方	m ³	29.13	1112.81			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

永定河门头沟段堤防雨后维修 工程

投标总价

投 标 人： 中电建脉冲建设工程股份有限公司

(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：永定河门头沟段堤防雨后维修

投标总价（小写）：198,078.97

（大写）：壹拾玖万捌仟零柒拾捌元玖角柒分

投标人：中电建振冲建设工程有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：胡勇
(签字或盖章)

胡勇

编制人：袁宇
(造价工程师签字盖专用章)



袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河门头沟段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	10999.97	494.99	402.31	11897.27	12968.02	
1.1		安全施工费	2292.53	103.17	83.84	2479.54	2702.7	
1.2		文明施工费	1838.19	82.71	67.24	1988.14	2167.07	
1.3		环境保护费	2417.58	108.79	88.42	2614.79	2850.12	
1.4		临时设施费	4451.67	200.32	162.81	4814.8	5248.13	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	10999.97	494.99	402.31	11897.27	12968.02	

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

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河门头沟段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	10999.97	494.99	402.31	11897.27	12968.02	
	1.1	安全施工费	2292.53	103.17	83.84	2479.54	2702.7	
	1.2	文明施工费	1838.19	82.71	67.24	1988.14	2167.07	
	1.3	环境保护费	2417.58	108.79	88.42	2614.79	2850.12	
	1.4	临时设施费	4451.67	200.32	162.81	4814.8	5248.13	
其中		常态化疫情防控措施费	466.84	21.01	17.07	504.92	550.36	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计			10999.97	494.99	402.31	11897.27	12968.02	

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

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：永定河门头沟段堤防雨后维修

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额 (元)			含税金额 (元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			2292.53	103.17	83.84	2479.54	
1.1.1	安全帽			229.25	10.32	8.38	247.95	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			466.84	21.01	17.07	504.92	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			1596.44	71.84	58.39	1726.67	
1.2	文明施工费			1838.19	82.71	67.24	1988.14	
1.2.1	安全警示标志牌			367.64	16.54	13.45	397.63	
1.2.2	废水沉淀池			367.64	16.54	13.45	397.63	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			1102.91	49.63	40.34	1192.88	
1.3	环境保护费			2417.58	108.79	88.42	2614.79	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			483.52	21.76	17.68	522.96	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			1934.06	87.03	70.74	2091.83	
1.4	临时设施费			4451.67	200.32	162.81	4814.80	
1.4.1	一次性使用临建			3116.17	140.23	113.97	3370.37	
1.4.2	周转使用临建			890.33	40.06	32.56	962.95	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

综合单价分析表

工程名称：永定河门头沟段右堤下河口雨后修复

第 1 页 共 6 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		工程量											
010103002001						m3		35											
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费				
					其中：工程设备费														
1-53	石方(砾)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41		
1-54 换	石方(砾)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):10	m3	1.0000	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0	0.00	0.00	0	29.11	1.31	1.06	0		
人工单价				小计															
综合用工三类165元/工日																			
				未计价材料费															
				清单子目综合单价															
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)					

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河门头沟段右堤下河口雨后修复

第 2 页 共 6 页

子目编码		子目名称		拆除路面		计量单位	工程量	336												
041001001001						m2														
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价												
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
6-7	人工拆除步道砖	10m2	0.1000	68.15	0	1.36	3.13	2.54	15.27	6.82	0.00	0	0.14	0.31	0.25	1.53				
6-10	机械拆除旧路结构厚15cm以内	100m2	0.0100	80.03	0	639.67	32.39	26.32	17.93	0.80	0.00	0	6.40	0.32	0.26	0.18				
1-53	石方(渣)、渣土装车	m3	0.2000	1.82	0	4	0.26	0.21	0.41	0.36	0.00	0	0.80	0.05	0.04	0.08				
1-54 换	石方(渣)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):10	m3	0.2000	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	5.82	0.26	0.21	0				
人工单价				小计								7.98	0.00	0	13.16	0.94	0.76	1.79		
综合用工三类165元/工日				未计价材料费												24.64				
清单子目综合单价										单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)				
材料费明细				主要材料名称、规格、型号		单位		数量												

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	子目名称	子目单位	数量	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	计量单位	工程量	
010401003001	实心砖墙																m3	12	
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费		
5-35	砖砌体 墙身	m3	1.0000	277.29	366.42	0	11.27	29.47	23.96	62.11	277.29	366.42	0	11.27	29.47	23.96	62.11		
人工单价				小计															
综合用工一类195元/工日				未计价材料费															
				0															
				770.52															
清单子目综合单价																			
材料费	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)												
其他材料费	占材料费	%	5.4151	1	5.42														
标准砖	240mm×115mm×53mm	块	523	0.49	256.27														
普通干混砂浆	浆砌砂浆DM10	m3	0.263	398.23	104.73														
材料费小计					366.42		0.00												

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河门头沟段右堤下河口雨后修复

第 6 页 共 6 页

子目编码	子目名称	砂浆找平层	计量单位	m2	工程量	16							
清单综合单价组成明细													
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价						
				人工费	材料费	机械费		管理费	利润	规费			
					其中：工程设备费								
11-4	找平层 DS砂浆 平面厚度20mm 硬基层上	m2	1.0000	10.73	8.98	0	10.73	8.98	0	0.21	0.90	0.73	2.4
3-1	人行道整形碾压	100m2	0.0100	141.75	0	0	1.42	0.00	0	2.43	0.17	0.14	0.32
人工单价				12.15	8.98	0	12.15	8.98	0	2.64	1.07	0.87	2.72
综合用工二类175元/工日;综合用工一类195元/工日				未计价材料费				0					
清单子目综合单价							28.43						
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)						
	干混地面砂浆 DSM20	m3	0.0202	438.05	8.85		0						
	其他材料费 占材料费	%	0.1327	1	0.13		0						
	材料费小计				-	8.98	-	0.00					

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河门头沟段右堤下河口雨后修复

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	标准砖 240mm×115mm×53mm	块	0.49	6276.00		240mm×115mm×53mm	
2	人行道步道砖	m ²	42.05	527.18			
3	其他材料费 占材料费	元	1.00	564.79		占材料费	
4	其他材料费 占材料费	%	1.00	67.10		占材料费	
5	预拌混凝土 C15	m ³	388.30	33.94		C15	
6	干混地面砂浆 DSM20	m ³	438.05	0.32		DSM20	
7	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10	m ³	398.23	3.16		浆砌筑砂浆DM10	
8	胶粘剂DTA砂浆	m ³	429.20	5.38			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

综合单价分析表

工程名称：永定河门头沟段限高杆及护栏雨后修复

第 3 页 共 5 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量						
04B004	限高架横杆	个										5						
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费	材料费			机械费	企业管理费	利润	规费	合价						
					材料费	其中：工程设备费	材料费					其中：工程设备费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润
5-4	钢梁安装 人行天桥 钢主梁	t	0.1774	395.66	6711.01	0	0	202.55	328.91	267.33	88.63	70.19	1190.53	0	35.93	58.35	47.42	15.72
	人工单价						小计					70.19	1190.53	0	35.93	58.35	47.42	15.72
未计价材料费																		
清单子目综合单价																		
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)											
	其他材料费 占材料费	元	17.5941	1	17.59		0											
	氧气	m3	7.4508	3.11	23.17		0											
	型钢 综合	kg	1.5256	3.96	6.04		0											
	钢筋 φ10以内	kg	2.0224	4.539	9.18		0											
	铁件	kg	0.4962	5.5	2.73		0											
	电焊条 (综合)	kg	0.5854	5.75	3.37		0											
	乙炔气	m3	2.4836	28	69.54		0											
	砂轮机	片	1.774	3.1	5.5		0											
	限高架横杆	t	0.1774	5938.05	1053.41		0											
材料费小计																		
				-	1190.53	-	0.00											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河门头沟段限高杆及护栏雨后修复

第 4 页 共 5 页

子目编码		子目名称		监控摄像机		计量单位		台		工程量		5					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费				材料费				合价					
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
6-79	球型摄像机 室外	台	1.0000	220.5	11738.26	11725.66	21.22	11.44	9.3	49.39	220.50	11738.26	11725.66	21.22	11.44	9.30	49.39
人工单价				小计													
综合用工二类175元/工日				未计价材料费								11725.66					
清单子目综合单价																	
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)							
其他材料费 占材料费		%	0.6	1		0.6		0.6		0							
金属软管 φ20		m	1.03	5.54		5.71		5.71		0							
镀锌锁紧螺母(金属软管用) M20		个	2.08	0.37		0.77		0.77		0							
金属软管卡子 DN20		个	2.06	0.34		0.7		0.7		0							
焊锡丝 综合		kg	0.02	49.3		0.99		0.99		0							
镀锌带母螺栓 M8×(16~25)		套	4.08	0.24		0.98		0.98		0							
镀锌垫圈 M8		个	8.16	0.14		1.14		1.14		0							
标签框		套	1.02	0.99		1.01		1.01		0							
无线摄像机 4G 200W高清太阳能彩色摄像头 6寸40倍变焦		台	1	11725.66		11725.66		11725.66		0							
其他材料费				-		0.71		-		0.00							

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河门头沟段限高杆及护栏雨后修复

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	型钢 综合	kg	3.96	7.63		综合	
2	钢筋 $\phi 10$ 以内	kg	4.54	10.11		$\phi 10$ 以内	
3	砂轮片	片	3.10	8.87		(综合)	
4	电焊条 (综合)	kg	5.75	2.93			
5	铁件	kg	5.50	2.48			
6	乙炔气	m ³	28.00	12.42			
7	其他材料费 占材料费	%	1.00	3.00		占材料费	
8	金属软管卡子 DN20	个	0.34	10.30		DN20	
9	镀锌锁紧螺母 (金属软管用) M20	个	0.37	10.40		M20	
10	镀锌带母螺栓 M8 \times (16~25)	套	0.24	20.40		M8 \times (16~25)	
11	焊锡丝 综合	kg	49.30	0.10		综合	
12	标签框	套	0.99	5.10			
13	镀锌垫圈 M8	个	0.14	40.80		M8	
14	金属软管 $\phi 20$	m	5.54	5.15		$\phi 20$	
15	乙炔气	m ³	28.00	1.23			
16	其他材料费 占材料费	元	1.00	96.17		占材料费	
17	氧气	m ³	3.11	39.72			
18	预拌混凝土 C20	m ³	402.90	1.36		C20	
19	无线摄像机 4G 200W高清太阳能彩色摄像头 6寸40倍变焦	台	11725.66	5.00		4G 200W高清太阳能彩色摄像头 6寸40倍变焦	
20	限高架横杆	t	5938.05	0.89			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

永定河大兴段堤防雨后维修 工程

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修

投标总价（小写）：621,517.65

（大写）：陆拾贰万壹仟伍佰壹拾柒元陆角伍分

投标人：中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：郝勇
(签字或盖章)

郝勇

编制人：袁宇
(签字盖专用章)



袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	38282.28	1722.71	1400.18	41405.17	45131.64	
1.1		安全施工费	7978.5	359.03	291.81	8629.34	9405.98	
1.2		文明施工费	6397.3	287.89	233.99	6919.18	7541.91	
1.3		环境保护费	8413.69	378.61	307.73	9100.03	9919.03	
1.4		临时设施费	15492.79	697.18	566.65	16756.62	18264.72	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	38282.28	1722.71	1400.18	41405.17	45131.64	

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

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修

总价措施项目报价组成分析表

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额 (元)			含税金额 (元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			7978.50	359.03	291.81	8629.34	9405.98
1.1.1	安全帽			797.85	35.90	29.18	862.93	940.59
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			1624.71	73.11	59.42	1757.24	1915.39 常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			5555.94	250.02	203.21	6009.17	6550.00
1.2	文明施工费			6397.30	287.89	233.99	6919.18	7541.91
1.2.1	安全警示标志牌			1279.46	57.58	46.80	1383.84	1508.39
1.2.2	废水沉淀池			1279.46	57.58	46.80	1383.84	1508.39
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			3838.38	172.73	140.39	4151.50	4525.14
1.3	环境保护费			8413.69	378.61	307.73	9100.03	9919.03
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			1682.74	75.72	61.55	1820.01	1983.81
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			6730.95	302.89	246.18	7280.02	7935.22
1.4	临时设施费			15492.79	697.18	566.65	16756.62	18264.72
1.4.1	一次性使用临建			10844.95	488.02	396.65	11729.62	12785.29
1.4.2	周转使用临建			3098.56	139.44	113.33	3351.33	3652.95
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

单位工程分部分项工程和单价措施项目投标报价汇总表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额（元）	其中：	
			暂估价（元）	规费（元）
1	分部分项工程	505742.98		10993.09
1.1	桩号8+560	3718.14		39.24
1.1.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	306.72		
1.2	桩号11+280	2996.82		31.58
1.2.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	247.19		
1.3	桩号11+800	23509.37		471.86
1.3.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	12041.12		
1.4	桩号11+850	7510.77		118.65
1.4.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1704.00		
1.5	桩号12+450	12850.60		144.16
1.5.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1938.64		
1.6	桩号13+700	8290.89		82.53
1.6.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	1731.12		
1.7	桩号28+580	383961.19		6142.80
1.7.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	31112.77		
1.8	桩号38+960	4749.95		300.44
1.8.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	72.70		
1.9	桩号47+930	14548.68		889.40
1.9.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	349.89		
1.10	桩号48+470	14481.99		888.61
1.10.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	344.43		
1.11	桩号50+700	12535.84		758.06
1.11.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	236.29		
1.12	桩号58+100	16363.22		1122.71
1.12.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	770.21		
1.13	桩号54+700	225.52		3.05
1.13.1	其中：弃土或渣土运输和消纳费	6.82		
2	单价措施项目	433.73		55.23

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 1 页 共 6 页

序号	子目 编码	子目名称	子目特征描述	计量 单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		桩号8+560					3718.14		39.24
1	040101 005030	挖淤泥、流 砂	1. 挖掘深度:满足现场要 求	m3	6.75	15.26	103.01		10.73
2	040103 002073	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流 沙 2. 运距:15KM	m3	6.75	54.94	370.85		3.98
3	040103 001099	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	22.5	144.19	3244.28		24.53
4	040101 001001	挖一般土方	1. 土壤类别:回填建筑垃 圾, 含渣土外运及消纳 , 15KM	m3	0				
		分部小计					3718.14		39.24
		桩号11+280					2996.82		31.58
5	040101 005031	挖淤泥、流 砂	1. 挖掘深度:满足现场要 求	m3	5.44	15.17	82.52		8.60
6	040103 002074	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流 沙 2. 运距:15KM	m3	5.44	54.94	298.87		3.21
7	040103 001100	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	18.14	144.18	2615.43		19.77
		分部小计					2996.82		31.58
		桩号11+800					23509.37		471.86
8	040101 005032	挖淤泥、流 砂	1. 挖掘深度:满足现场要 求	m3	168	15.21	2555.28		267.12
9	040103 002075	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流 沙 2. 运距:15KM	m3	168	54.94	9229.92		99.12
10	040101 001002	挖一般土方	1. 土壤类别:回填建筑垃 圾, 含渣土外运及消纳 , 15KM	m3	140	38.18	5345.20		57.40
11	040103 001101	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	44.24	144.19	6378.97		48.22
		分部小计					23509.37		471.86
		桩号11+850					7510.77		118.65
12	040101 005033	挖淤泥、流 砂	1. 挖掘深度:满足现场要 求	m3	37.5	15.23	571.13		59.63
本页小计							30795.46		602.31

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	040103002076	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流沙 2. 运距:15KM	m3	37.5	54.94	2060.25		22.13
14	040103001102	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	33.84	144.19	4879.39		36.89
		分部小计					7510.77		118.65
		桩号12+450					12850.60		144.16
15	040101005034	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:满足现场要求	m3	27	15.21	410.67		42.66
16	040103002077	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流沙 2. 运距:15KM	m3	27	54.94	1483.38		15.93
17	040101001003	挖一般土方	1. 土壤类别:回填建筑垃圾, 含渣土外运及消纳, 15KM	m3	22.61	38.18	863.25		9.27
18	040103001103	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	70	144.19	10093.30		76.30
		分部小计					12850.60		144.16
		桩号13+700					8290.89		82.53
19	040101005035	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:满足现场要求	m3	9	15.21	136.89		14.22
20	040103002078	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流沙 2. 运距:15KM	m3	9	54.94	494.46		5.31
21	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:回填建筑垃圾, 含渣土外运及消纳, 15KM	m3	42	38.18	1603.56		17.22
22	040103001104	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	42	144.19	6055.98		45.78
		分部小计					8290.89		82.53
		桩号28+580					383961.19		6142.80
23	040101005013	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:满足现场要求	m3	553.5	15.21	8418.74		880.07
24	040103002013	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流沙 2. 运距:15KM	m3	553.5	54.94	30409.29		326.57
本页小计							66909.16		1492.35

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)				
						综合单价	合价	其中		
								暂估价	规费	
25	040103001077	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	1499.4	144.19	216198.49		1634.35	
26	04B001	切缝	1. 人工切缝	m	82	11.91	976.62		112.34	
27	041001001001	拆除路面	1. 材质:预拌混凝土 2. 厚度:20cm	m2	656	15.17	9951.52		150.88	
28	040103002071	余方弃置	1. 废弃料品种:混凝土拆除物 2. 运距:15KM	m3	131.2	52.14	6840.77		53.79	
29	040202006001	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	1. 配合比:石灰粉煤灰水泥稳定碎石 2. 厚度:20cm, 分两层摊铺	m2	656	55.07	36125.92		728.16	
30	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:20cm	m2	656	114.39	75039.84		2256.64	
		分部小计					383961.19		6142.80	
		桩号38+960					4749.95		300.44	
31	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土连锁板护坡	m3	1.6	75.87	121.39		1.84	
32	040103001080	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	6	144.19	865.14		6.54	
33	040305005001	护坡	1. 材料品种:混凝土连锁板护坡 2. 厚度:8cm	m2	20	180.31	3606.20		278.80	
34	040201021001	土工合成材料	1. 土工布修整, 利旧	m2	20	3.69	73.80		12.60	
35	040103002016	余方弃置	1. 废弃料品种:连锁板拆除物 2. 运距:15KM	m3	1.6	52.14	83.42		0.66	
		分部小计					4749.95		300.44	
		桩号47+930					14548.68		889.40	
36	040101005020	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:满足现场要求	m3	0.9	16.00	14.40		1.54	
37	040103002021	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流砂 2. 运距:15KM	m3	0.9	54.94	49.45		0.53	
38	041001007003	拆除砖石结构	1. 结构形式:浆砌石挡墙	m3	2.24	142.78	319.83		53.98	
39	040402009004	边墙砌筑	1. 材料品种、规格:浆砌石 2. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	2.8	677.16	1896.05		109.34	
本页小计								352162.84		5401.99

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 4 页 共 6 页

序号	子目 编码	子目名称	子目特征描述	计量 单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
40	040103 002064	余方弃置	1. 废弃料品种:浆砌石挡 墙拆除物 2. 运距:15KM	m3	2.8	52.14	145.99		1.15
41	041001 008009	拆除混凝土 结构	1. 结构形式:混凝土连锁 板护坡	m3	4	75.87	303.48		4.60
42	040103 001085	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	15	144.19	2162.85		16.35
43	040305 005005	护坡	1. 材料品种:混凝土连锁 板护坡 2. 厚度:8cm	m2	50	180.31	9015.50		697.00
44	040103 002070	余方弃置	1. 废弃料品种:连锁板拆 除物 2. 运距:15KM	m3	4	52.14	208.56		1.64
45	040103 001086	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	3	144.19	432.57		3.27
		分部小计					14548.68		889.40
		桩号48+470					14481.99		888.61
46	040101 005022	挖淤泥、流 砂	1. 挖掘深度:满足现场要 求	m3	0.78	15.37	11.99		1.26
47	040103 002023	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流 沙 2. 运距:15KM	m3	0.78	54.94	42.85		0.46
48	041001 007004	拆除砖石结 构	1. 结构形式:浆砌石挡墙	m3	2.24	142.78	319.83		53.98
49	040402 009006	边墙砌筑	1. 材料品种、规格:浆砌 石 2. 砂浆强度等级:M7.5水 泥砂浆	m3	2.8	677.16	1896.05		109.34
50	040103 002072	余方弃置	1. 废弃料品种:浆砌石挡 墙拆除物 2. 运距:15KM	m3	2.8	52.14	145.99		1.15
51	041001 008008	拆除混凝土 结构	1. 结构形式:混凝土连锁 板护坡	m3	4	75.87	303.48		4.60
52	040103 001088	回填方	1. 密实度要求:满足规范 要求 2. 填方材料品种:级配砂 石	m3	15	144.19	2162.85		16.35
53	040305 005004	护坡	1. 材料品种:混凝土连锁 板护坡 2. 厚度:8cm	m2	50	180.31	9015.50		697.00
本页小计							26167.49		1608.15

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
54	040103002069	余方弃置	1. 废弃料品种:连锁板拆除物 2. 运距:15KM	m3	4	52.14	208.56		1.64
55	040103001089	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	2.6	144.19	374.89		2.83
		分部小计					14481.99		888.61
		桩号50+700					12535.84		758.06
56	040101005029	挖淤泥、流砂	1. 挖掘深度:满足现场要求	m3	1.2	15.22	18.26		1.90
57	040103002030	余方弃置	1. 废弃料品种:淤泥、流沙 2. 运距:15KM	m3	1.2	54.94	65.93		0.71
58	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土连锁板护坡	m3	4	75.87	303.48		4.60
59	040103001097	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	15	144.19	2162.85		16.35
60	040305005002	护坡	1. 材料品种:混凝土连锁板护坡 2. 厚度:8cm	m2	50	180.31	9015.50		697.00
61	040201021002	土工合成材料	1. 土工布修整, 利旧	m2	50	3.69	184.50		31.50
62	040103002031	余方弃置	1. 废弃料品种:连锁板拆除物 2. 运距:15KM	m3	4	52.14	208.56		1.64
63	040103001098	回填方	1. 密实度要求:满足规范要求 2. 填方材料品种:级配砂石	m3	4	144.19	576.76		4.36
		分部小计					12535.84		758.06
		桩号58+100					16363.22		1122.71
64	041001007005	拆除砖石结构	1. 结构形式:浆砌石挡墙	m3	15.75	142.78	2248.79		379.58
65	040103002057	余方弃置	1. 废弃料品种:排水沟混凝土底板 2. 运距:15KM	m3	15.75	52.14	821.21		6.46
66	040402009001	边墙砌筑	1. 材料品种、规格:浆砌石 2. 砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	15.75	677.16	10665.27		615.04
67	040303016001	混凝土挡墙压顶	1. 混凝土强度等级:C20	m3	1.26	684.11	861.98		49.54
本页小计							27716.54		1813.15

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 2 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		6.75									
清单综合单价组成明细																					
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费											
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59				
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0	0			
人工单价				小计								2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费												54.94					
清单子目综合单价																					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)							

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 3 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		22.5					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费				机械费	企业管理费	
					其中: 工程设备费												
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费													
清单子目综合单价														144.19			
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77										
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16										
		材料费小计				-	116.93	-	0.00								

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 4 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖一般土方		计量单位		m3		工程量		0															
清单综合单价组成明细																											
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费				材料费				机械费				企业管理费				利润				规费			
				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费			
1-53	石方(碴)、渣土装车	m3	0.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
1-54 换	石方(碴)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):10	m3	0.0000	0	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0			
人工单价				小计																							
综合用工三类165元/工日																											
未计价材料费														0.00													
清单子目综合单价														0.00													
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)													

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 6 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		5.44											
清单综合单价组成明细																							
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费					
				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费													
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59						
1-57.换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0						
人工单价				小计				2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59									
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0				54.94							
清单子目综合单价																							
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)											

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后勤维修-迎水面

第 7 页 共 75 页

子目编号	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目名称	回填方	计量单位	m3	工程量	18.14							
清单综合单价组成明细																	
				单价							合价						
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
					其中: 工程设备费												
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.0998	33.83	116.93	0	2.01	5.59	7.58	3.38	11.67	0	0.20	0.69	0.56	0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9002	1.65	116.93	0	11.45	4.76	0.37	1.49	105.26	0	10.31	5.27	4.29	0.33	
				小计							4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.85	1.09
综合用工三类165元/工日				未计价材料费							0		144.18				
清单子目综合单价																	
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77										
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16										
		材料费小计				-	116.93	-	0.00								

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 8 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖淤泥、流砂		计量单位		m3		工程量		168					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9500	2.15	0	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.04	0.00	0	5.44	0.33	0.28	0.46
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0500	100.82	0	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.04	0.00	0	0.08	0.23	0.19	1.13
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0									
清单子目综合单价								15.21									
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		168									
清单综合单价组成明细																					
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价													
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费					
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59					
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1.5	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0					
人工单价				小计				2.64						0		2.64		1.84		0.59	
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0						54.94							
清单子目综合单价														暂估单价(元)		暂估合价(元)					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价							

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 10 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	挖一般土方	计量单位	m3	工程量	140										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
					其中：工程设备费												
1-53	土方(碴)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41
1-54 换	土方(碴)、渣土运输,运距1km以内,实际运距(km):10	m3	1.0000	0	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	29.11	1.31	1.06	0
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日																	
				未计价材料费													
				清单子目综合单价								38.18					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 11 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		44.24						
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费		
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.0999	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.68	0	0.20	0.69	0.56	0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9001	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.25	0	10.31	5.27	4.28	0.33	
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费										0				
清单子目综合单价														144.19				
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77	0										
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16	0										
		材料费小计				-	116.93	0.00										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 13 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		37.5							
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	机械费	企业管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	材料费						其中：工程设备费	机械费	企业管理费
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59		
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0		
人工单价				小计								2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59	
综合用工三类165元/工日				未计价材料费												54.94			
清单子目综合单价																			
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)					

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 14 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		33.84						
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费			
				其中：工程设备费														
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.0999	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.68	0	0.20	0.69	0.56	0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9001	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.25	0	10.31	5.27	4.28	0.33	
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费										0				
清单子目综合单价														144.19				
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77											
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16											
		材料费小计				-	116.93	-	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 17 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖一般土方		计量单位		m3		工程量		22.61				
清单综合单价组成明细																
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				管理费	利润			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费			机械费	企业管理费	
					其中：工程设备费											
1-53	石方(植)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41
1-54 换	石方(植)、渣土运输,运距1km以内,实际运距(km):10	m3	1.0000	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	29.11	1.31	1.06	0
人工单价				小计				1.82	0.00	0	33.11	1.57	1.27	0.41		
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0				
清单子目综合单价				38.18												
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)		

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 18 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		70					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费				机械费	企业管理费	
					其中：工程设备费												
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0					
清单子目综合单价														144.19			
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)		暂估合价(元)							
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77										
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16										
		材料费小计				-	116.93										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	子目名称	挖淤泥、流砂	计量单位	m3	工程量	9									
清单综合单价组成明细																
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	
				其中：工程设备费			其中：工程设备费									
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9500	2.15	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.04	0.00	0	5.44	0.33	0.28	0.46
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0500	100.82	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.04	0.00	0	0.08	0.23	0.19	1.13
人工单价				小计												
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0				
				清单子目综合单价								15.21				
材料费	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 20 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		9						
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价						合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费			
					其中：工程设备费													
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59		
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0		
人工单价				小计				2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								54.94						
清单子目综合单价																		
材料费	费用	名称、规格、型号	数量	单位	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	子目名称	挖一般土方	计量单位	m3	工程量	42										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
				其中: 工程设备费													
1-53	石方(渣)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41
1-54	石方(渣)、渣土运输运距1km以内,实际运距(km):10	m3	1.0000	0	0	0	29.11	1.31	1.06	0	0.00	0.00	0	29.11	1.31	1.06	0
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0					
清单子目综合单价								38.18									
材料费明细		主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 22 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		42					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费				材料费	其中：工程设备费	机械费
1-32	其他部位回填 人工回填 级配 砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填 机械回填 级配 砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								144.19					
清单子目综合单价																	
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)			
		级配砂石		kg		2315.4		0.05		115.77				0			
		其他材料费 占材料费		元		1.1577		1		1.16				0			
		材料费小计						-		116.93		-		0.00			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 23 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖淤泥、流砂		计量单位		m3		工程量		553.5				
清单综合单价组成明细																
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价								
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9500	2.15	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.04	0.00	0	5.44	0.33	0.28	0.46
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0500	100.82	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.04	0.00	0	0.08	0.23	0.19	1.13
人工单价				小计												
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0								
				清单子目综合单价				15.21								
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)		

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		553.5							
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费									
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59		
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0		
人工单价				小计								2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59	
综合用工三类165元/工日				未计价材料费												0			
清单子目综合单价														54.94					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)					

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	回填方	计量单位	m3	工程量	1499.4											
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价										
				人工费	材料费	机械费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
				其中：工程设备费													
1-32	其他部位回填 人工回填 级配 砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填 机械回填 级配 砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费													
清单子目综合单价							144.19										
材料费明细		主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)									
		级配砂石	kg	2315.4	0.05	115.77		0									
		其他材料费 占材料费	元	1.1577	1	1.16		0									
		材料费小计			-	116.93	-	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修—迎水面

第 27 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	拆除路面	m2	工程量	656								
清单综合单价组成明细														
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价							
				人工费	材料费	机械费		管理费	利润	规费				
				其中：工程设备费										
6-24	机械拆除混凝土构筑物 无筋	m3	0.2000	5.12	0	0	1.02	0.00	0	12.79	0.62	0.51	0.23	
	人工单价						1.02	0.00	0	12.79	0.62	0.51	0.23	
小计														
综合用工三类165元/工日				未计价材料费			0					15.17		
清单子目综合单价														
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 28 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		131.2					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
1-53	石方(渣)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41	
1-54 换	石方(渣)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):15	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0	
人工单价				小计				1.82	0.00	0	46.01	2.15	1.75	0.41			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费										52.14			
清单子目综合单价																	
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		暂估单价(元)		暂估合价(元)					

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 29 页 共 75 页

子目编码	子目名称	石灰、粉煤灰、碎(砾)石	计量单位	m2	工程量	656										
清单综合单价组成明细																
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价									
				人工费	材料费	机械费		企业管理费	利润	规费						
				其中：工程设备费												
1-2 换	道路基层 石灰、粉煤灰、碎石、人机混合厚度 16cm 实际厚度 (cm):10	100m2	0.0100	1848.62	0	396.71	112.24	91.22	55.74	2.49	18.49	0	3.97	1.12	0.91	0.56
1-2 换	道路基层 石灰、粉煤灰、碎石、人机混合厚度 16cm 实际厚度 (cm):10	100m2	0.0100	1848.62	0	396.71	112.24	91.22	55.74	2.49	18.49	0	3.97	1.12	0.91	0.56
人工单价			小计				4.98	36.98	0	7.94	2.24	1.82	1.12	0	55.07	
未计价材料费																
清单子目综合单价																
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)									
	其他材料费 占材料费	元	0.5464	1	0.55		0									
	其他材料费 占材料费	%	0.2732	1	0.27		0									
	石灰粉煤灰碎石	t	0.4631	78.66	36.43		0									
	其他材料费			-	-0.27		0.00									
材料费小计				-	36.98		0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		水泥混凝土		m2		工程量		656							
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费 其中: 工程 设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费 其中: 工程 设备费	机械费	企业管理费	利润	规费		
2-20 换	混凝土面层 混 凝土厚度18cm 实际厚度(cm): 20	100m2	0.0100	1534.4	8660.75	0	63.36	461.63	375.2	343.71	15.34	86.61	0	0.63	4.62	3.75	3.44
人工单价				小计				15.34	86.61	0	0.63	4.62	3.75	3.44			
综合用工二类175元/工日				未计价材料费									0				
清单子目综合单价												114.39					
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										
其他材料费 占材料费		元	1.2799	1	1.28		0										
其他材料费 占材料费		%	1.2799	1	1.28		0										
预拌混凝土 C30		m3	0.2022	422	85.33		0										
其他材料费				-	-1.28		0.00										
材料费小计				-	86.61		0.00										

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 32 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	回填方	m3	工程量	6											
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费		利润	规费								
					其中：工程设备费													
					材料费													
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33	
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0										
清单子目综合单价								144.19										
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										
	级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77												
	其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16												
	材料费小计				-	116.93	-											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		1.6							
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费									
1-53	石方(碴)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41		
1-54 换	石方(碴)、渣土运输,运距1km以内,实际运距(km):15	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0			
人工单价				小计				1.82	0.00	0	46.01	2.15	1.75	0.41					
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0							
清单子目综合单价												52.14							
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)					

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 36 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖淤泥、流砂		计量单位	m3		工程量		0.9													
清单综合单价组成明细																								
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价																
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费									
					其中：工程设备费																			
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9556	2.15	0	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.05	0.00	0	5.48	0.33	0.28	0.46							
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0556	100.82	0	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.60	0.00	0	0.08	0.26	0.21	1.25							
人工单价				小计							7.65	0.00	0	5.56	0.59	0.49	1.71							
综合用工三类165元/工日				未计价材料费									0											
				清单子目综合单价									16.00											
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		暂估单价(元)		暂估合价(元)												

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	040402009004	子目名称	边墙砌筑		计量单位	m3	工程量	2.8									
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
				其中：工程设备费													
5-2	浆砌块(片)石护墙(坡)	m3	1.0000	174.33	334.5	0	81.15	26.55	21.58	39.05	174.33	334.50	0	81.15	26.55	21.58	39.05
人工单价				小计													
综合用工一类195元/工日				未计价材料费								0					
清单子目综合单价									677.16								
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
		其他材料费 占材料费		元	4.9434	1	4.94										
		普通干混砂浆砌筑砂浆DM10		m3	0.418	398.23	166.46										
		毛石		t	1.813	89.96	163.1										
		材料费小计				-	334.50	-									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		2.8					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				管理费	利润				
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费			机械费	企业管理费		
					其中：工程设备费												
1-53	石方(碴)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41
1-54 换	石方(碴)、渣土运输,运距1km以内,实际运距(km):15	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费								0					
清单子目综合单价												52.14					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 42 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		m3		工程量		15						
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费		
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33	
人工单价				小计				4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费										144.19				
清单子目综合单价																		
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)		暂估合价(元)								
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77											
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16											
		材料费小计				-	116.93											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 43 页 共 75 页

子目编码		子目名称		护坡		计量单位	工程量										
040305005005						m2	50										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
5-4	预制混凝土板护坡	m2	1.0000	62.21	77.72	0	13.89	6.92	5.63	13.94	62.21	77.72	0	13.89	6.92	5.63	13.94
小计				62.21	77.72	0	13.89	6.92	5.63	13.89	62.21	77.72	0	13.89	6.92	5.63	13.94
人工单价																	
综合用工一类195元/工日																	
未计价材料费																	
清单子目综合单价												180.31					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)									
	其他材料费 占材料费		%	1.1486	1	1.15		0									
	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10		m3	0.0474	398.23	18.88		0									
	混凝土连锁板护坡 8cm		m2	1.03	56.018	57.7		0									
材料费小计								77.73				0.00					

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	回填方	计量单位	m3	工程量	3											
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
					其中: 工程设备费												
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计			4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费			0										
清单子目综合单价							144.19										
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)									
	级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77	0	0									
	其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16	0	0									
	材料费小计				-	116.93	-	0.00									

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 46 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖淤泥、流砂		计量单位	m3		工程量		0.78						
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费			材料费			机械费			企业管理费			利润	规费
				人工费	材料费	其中：工程设备费	材料费	其中：工程设备费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费				
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9487	2.15	0	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.04	0.00	0	5.44	0.33	0.28	0.46
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0513	100.82	0	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.17	0.00	0	0.08	0.24	0.19	1.16
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日																	
				未计价材料费													
				清单子目综合单价													
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合计		暂估单价(元)		暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 47 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		工程量												
040103002023						m3		0.78												
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价													
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中：工程设备费															
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59			
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0			
人工单价				小计						2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费						0										
清单子目综合单价				54.94																
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)						

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 52 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	回填方	计量单位	m3	工程量										
040103001088							15										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
					其中：工程设备费												
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
	人工单价			小计							4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0				144.19					
清单子目综合单价																	
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量					单价	合价	暂估单价 (元)				暂估合价 (元)			
	级配砂石	kg	2315.4					0.05	115.77					0			
	其他材料费 占材料费	元	1.1577					1	1.16					0			
	材料费小计							-	116.93					0.00			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 54 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		工程量									
040103002069						m3		4									
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价						合价							
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
1-53	石方(碴)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41
1-54 换	石方(碴)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):15	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0
人工单价				小计						1.82	0.00	0	46.01	2.15	1.75	0.41	0
综合用工三类165元/工日				未计价材料费						0				52.14			
清单子目综合单价																	
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)			

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 55 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	回填方	子目名称	计量单位	m3	工程量	2.6								
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价					合价								
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计						4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09	0
综合用工三类165元/工日				未计价材料费						144.19							
清单子目综合单价																	
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										
	级配砂石	kg	2315.4	0.05	115.77												
	其他材料费 占材料费	元	1.1577	1	1.16												
	材料费小计				-	116.93	-	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 56 页 共 75 页

子目编码		子目名称		挖淤泥、流砂		计量单位	工程量		1.2									
040101005029						m3												
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	人工费			材料费			机械费			企业管理费		利润	规费		
				人工费	其中：工程设备费	材料费	其中：工程设备费	材料费	人工费	其中：工程设备费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费			利润	规费
1-28	机挖淤泥、流砂	m3	0.9500	2.15	0	0	5.73	0.35	0.29	0.48	2.04	0.00	0	5.44	0.33	0.28	0.46	
1-27	人工挖淤泥、流砂	m3	0.0500	100.82	0	0	1.51	4.6	3.74	22.58	5.04	0.00	0	0.08	0.23	0.19	1.13	
人工单价				小计			7.08	0.00	0	5.52	0.47	1.59						
综合用工三类165元/工日				未计价材料费			0		15.22									
清单子目综合单价											暂估单价(元)	暂估合价(元)						
材料费	数量	单位	主要材料名称、规格、型号	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)											

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 57 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		1.2													
清单综合单价组成明细																									
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中:工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费							
				人工费	材料费	其中:工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费															
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59								
1-57	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0	0							
人工单价				小计								2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59							
综合用工三类165元/工日																54.94									
清单子目综合单价																									
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)											

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 59 页 共 75 页

子目编码		子目名称		回填方		计量单位		工程量												
040103001097						m3		15												
清单综合单价组成明细																				
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价			合价													
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费					
					其中: 工程设备费															
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56			0.76	
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28			0.33	
人工单价				小计							4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84			1.09	
综合用工三类165元/工日				未计价材料费						144.19										
清单子目综合单价																				
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)											
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77													
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16													
		材料费小计				-	116.93	-	0.00											

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 63 页 共 75 页

子目编码	子目名称	子目单位	数量	回填方	计量单位	m3	工程量	4											
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价											
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费				
					其中: 工程设备费														
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76		
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33		
				小计					4.87	116.93	0	10.51	5.96	4.84	1.09				
综合用工三类165元/工日				未计价材料费															
				清单子目综合单价															
材料费		主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)										
		级配砂石		kg	2315.4	0.05	115.77												
		其他材料费 占材料费		元	1.1577	1	1.16												
		材料费小计				-	116.93	-	0.00										

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 65 页 共 75 页

子目编号	子目名称	040103002057	子目名称	余方弃置	计量单位	m3	工程量	15.75										
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	数量	子目单位	单价					合价									
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
1-53	石方(碴)、渣土装车	1.0000	m3	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41	
1-54 换	石方(碴)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):15	1.0000	m3	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0	
人工单价				小计					1.82	0.00	0	46.01	2.15	1.75	0.41			
综合用工三类165元/工日				未计价材料费										0				
清单子目综合单价									52.14									
材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费	材料费
材料名称、规格、型号	数量	单位	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)												

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 66 页 共 75 页

子目编码	040402009001	子目名称	边墙砌筑		计量单位	m3	工程量	15.75										
清单综合单价组成明细																		
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价										
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费			
5-2	浆砌块(片)石护墙(坡)	m3	1.0000	174.33	334.50	0	81.15	26.55	21.58	39.05	174.33	334.50	0	81.15	26.55	21.58	39.05	
小计											174.33	334.50	0	81.15	26.55	21.58	39.05	
人工单价																		
综合用工一类195元/工日																		
未计价材料费																		
清单子目综合单价																		677.16
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)										
	其他材料费 占材料费		元	4.9434	1	4.94		0										
	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10		m3	0.418	398.23	166.46		0										
	毛石		t	1.813	89.96	163.1		0										
	材料费小计					334.50	-	0.00										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

子目编码	子目名称	子目名称	拆除混凝土结构	计量单位	m3	工程量	1.2										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费		企业管理费	利润	规费						
6-24	机械拆除混凝土构筑物 无筋	m3	1.0000	5.12	0	0	63.96	3.11	2.53	1.15	5.12	0.00	0	63.96	3.11	2.53	1.15
人工单价				5.12	小计				5.12	0.00	0	63.96	3.11	2.53	1.15	0	
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				75.87									
清单子目综合单价																	
材料费明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)										

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后勤维修-迎水面

第 69 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		1.2									
清单综合单价组成明细																					
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费			
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费											
1-56	淤泥、流沙装车	m3	1.0000	2.64	0	0	5.6	0.37	0.3	0.59	2.64	0.00	0	5.60	0.37	0.30	0.59				
1-57 换	淤泥、流沙运输 运距1km以内 实际运距(km):1 5	m3	1.0000	0	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0	42.01	1.89	1.54	0				
人工单价				小计								2.64	0.00	0	47.61	2.26	1.84	0.59			
综合用工三类165元/工日																54.94					
清单子目综合单价																					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价 (元)		暂估合价 (元)							

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 70 页 共 75 页

子目编号	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量	子目名称	子目单位	数量					
	040201022002			排水沟、截水沟	m							10					
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	其中：工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费
2-11	排(截)水沟、浆砌混凝土U型槽	m3	0.2000	156.2	551.7	0	3.58	32.02	26.02	34.99	31.24	110.34	0	0.72	6.40	5.20	7
	人工单价			小计							31.24	110.34	0	0.72	6.40	5.20	7
综合用工一类195元/工日				未计价材料费									0				
清单子目综合单价																	
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
	其他材料费 占材料费		元	1.0925	1	1.09											
	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10		m3	0.0114	398.23	4.54											
	预制U型槽		m3	0.204	513.27	104.71											
材料费小计							110.34	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 72 页 共 75 页

子目编号	子目名称	040103001105	子目名称	回填方	m3	工程量	0.9										
清单综合单价组成明细																	
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价									
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费		
				其中：工程设备费					其中：工程设备费								
1-32	其他部位回填人工回填 级配砂石	m3	0.1000	33.83	116.93	0	2.01	6.87	5.59	7.58	3.38	11.69	0	0.20	0.69	0.56	0.76
1-38	其他部位回填机械回填 级配砂石	m3	0.9000	1.65	116.93	0	11.45	5.85	4.76	0.37	1.49	105.24	0	10.31	5.27	4.28	0.33
人工单价				小计													
综合用工三类165元/工日				未计价材料费													
				清单子目综合单价								144.19					
材料费明细		主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)									
		级配砂石	kg	2315.4	0.05	115.77											
		其他材料费 占材料费	元	1.1577	1	1.16											
		材料费小计			-	116.93	-	0.00									

注：如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额，可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税（可抵扣进项税额）的价格计算。

综合单价分析表

工程名称: 永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

第 74 页 共 75 页

子目编码		子目名称		余方弃置		计量单位		m3		工程量		0.15							
清单综合单价组成明细																			
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费	
				人工费	材料费	其中: 工程设备费	机械费	企业管理费	利润	规费									
1-53	石方(碴)、渣土装车	m3	1.0000	1.82	0	0	4	0.26	0.21	0.41	1.82	0.00	0	4.00	0.26	0.21	0.41		
1-54 换	石方(碴)、渣土运输 运距1km以内 实际运距(km):15	m3	1.0000	0	0	42.01	1.89	1.54	0	0.00	0.00	0.00	42.01	1.89	1.54	0			
人工单价				小计				1.82	0.00	0	46.01	2.15	1.75	0.41					
综合用工三类165元/工日				未计价材料费				0				52.20							
清单子目综合单价																			
材料费明细		主要材料名称、规格、型号		单位		数量		单价		合价		暂估单价(元)		暂估合价(元)					

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河大兴段堤防雨后维修-迎水面

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	土工布 利旧	m ²		78.06		利旧	
2	硬质合金锯片	片	37.49	0.53			
3	圆钉	kg	6.24	0.97			
4	级配砂石	kg	0.05	4148316.95			
5	石灰粉煤灰碎石	t	78.66	303.78			
6	毛石	t	89.96	38.71			
7	预制U型槽	m ³	513.27	2.04			
8	混凝土连锁板护坡 8cm	m ²	56.02	175.10		8cm	
9	其他材料费 占材料费	元	1.00	3394.38		占材料费	
10	其他材料费 占材料费	%	1.00	1221.88		占材料费	
11	复合木模板	m ²	39.88	1.04			
12	板方材 模板背楞	m ³	2135.03	0.02		模板背楞	
13	预拌混凝土 C20	m ³	402.90	1.29		C20	
14	预拌混凝土 C30	m ³	422.00	132.79		C30	
15	普通干混砂 浆砌筑砂浆DM10	m ³	398.23	17.10		浆砌筑砂浆DM10	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

投标总价（小写）：54,822.23

（大写）：伍万肆仟捌佰贰拾贰元贰角叁分

投标人：中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：
(签字或盖章)

郝勇

编制人：中电建振冲建设工程股份有限公司
(造价工程师签字盖专用章)



编制时间：2023 年 12 月 6 日

工程项目投标报价汇总表

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

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	43728.00			3826.20	/
1.1	永定河沿线撒草籽临时防护	43728.00			3826.20	/
2	措施项目	6567.62		296.49		/
2.1	其中：单价措施项目					/
2.2	其中：安全文明施工费	4602.44				/
2.3	其中：施工垃圾场外运输和消纳 费	296.49		296.49		/
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	4526.61				/
投标报价合计=1+2+3+4		54822.23		296.49	3826.20	0

安全文明施工费明细表

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	4255.3	191.5	155.64	4602.44	5016.66	
1.1		安全施工费	886.86	39.91	32.44	959.21	1045.54	
1.2		文明施工费	711.1	32	26.01	769.11	838.33	
1.3		环境保护费	935.23	42.09	34.2	1011.52	1102.56	
1.4		临时设施费	1722.11	77.5	62.99	1862.6	2030.23	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	4255.3	191.5	155.64	4602.44	5016.66	

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

安全文明施工费用明细表

第 1 页 共 1 页

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	4255.3	191.5	155.64	4602.44	5016.66	
	1.1	安全施工费	886.86	39.91	32.44	959.21	1045.54	
	1.2	文明施工费	711.1	32	26.01	769.11	838.33	
	1.3	环境保护费	935.23	42.09	34.2	1011.52	1102.56	
	1.4	临时设施费	1722.11	77.5	62.99	1862.6	2030.23	
其中		常态化疫情防控措施费	180.6	8.13	6.61	195.34	212.92	
2		特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			4255.3	191.5	155.64	4602.44	5016.66	

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

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			886.86	39.91	32.44	1045.54	
1.1.1	安全帽			88.69	3.99	3.24	104.55	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			180.60	8.13	6.61	212.92	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			617.57	27.79	22.59	728.07	
1.2	文明施工费			711.10	32.00	26.01	838.33	
1.2.1	安全警示标志牌			142.22	6.40	5.20	167.66	
1.2.2	废水沉淀池			142.22	6.40	5.20	167.66	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			426.66	19.20	15.61	503.00	
1.3	环境保护费			935.23	42.09	34.20	1102.56	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			187.05	8.42	6.84	220.52	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			748.18	33.67	27.36	882.04	
1.4	临时设施费			1722.11	77.50	62.99	2030.23	
1.4.1	一次性使用临建			1205.48	54.25	44.09	1421.16	
1.4.2	周转使用临建			344.42	15.50	12.60	406.05	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：永定河沿线撒草籽临时防护

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	草籽	m ²	0.37	56846.40			

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。

小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房 工程
拆除后绿化恢复

投标总价

投 标 人： 中电建振冲建设工程股份有限公司
(单位盖章)



2023 年 12 月 6 日

封-3

投标总价

招标人：北京市永定河管理处

工程名称：小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

投标总价（小写）：146,657.68

（大写）：壹拾肆万陆仟陆佰伍拾柒元陆角捌分

投标人：中电建振冲建设工程有限公司
(单位盖章)



法定代表人或其授权人：胡勇
(签字或盖章)

胡勇

编制人：袁宇
(造价人员签字盖专用章)



袁宇

编制时间：2023 年 12 月 6 日

安全文明施工费明细表

工程名称：小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	5540.17	249.31	202.63	5992.11	6531.4	
1.1		安全施工费	1154.64	51.96	42.23	1248.83	1361.22	
1.2		文明施工费	925.81	41.66	33.86	1001.33	1091.45	
1.3		环境保护费	1217.62	54.79	44.54	1316.95	1435.48	
1.4		临时设施费	2242.1	100.9	82	2425	2643.25	
2		特殊安全文明施工措施费						
2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
		合计	5540.17	249.31	202.63	5992.11	6531.4	

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

安全文明施工费明细表

工程名称：小清河右提京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)				含税金额 (元)	备注
			实际成本 (元)	企业管理费 (元)	利润 (元)	小计 (元)		
1		管理目标等级 (达标) 对应的《图集》标准内项目措施费	5540.17	249.31	202.63	5992.11	6531.4	
	1.1	安全施工费	1154.64	51.96	42.23	1248.83	1361.22	
	1.2	文明施工费	925.81	41.66	33.86	1001.33	1091.45	
	1.3	环境保护费	1217.62	54.79	44.54	1316.95	1435.48	
	1.4	临时设施费	2242.1	100.9	82	2425	2643.25	
		其中	235.13	10.58	8.6	254.31	277.2	
2		特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3	其他特殊安全文明施工措施费						
合计			5540.17	249.31	202.63	5992.11	6531.4	

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

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

第 1 页 共 2 页

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额(元)			含税金额(元)	备注
				实际成本	企业管理费	利润		
1.1	安全施工费			1154.64	51.96	42.23	1361.22	
1.1.1	安全帽			115.46	5.20	4.22	136.12	
1.1.2	临边洞口交叉高处作业防护							
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...			235.13	10.58	8.60	277.20	常态化疫情防控措施
1.1.4	其他			804.05	36.18	29.41	947.91	
1.2	文明施工费			925.81	41.66	33.86	1091.45	
1.2.1	安全警示标志牌			185.16	8.33	6.77	218.28	
1.2.2	废水沉淀池			185.16	8.33	6.77	218.28	
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.2.4	其他			555.49	25.00	20.32	654.88	
1.3	环境保护费			1217.62	54.79	44.54	1435.48	
1.3.1	现场临时绿化费用							
1.3.2	控制扬尘、噪声、废气费用			243.52	10.96	8.91	287.10	
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项							常态化疫情防控措施
1.3.4	其他			974.10	43.83	35.63	1148.38	
1.4	临时设施费			2242.10	100.90	82.00	2643.25	
1.4.1	一次性使用临建			1569.47	70.63	57.40	1850.28	
1.4.2	周转使用临建			448.42	20.18	16.40	528.65	
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...							常态化疫情防控措施

注：计算明细可另附表说明。

综合单价分析表

工程名称: 小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

第 3 页 共 4 页

子目编码	子目名称	子目名称	子目名称	其他构件件 1. 立柱基础连接预埋件	t	工程量	0.329								
040307007001															
清单综合单价组成明细															
子目编号	子目名称	子目单位	数量	单价				合价							
				人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费	人工费	材料费	机械费	企业管理费	利润	规费
6-42	预埋件	t	1.0000	1264.58	5532.76	0	308.69	250.9	283.27	1264.58	5532.76	0	308.69	250.90	283.27
	人工单价									1264.58	5532.76	0	308.69	250.90	283.27
综合用工一类195元/工日				未计价材料费				0				7702.64			
清单子目综合单价															
主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价	合价	暂估单价(元)	暂估合价(元)								
其他材料费 占材料费		元	27.5261	1	27.53		0								
电焊条 (综合)		kg	2.6602	5.75	15.24		0								
预埋件		t	1	5490	5490		0								
材料费小计				-	5532.77	-	0.00								

注: 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价定额, 可不填定额项目、编号等。表中人工费、材料费、机械费、企业管理费、利润均以不包含增值税(可抵扣进项税额)的价格计算。

主要材料和工程设备选用表

工程名称：小清河右堤京广铁路桥处铁路管理房拆除后绿化恢复

序号	材料和工程设备名称	单位	单价	数量	品牌/厂家	规格型号	备注
1	电焊条 (综合)	kg	5.75	0.87		(综合)	
2	铁钉	kg	5.33	3.00			
3	镀锌钢护网	m ²	86.28	734.40			
4	脱模剂	kg	2.88	10.75			
5	预埋件	t	5490.00	0.33			
6	其他材料费 占材料费	元	1.00	69.82		占材料费	
7	其他材料费 占材料费	%	1.00	1278.46		占材料费	
8	复合木模板	m ²	45.00	13.22		模板背楞	
9	板方材 模板背楞	m ³	2135.03	0.27			
10	预拌混凝土 C20	m ³	402.90	54.27		C20	

注：本表中所列材料设备应仅限于承包人自行采购范围内的材料设备。本表格可以按照同样的格式扩展。