

投标人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

序号	工程名称	设计服务费金额 (万元)	合同签订时间	工作内容	备注
1	增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	766.3083	2020 年 7 月	完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）施工图设计等工作	
2	增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	648.2987 28	2020 年 7 月	完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）施工图设计等工作	
3	蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造（勘察设计）	350	2024 年 4 月	完成初步设计、施工图设计、设计概算、施工图等文件	
4	高坡岭水库到临港产业园供水工程勘察、设计	507.0292 5	2023 年 9 月	工程地质勘察、初步设计和施工图设计等	
5	广宁县饮用水源安全保障建设（广宁县供水保障项目北片供水厂工程）项目勘察设计	2023 年 10 月	2023 年 10 月	初步设计、施工图设计等设计配合工作	

注：按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。

GSI-G1-SZKS-2020-342-01

增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	12
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 工程设计专用条款.....	53
三、 施工总承包专用条款.....	71
第三节 合同附件格式.....	110

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广州市第二市政工程有限公司（成）中水珠江规划勘察设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广州市第二市政工程有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目勘察单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村。

工程立项：增发改投[2020]88号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决

项目建设规模及主要建设内容：工程包括南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村 12 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、2 条市政供水主管工程（大田至五联、泮霞至三星）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水主干管 4.80km；新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 68.49km；新建或修复 300×300mm 暗渠共 24.77km；新建污水检查井 600×600、Φ700、Φ1000 共 1449 座；新建方井 600×600 共 6575 座；修复化粪池 1249 座；新建和改造立管 34.40km；新建和改造人工湿地 17 座，新增规模 936m³/d；新建资源化利用设施 39 座，新增规模 485m³/d；扩建原有处理设施 13 座，总规模 364m³/d；泵站扩建 1 座，新增规模 250m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 217.05km，管径范围为 DN25~DN400；按管材分球墨铸铁管长 45.86km，钢塑复合管长 171.18km（含入户管长 63.8km）。加压泵站 1 座（合益加压泵站位于市政主管）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施

工图审查合格标准)、初步设计概算编制(达到施工图预算深度)、施工图设计、竣工图编制等工作,以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等;

2.3 工程施工范围:包含本工程设计范围内所有工程内容的施工(包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等),具体包括但不限于以下事项:

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作;

(2) 根据招标人要求,负责地下管线物探与摸查(包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作,取得地下管线物探与摸查检测成果文件)、采购、施工,编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作;

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理,直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包,配合业主办理结(决)算审计等工作,完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等;

3. 组成合同的各项文件应互相解释,互为说明。

除专用条款另有约定外,解释合同文件的优先顺序如下:

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章;

(2) 合同协议书(含补充协议)

(3) 中标通知书;

(4) 投标书及投标书附表;

(5) 《增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款;

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定;

(8) 通用合同条款;

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单;

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件;

(13) 承包人建议;

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价):暂定人民币(大写) 贰亿陆仟肆佰陆拾万零柒佰叁拾柒元整(¥264600737

原则上不得超过可研报告估算总投资，工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资，或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的，则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价：承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制，预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费，如外水、外电等，需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算，由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价：除合同约定情况外，工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中，由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的，则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的，按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算，但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程，造成工程结算造价超出合同价的，按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：2020年 月 日，施工开工日期以监理开工令为准。工期为 日历天。
完工日期：20 年 月 日前。

节点工期要求：

(1) 中标通知书发出后 10 天内完成方案设计；

(2) 合同签订后的 15 天内提供本工程初步设计（达到施工图审查合格标准）；

(3) 初步设计评审通过后 15 天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年9月30日前完工。因中标人原因造成本工程不能在2020年9月30日前完工的，每逾期1天支付违约金1万元，逾期15天以上的每天支付违约金10万元，逾期两个月以上的，除罚款外发包人有权单方面解除合同。。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间：____年____月____日。

合同订立地点：广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议正本一式 肆 份, 各方各执 壹 份, 副本一式 壹拾陆 份, 各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力, 但当合同正本与副本的表述不一致时, 以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广州市第二市政工程有限公司”向发包人出具增值税专用发票。

21. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 广州市增城区中新镇人民政府 (盖单位章) 承包人: 广州市第二市政工程有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市增城区

地址: 广州市越秀区环市东路 334 号 1601-09 房、

1601-09 房

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章) 法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

2020年 7月 14日

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字或盖章)

____年____月____日

GS1-G1-SZKS-2020-343-01

增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	13
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 地下管线物探与摸查专用条款.....	53
三、 工程设计专用条款.....	56
四、 施工总承包专用条款.....	72
第三节 合同附件格式.....	111

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广东水电二局股份有限公司（成）中水珠江规划勘测设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广东水电二局股份有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘测设计有限公司为本项目勘察单位及设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村。

工程立项：增发改投[2020]87号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决。

项目建设规模及主要建设内容：工程包括池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村 10 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、4 条市政供水主管工程（泮霞至简塘、大安至池岭、大安至新安、里汾至新围）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水干管 2.35km；新建及修复 300×300mm 暗渠共 11.93km，新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 47.19km；新建污水检查井 600×600、Φ700 和 Φ1000 共 1959 座；新建方井 600×600 共 1080 座；修复化粪池 666 座；新建和改造立管 18.05km；新建和改造人工湿地 15 座，新增规模 697m³/d；新建资源化利用设施 47 座，新增规模 589m³/d，扩建原有处理设施 12 座，总规模 155m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 228.93km，管径范围为 DN25-DN400。按管材分球墨铸铁管长 46.39km，钢塑复合管长 182.55km（含入户管长 49.27km）；按管道级别分市政主管长 18.80km，村内管道长 210.13km（含入户管长 49.27km）。加压泵站 5 座（大安加压泵站位于市政主管，池岭村级加压泵站位于村内管道，里汾加压泵站位于市政主管，新围、联安村级加压泵站位于村内管道）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准。）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）、初步设计概算编制（达到施工图预算深度）、施工图设计、竣工图编制等工作，以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等；

2.3 工程施工范围：包含本工程设计范围内所有工程内容的施工（包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），具体包括但不限于以下事项：

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作；

(2) 根据招标人要求，负责地下管线物探与摸查（包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作，取得地下管线物探与摸查检测成果文件）、采购、施工，编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作；

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理，直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包，配合业主办理结（决）算审计等工作，完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等；

3. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。

除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章；

(2) 合同协议书（含补充协议）

(3) 中标通知书；

(4) 投标书及投标书附表；

(5) 《增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款；

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定；

(8) 通用合同条款；

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单；

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件；

(13) 承包人建议；

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价): 暂定人民币(大写) 贰亿壹仟捌佰伍拾壹万肆仟柒佰伍拾元柒角整 (¥218514750.70元)。其中: 工程勘察费¥2090635.92元, 工程设计费¥6482987.28元, 建安工程费¥190058924.88元, 地下管线物探与摸查费 ¥2566849.50元, 场地准备和临时设施费¥950253.12元。预备费¥16365100.00元。合同另有约定的情况除外。

预备费为承包人不可支配费用, 由发包人支配使用, 主要用于以下方面:

(1) 国家法律、法规、规章、政策, 及国家、地方的行业标准、规范发生变化;
(2) 按合同约定的政府行政主管部门发布的人、材、机费用的变化;
(3) 用于一般自然灾害所造成的损失和预防自然灾害采取措施所发生的费用;
(4) 发包人监督工程施工过程中发生的监测检验费用, 组织竣工验收时发生的工程质量鉴定费用, 如开挖和修复隐蔽工程等;

(5) 概算送发包人委托有资质的第三方评审机构审核后发包人原因造成变更;

(6) 应由发包人承担的工程签证;

(7) 合同约定发生调整合同款的特殊情况;

(8) 其它合同约定由发包人承担的合同价款调整情形。

6. 工程总承包项目负责人(兼施工项目负责人, 以下同): 赵伟红; 勘察负责人: 吴飞; 设计负责人: 任毅。监理单位: _____; 总监理工程师: _____ 发包人代表: _____。

7. 工程质量符合的标准和要求:

(1) 设计质量要求: 符合国家建设工程勘察、设计的相关技术规范及本项目设计任务书的要求。

(2) 施工质量要求: 执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范, 须达到合格标准。

(3) 项目建设目标: 污水查漏补缺工程工作目标为 2020 年底前, 全镇自然村污水终端处理设施完成率达到 100%, 雨污分流达到 100%, 基本消除门前屋后污水沟, 污水收集实现管道或暗渠化。改水工程目标为进一步提高农村自来水使用率, 最终普及农村市政自来水, 全面完成农村老化设施改造工作, 保障农村供水水质和水压, 实现城乡供水一体化。

8. 建安工程费投标下浮率: 1.18%、工程勘察费投标下浮率: 1.18%、工程设计费投标下浮率: 1.18%、地下管线物探与摸查费投标下浮率: 1.18%、场地准备及临时设施费投标下浮率: 1.18%。承包人在编制施工图预算时须结合投标下浮率计算。

9. 中标价: 承包人在投标时对招标控制价的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、场地准备和临时设施费、建安工程费报投标下浮率, 预备费不下浮直接按控制价金额填入。预算造价须按照投标下浮率执行。中标价为签约暂定合同价, 并作为限额设计的依据。

(1) 概算造价(达到预算深度): 概算由承包人负责编制, 不另外计取编制费用。承包人编制概算后, 由发包人委托有资质的造价咨询单位审核, 审核完成后按相关程序报建设行业主管部门审批。工程总概算原则上不得超过可研报告估算总投资, 工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资, 或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的, 则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价: 承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制, 预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费, 如外水、外电等, 需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算, 由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价: 除合同约定情况外, 工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中, 由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的, 则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的, 按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算, 但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程, 造成工程结算造价超出合同价的, 按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间: 2020年__月__日, 施工开工日期以监理开工令为准。工期为108日历天。完工日期: 2020年__月__日前。

节点工期要求:

(1) 中标通知书发出后10天内完成方案设计;

(2) 合同签订后的15天内提供本工程初步设计(达到施工图审查合格标准);

(3) 初步设计评审通过后15天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年__月__日前完工。因中标人原因造成本工程不能在2020年__月__日前完工的, 每逾期1天支付违约金1万元, 逾期15天以上的每天支付违约金10万元, 逾期两个月以上的, 除罚款外发包人有权单方面解除合同。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书, 并就中标项目向发包人负有连带的法律责任; 联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间: 2020年__月__日。

合同订立地点: 广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议书正本一式 肆 份，各方各执 壹 份，副本一式 壹拾陆 份，各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广东水电二局股份有限公司”向发包人出具增值税普通发票。

21. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广州市增城区中新镇人民政府（盖单位章） 承包人：广东水电二局股份有限公司（盖单位章）

地址：广州市增城区

地址：广东省广州市增城区新塘镇广深大道西1号1幢
水电广场A-1商务中心20层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章） 法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人：中水珠江规划勘测设计有限公司（盖单位章）

地址：广州市天河区天寿路105号9-19层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）



SBY-G2-SLKS-2024-284

蕉岭县城区供水管网及供水设施等 改造工程（勘察设计）

合 同 协 议 书

发包方（以下简称甲方）：蕉岭县供水服务中心

承包方（以下简称乙方）：中水珠江规划勘测设计有限公司

签订时间：2024年4月

工程勘察设计合同

发包方（以下简称甲方）：蕉岭县供水服务中心

承包方（以下简称乙方）：中水珠江规划勘测设计有限公司

甲方委托乙方承担蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程（勘察设计）工作，工程地点为蕉城镇、长潭镇，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

第一条 本合同签订依据

1.1《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3建设工程批准文件。

第二条 设计依据

2.1甲方给乙方的委托书或勘察设计中标文件。

2.2甲方提交的基础资料。

2.3乙方采用的主要技术标准是：

- 1) 《水利水电工程初步设计报告编制规程》（SL/T619-2021）；
- 2) 《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）
- 3) 《城市给水工程项目规范》（GB 55026-2022）；
- 4) 《城镇给水排水技术规范》（GB 50788-2012）；
- 5) 《城市给水工程规划规范》（GB 50282-2016）；
- 6) 《室外给水设计标准》（GB 50013-2018）；
- 7) 《城市工程管线综合规划规范》（GB 50289-2016）。

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 3.1 协议书（包括补充协议）；
- 3.2 中标通知书；
- 3.3 投标文件及其附件；
- 3.4 合同条款；
- 3.5 承诺书；
- 3.6 技术规范；
- 3.7 经双方确认进入合同的其它文件。

第四条 本合同设计项目的名称、阶段、设计内容及标准：

本项目乙方的任务主要是完成编制初步设计、施工图设计、设计概算、施工图预算、施工图等文件；工程勘察、工程测量以及工程验收全过程的设计服务(包括设计变更报告和施工现场指导等)。

序号	项目名称	阶段	设计内容及标准
1	蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程(勘察设计)	初步设计	国家和部颁相关规范要求
2		施工图设计	同上
3		施工图工程量计算及清单编制	同上
4		施工图	同上
5		施工期设计服务	同上
6		工程验收全过程服务	同上

第五条 甲方向乙方提交的有关资料、文件及时间：

- 5.1 发包人向承包人提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交时间
1	省、市有关批文	1	根据审批部门的审批情况，双方另行协商。

5.2发包人按合同第5.1条规定的内容，在规定的时间内向承包人提交资料及文件，并对其完整性，正确性及时限负责。

5.3由于承包人自身的原因引起的勘察设计修改，及在工程投资（即建安工程费，含使用预备费）不变的前提下，勘察设计修改，发包人不再支付任何费用。因发包人原因减少投资，勘察设计费不作调整。

5.4在合同履行期间，发包人要求终止或解除合同，承包人未开始勘察设计工作，发包人不支付任何费用；若已开始勘察设计工作的，发包人应根据承包人已进行的阶段实际工作量，不足一半时，按该阶段勘察设计费的一半支付，超过一半时，按该阶段勘察设计费的全部支付。

5.5发包人应按合同规定的金额和时间向承包人支付勘察设计费用。每逾期超过30天以上时，承包人有权暂停履行下阶段工作，并书面通知发包人。

5.6发包人按本合同规定为承包人进行工程勘察设计提供必要的协助，并协助承包人进行外部关系的协调，协助承包人办理有关人员在当地的安全、劳动管理等其他有关手续。但发包人不为承包人任何工作人员提供工作、生活、交通及通讯等方便条件。因勘察设计工作需要所发生的一切费用已包含在承包人的投标报价中。

5.7发包人有权对承包人的工作进行监督，包括检查其工作质量及进度、提出质疑、要求承包人就某一问题提出报告等。

5.8发包人对技术方案有最后的决定权。经符合资质要求的水利水电咨询公司咨询或上级技术审查部门审查后，发包人对技术方案提出的修改为最终决定。

5.9承包人为本合同项目所采用的国家或地方标准图，由承包人自费向有关

出版部门购买。

5.10超过本合同规定承包人交付的勘察设计文件份数，发包人另付工本费。

5.11发包人无须对承包人派出的人员伤亡或遭受意外在法律上获得的赔偿承担责任。

5.12所有合同内要求提交的勘察设计文件版权均属于发包人所有。

第六条 乙方向甲方交付的设计文件、份数及时间：

6.1设计工作进度

序号	资料及文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	初步设计报告及图纸、工程概算书	12	符合国家和行业的规定	签订合同30日历天内提交送审，并在审批部门提出修改意见后10日历天内修改完毕。
2	施工图设计阶段施工图纸、工程量计算及清单编制	12	符合国家和行业的规定	初步设计批复之日起30日历天内完成
3	以上设计文件及图纸光盘	2		与上述设计文件及图纸同时提交

6.2工期延误。发生以下情况造成工期延误时，由发包人承担责任。

6.3合同中涉及的由发包人责任引起的工期延误。

6.4不可抗力。

说明：表中文件按照蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程（勘察设计）；所有设计成果需附电子版，图纸CAD格式、文档Word格式或Excel格式；招标设计图纸PDF格式。

第七条 勘察设计费的计算

本合同勘察设计费(合同及结算价)=投标最高限价×(1-中标下浮率)。

本项目勘察设计费投标最高限价为365.17万元，中标下浮率为20.82%，详见附件1：中标通知书。

备注：1.上述中标下浮率为中标人的投标报价下浮率。招标合同价格包括所

有税收、单位应交的保险、应承担的风险及应提供的服务等，甲方不再为本合同范围内的工作支付额外的费用。

2.如初步设计批复的勘察设计费超过可研批复的费用，以可研批复的勘察设计费为合同价，即合同价为:可研批复的勘察设计费×(1-投标报价下浮率)。

第八条 勘察设计费的支付方式

8.1.1乙方提交初步设计报告后15日内，甲方支付批复勘察费的60%和批复设计费的30%。

8.1.2初步设计报告批复后15日内，甲方支付至批复勘察费的90%和批复设计费的60%。

8.1.3乙方提交技施阶段设计文件（图纸、预算书等）后，甲方支付至批复勘察费的100%和批复设计费的90%。

8.1.4合同工程完工验收后，乙方向甲方申请支付至设计费结算价的100%。

上述支付进度详见附件2 勘察设计的支付进度表。

8.1.5本工程执行财政集中支付，不对财政支付时间进行约定，因财政集中支付原因导致的逾期付款，招标人不需支付逾期付款违约金。

第九条 承包人主要责任和义务

9.1投标单位在中标后按有关规定办理相关备案手续。

9.2承包人应按照发包人的具体要求，提交勘察设计文件。

9.3承包人应按本合同规定的内容、时间及份数向发包人交付勘察设计成果。

9.4承包人对勘察设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于承包人勘察设计错误造成工程质量问题和投资损失，承包人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的勘察设计费，并根据损失程度向发包人偿付赔偿金，赔偿金最

多与免收的勘察设计费金额相等。

9.5由于承包人自身原因，延误了按本合同第6条规定的勘察设计成果交付时间，每延误一天，应减收该项目应收勘察设计费的千分之二。

9.6合同生效后，承包人要求终止或解除合同，发包人将追究相应责任或赔偿，但因发包人未能按合同的规定履行其义务，而导致或可能导致承包人无法继续履行合同或承包人的合法权益受到严重侵害的情形除外。

9.7承包人应按本合同第5.9条规定执行。

9.8阶段性勘察设计任务的审查及返工。承包人提交的勘察设计成果，如须经过符合资质要求的水利水电咨询公司咨询或上级技术审查部门审查，承包人须按照审查意见对合同内工程勘察设计进行修改和返工。发包人不再为修改或返工支付费用。

9.9承包人负责向施工单位进行设计交底、现场施工服务及处理有关设计变更问题和参加各阶段验收等。

9.10工程施工过程中，一般勘察设计修改，发包人应以书面形式通知承包人，承包人应在自收到通知之日起3天内回复。重大勘察设计修改由双方共同协商解决。

9.11承包人不得随便更换投标文件中所列本项目的专业技术人员。如需更换，承包人须提出书面申请，得到发包人批准后方可更换。

9.12承包人不得向第三方扩散、转让本工程中所有技术经济资料。如发生以上情况，发包人有权索赔。

9.13工程完工后，按《水利基本建设项目(工程)档案资料管理规定》及《水利水电建设工程验收规范》要求，提供设计归档资料一式四份及一份相应的电子

版设计文档(招标范围内容的设计报告及设计图纸等资料)。

第十条 质量与验收

勘察设计文件应满足有关规范要求，并满足审查批准的技术要求。

第十一条 变更

承包人不得对经评审批准的勘察设计文件及图纸随便进行修改。施工现场一般设计变更须经县级水行政主管部门核备；施工现场重大设计变更须经原设计批复部门同意和批准。由于承包人原因造成的设计变更需要第三方评审的一切费用由承包方承担。

第十二条 完工与保修

承包人应在保修期内负责由于设计原因而引起的相关工作。

第十三条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

第十四条 仲裁

本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决并请水行政主管部门调解，调解不成的，按下列第（一）种方式解决：

（一）提交工程所在地仲裁委员会仲裁；

（二）依法向人民法院起诉。

第十五条 合同生效与其他

15.1工程开工后，乙方应派现场设计代表负责解决施工过程中的设计问题，并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。设计代表的人数应满足工程施工需要。

若乙方在工程开工后未派现场代表或在工程未完工之前撤回现场代表的,将对其进行酌情罚款。

15.2本工程项目中,乙方不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。甲方需要乙方配合建筑材料、设备的加工订货时,所需费用由甲方承担。

15.3甲方委托乙方承担本合同内容以外的工作服务,另行签订协议并支付费用。

15.4遇不可抗力因素,如战争、地震、洪水等灾害,致使合同无法履行时,由双方协商解决。

15.5本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效,正本两份,双方各执一份;副本六份,双方各执三份。

15.6在工程验收全过程的设计服务(包括设计变更报告和施工现场指导等)、甲方支付完毕,本合同即告终止。

15.7双方认可的来往传真、电报、会议纪要等,均为合同的组成部分,与本合同具有同等法律效力。

15.8本合同未尽事宜,双方可签订补充协议,补充协议与本合同具有同等效力。

附件: 1.中标通知书

2.勘察设计费支付进度表

(此页为签字盖章页，以下无正文)

甲 方：蕉岭县供水服务中心

法定代表人：

或委托代理人：

邮 编：514100

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

签订日期：2020. 4. 20

乙 方：中水珠江规划勘测设计有限公司

法定代表人：

或委托代理人：

邮 编：510610

电 话：

传 真：

开户银行：中国工商银行广州星汇园支行

账 号：3602028509000355962

签订日期：2020. 4. 20



中水珠江规划勘测设计有限公司



FHN-HN-SLKS-2023-480

建设工程（勘察）设计合同

工程名称：高坡岭水库到临港产业园供水工程勘察、设计

工程地点：海南省东方市八所镇

合同编号：

发包人：东方市自来水公司

（勘察）设计人：中水珠江规划勘测设计有限公司（牵头方-设计人）

建勘勘测有限公司（成员方-勘察人）

设计证书等级（牵头人）：设计水利行业甲级

勘察证书等级（成员方）：工程勘察专业类（岩土工程、工程测量）甲级

签订日期：2023年 9月16日

中华人民共和国建设部

国家工商行政管理局

监制



发包人： 东方市自来水公司
(勘察)设计人： 中水珠江规划勘测设计有限公司(牵头方-设计人)
 建勘勘测有限公司(成员方-勘察人)

发包人委托(勘察)设计人承担：高坡岭水库到临港产业园供水工程工程勘察、设计，工程地点为海南省东方市八所镇，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

第一条 本合同签订依据

- 1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。
- 1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。
- 1.3 建设工程批准文件。

第二条 勘察设计依据

- 2.1 发包人给设计人的委托书或勘察设计中通知书。
- 2.2 发包人提交的基础资料。
- 2.3 设计人采用的主要技术标准是：现行国家的法律法规和规范规程。
- 2.4 勘察设计必须符合工程建设强制性标准。

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 3.1 合同书。
- 3.2 中标通知书(文件)。
- 3.3 发包人要求及委托书。
- 3.4 投标书。

当合同文件出现含糊不清或不一致时，在不影响工程勘察设计的情况下，





FHN-HN-SLKS-2023-480

由双方协商解决；双方意见仍不能一致的，按合同书第十一条约定的办法解决。

第四条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资及设计内容。

本合同项目的名称：高坡岭水库到临港产业园供水工程勘察、设计；

建设内容及规模：新建管线长约 12.83km，采用 DN1200 球墨铸铁管；新建水厂 1 座，设计规模 10 万 m³/天，厂区内设综合楼和调蓄池各 1 座，调蓄池有效容积 1024 m³，并配套建设厂区内相关附属设施，主要建设内容包括管道工程、水厂工程、电气工程及其他附属配套设施等。

阶 段：初步设计及施工图阶段

设计内容：工程地质勘察（详勘）、初步设计和施工图设计及预算、工程量清单和控制价编制、社会稳定性风险分析、水土保持方案编制、水土保持施工图设计、水土保持监测、水资源论证报告编制、防洪影响评价报告编制、环境影响评价报告编制等。

第五条 发包人向（勘察）设计人提交的有关资料、文件及时间：

签订合同后 5 天内提供现有的与项目有关的资料。

第六条（勘察）设计人向发包人交付的勘察设计文件时间及份数。

1、勘察设计文件及份数

1) 初步设计报告纸质版6份，电子版1份。（包含主报告、概算、附图、工程地质勘察报告等）；

2) 施工图及施工图预算纸质版6份，电子版1份；

3) 其他专题报告纸质版6份，电子版1份。

2、交付时间

根据招标文件，计划工期：45日历天。

1)自签订合同之日起 23 个日历天内，完成初步设计报告及勘察报告（初设阶段）送审稿；



2) 专家评审后 7 个日历天内提供初步设计报批稿;

3) 初步设计通过政府审批部门批复后 15个日历天内提供施工图及施工图预算、工程量清单和控制价等。

4) 本项目开工建设实施前完成社会稳定性风险分析、水土保持方案编制、水资源论证报告编制、防洪影响评价报告编制、环境影响评价报告编制等工作, 水土保持施工图设计和水土保持监测待甲方指令开展。

第七条 费用 (人民币)

7.1 本合同的勘察费暂定价为批复相应阶段勘察费的 % 或 223.96725 万元; 设计费暂定价为批复相应阶段设计费的 % 或 507.02925 万元 (包含工程量清单和控制价编制、社会稳定性风险分析、水土保持方案编制、水土保持施工图设计、水土保持监测、水资源论证报告编制、防洪影响评价报告编制、环境影响评价报告编制等专题费用), 最终费用以结算为准。

7.2 (增加或减少勘察、设计内容费用调整) 勘察费调整因素: ; 设计费调整因素: , 如果上述费用为估算设计费, 则双方在初步设计审批后, 按批准的初步设计概算核算设计费。工程建设期间如遇概算调整, 则设计费也相应调整。

第八条 支付方式及履约担保

8.1 本合同签订生效后, 发包人凭勘察设计方开具和提交的与合同约定付款金额相同的书面付款申请及增值税普通发票并经发包人审核无误后15个工作日内, 发包人支付勘察费 671900.00 元、设计费 1521000.00 元作为预付款 (合同结算时, 预付款抵作勘察设计费)。

8.2 初步设计通过政府审批部门批复后, 发包人应按勘察设计人完成的勘察设计工作量比例, 分期分批向勘察设计人支付剩余勘察设计费。即初步设计通过政府审批部门批复后, 发包人凭勘察人、设计人开具和提交的与合同



FHN-HN-SLKS-2023-480

约定付款金额相同的书面付款申请及增值税普通发票并经发包人审核无误后，发包人向勘察人支付勘察费至合同总勘察费用的80%（即本期支付勘察费1119800.00元，大写：壹佰壹拾壹万玖仟捌佰元整）、向设计人支付设计费至合同总设计费用的60%（本期支付设计费1521000.00元，大写：壹佰伍拾贰万壹仟元整）；施工图及施工图预算、工程量清单和控制价等完成后，发包人凭设计人开具和提交的与合同约定付款金额相同的书面付款申请及增值税普通发票并经发包人审核无误后，发包人向设计人支付设计费至合同总设计费用的80%（本期支付设计费1014000.00元，大写：壹佰零壹万肆仟元整）；工程竣工验收合格后七个工作日内，发包人凭承接方开具和提交的与合同约定付款金额相同的书面付款申请及增值税普通发票在经审核无误后，发包人向勘察设计方支付余款。

8.3 双方委托银行代付代收有关费用。

8.4 履约担保：本合同履约担保形式为 / ：，履约保证金数额为人民币 / 万元整

8.5 结算方式：

1) 每次支付由勘察设计人根据勘察设计节点时间向发包人分别提交付款申请和合法等额发票，发包人向联合体牵头方和成员方分别支付，直至项目完结。若勘察设计人未能提供书面付款申请和增值税发票或提供的书面付款申请和增值税发票不符合要求或不真实的，则发包人有权迟延履行支付合同价款的义务，且不构成任何违约。

2) 原则上发包人的阶段工作指令和付款是勘察设计人开展下阶段工作的依据和前提，特殊情况由发包人和勘察设计人协商解决。

第九条 双方责任

9.1 发包人责任。

9.1.1 发包人按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向勘察设计



FHN-HN-SLKS-2023-480

人提交基础资料及文件，并对其完整性、正确性、及时性负责。发包人不得要求勘察设计师违反国家有关标准进行勘察设计师。

发包人提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，勘察设计师按本合同第六条规定的交付设计文件时间顺延；发包人交付上述资料及文件超过规定期限 15 天以上时，勘察设计师有权重新确定提交勘察设计师文件的时间。

9.1.2 如因非勘察设计师原因引起的发包人变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成勘察设计师设计返工时，工期顺延，发包人应向勘察设计师支付返工费，返工费双方另行商定。

9.1.3 发包人必须按合同规定支付预付款，收到预付款作为勘察设计师勘察设计师开工的标志。未收到预付款，勘察设计师有权推迟勘察设计师工作的开工时间，且交付文件的时间顺延。

9.1.4 发包人应按本合同规定的金额和日期向设计人支付勘察设计师费，每逾期支付一天，应承担本期应付合同款的 0.1% 的逾期违约金，且逾期付款期间的违约金总额不得超过合同总价款的 5%，且勘察设计师提交勘察设计师文件的时间顺延。逾期超过 30 天以上，勘察设计师有权暂停履行下阶段工作，并书面通知发包人。

9.1.5 发包人要求勘察设计师比合同规定时间提前交付勘察设计师文件时，须征得设计人同意，不得严重背离勘察设计师周期，且发包人应支付赶工费，标准为：另行约定。

9.1.6 发包人应为勘察设计师派驻现场的工作人员提供工作、生活及交通等方面的便利条件及必要的劳动保护装备。

9.2 勘察设计师责任

9.2.1 勘察设计师应按国家规定和合同约定的技术规范、标准、规程，以及海南省地方设计规范、行业设计标准及技术措施进行工程勘察设计师，按



FHN-HN-SLKS-2023-480

本合同第六条规定的内容、时间及份数向发包人交付勘察设计文件（出现9.1.1、9.1.2、9.1.4、9.1.5规定有关交付勘察设计文件顺延的情况除外）。并对提交的勘察设计文件的质量负责。

9.2.2 勘察设计合理使用年限为符合国家现行规范规程要求。

9.2.3 勘察设计人对勘察设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于勘察设计人勘察设计错误造成工程质量事故损失，勘察设计人除负责采取补救措施外，勘察设计人应免收受损失部分的勘察设计费，并根据损失程度向发包人支付赔偿金，赔偿金数额最高为勘察设计费的20%。

9.2.4 由于勘察设计人原因，延误了勘察设计文件的交付时间（合同约定），每延误一天，扣除相应阶段的勘察设计费的0.1%，且逾期交付期间的违约金总额不得超过合同总价款的5%。

9.2.5 合同生效后，勘察设计人要求终止或解除合同，勘察设计人应双倍返还发包人已支付的预付款。

9.2.6 勘察设计人交付勘察设计文件后，按规定参加有关上级的勘察设计审查，并根据审查意见进行调整补充，直至审批通过为止。规程开始实施后，勘察设计人除按合同规定交付施工图纸外，还应负责向发包人及施工单位进行勘察设计交底、处理有关勘察设计问题和参加工程验收。

9.2.7 项目负责人须为投标文件中确定的人员。如勘察设计人未投入投标承诺的人员进行勘察设计工作，发包人可根据情况扣除履约保证金的/。如因勘察设计人原因，影响项目立项或工程建设进度，发包人可中止本合同，不退还履约保证金，勘察设计人应返还发包人已付的全部勘察设计费。

9.2.8 勘察设计代表驻工地时间为/月/天。

第十条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。



如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

第十一条 争议解决

本建设工程勘察设计合同若发生争议，发包人与勘察设计师应及时协商解决，协商或调解不成的，可向工程所在地人民法院起诉。

第十二条 索赔

勘察设计师可按以下规定向发包人索赔：

- (1) 有正当索赔理由，且有索赔事件发生时的有关证据；
- (2) 索赔事件发生后 14 天内，向发包人发出要求索赔的报告；
- (3) 发包人在接到索赔通知后 21 天内给予响应，或要求勘察设计师进一步补充索赔理由和证据，发包人超过 21 天未给予答复，应视为该项索赔已经认可。

发包人可按以下规定向勘察设计师索赔：

- (1) 有正当索赔理由，且有索赔事件发生时的有关证据；
- (2) 索赔事件发生后 14 天内，向设计人发出要求索赔的报告；
- (3) 勘察设计师在接到索赔通知后 21 天内给予响应，或要求发包人进一步补充索赔理由和证据，设计人超过 21 天未给予答复，应视为该项索赔已经认可。

第十三条 合同生效及其他

13.1 设计人为本合同项目的服务至工程竣工验收为止。

13.2 本工程项目中，勘察设计师不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。

13.3 发包人委托勘察设计师承担本合同内容以外的工作服务，另行签订



协议并支付费用。

13.4 不可抗力。

(1) 本合同所称不可抗力，是指其他本合同各方不能预见，而且对其发生和后果不能防止或不能避免且不可克服的客观情况，包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大改制等。

(2) 本合同任何一方因不可抗力不能履行或不能完全履行本合同的义务时，应在不可抗力发生之日起 3 天内通知本合同的其他方，并在不可抗力发生之日起 20 天内向其他方提供由有关部门出具的不可抗力证明。

(3) 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，受影响方部分或全部免除责任，但法律另有规定的除外，延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除责任。

(4) 如果因不可抗力的影响致使本合同终止履行 90 天或以上的，任一方均有权终止本合同，并书面通知对方。

13.5 本合同双方签字盖章即生效，一式 壹拾贰 份，发包人肆 份，勘察设计牵头方肆 份，勘察设计成员方肆 份。

13.6 双方认可的来往传真、电报、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

13.7 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。发包人另行有要求需设计人技术咨询服务时，双方应另行签订技术咨询服务合同。

13.8 合同终止：在工程建成通过竣工验收，勘察设计费结清后自行失效。
(以下无正文)



FHN-HN-SLKS-2023-480

发包人名称 (盖章) 东方市自来水公司

勘察设计师 (牵头方) (盖章) 中水珠江规划勘测设计有限公司

法定代表人或委托代理人 (签字)

法定代表人或委托代理人 (签字)

地 址: 东方市八所镇二环南路8号

地 址: 广州市天河区天寿路沾益直街 19 号中水珠江设计大厦

邮政编码: 571300

邮政编码: 510610

电 话: 0898-63225512

电 话: 020-87117038

传 真: 0898-63225512

传 真: 020-38810724

开户银行: _____

开户银行: 中国工商银行广州星汇园支行

银行账户: _____

银行账户: 3602028509000355962

日期: 2023 年 9 月 16 日

日期: 2023 年 9 月 16 日

勘察设计师 (成员方) (盖章) 建勘勘测有限公司

法定代表人或委托代理人 (签字)



地 址: 黑龙江省牡丹江市东阳区日照街 17 号

邮政编码: 157006

电 话: 0898-31317737

传 真: 0898-31317737

开户银行: 龙江银行股份有限公司牡丹江阳明支行

银行账户: 1101400895209016

日期: 2023 年 9 月 16 日



STY-G1-SZKS-2023-564

广宁县饮用水源安全保障建设(广宁县
供水保障项目北片供水厂工程)项目
(勘察设计)

勘察、设计合同

发包人：广宁县竹乡绿美生态发展有限公司（公章）

承包人 1：中水珠江规划勘测设计有限公司（公章）

承包人 2：建材广州工程勘测院有限公司（公章）

日期：2023年10月31日

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：广宁县竹乡绿美生态发展有限公司

承包人 1（全称）：中水珠江规划勘测设计有限公司

承包人 2（全称）：建材广州工程勘测院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就广宁县饮用水源安全保障建设（广宁县供水保障项目北片供水厂工程）项目（勘察、设计）及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：广宁县饮用水源安全保障建设（广宁县供水保障项目北片供水厂工程）项目（勘察、设计）

2. 工程批准、核准或备案文号：广宁县发展和改革局以宁发改核准〔2023〕1号批准建设。

3. 工程规模及范围：

工程规模：取水泵站 1 座（取水规模 3.3 万 m³/d）、净水厂 1 座（供水规模 3.0 万 m³/d）、DN660 输水管道 2.64km、DN40~DN700 扩网配水管道 762.12km、dn20~DN100 巷管 481.19km、增压泵站 35 座。

工程范围：

（1）勘察：岩土工程勘察、测量、物探；设计：包括初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、施工图送审配合、设计变更修改、相关报建以及施工过程中、竣工验收等阶段的设计配合工作。

4. 工程建设地点：肇庆市广宁县。

5. 工程投资估算：项目总投资为 46800.85 万元，其中项目资本金为 9360.17 万元，资本金占项目总投资的比例为 20%。

6. 工程进度安排：总工期 80 日历天（自发包人下达的通知文件之日算起），其中，勘察工期为 30 日历天，发包人发出勘察任务通知书后 10 日历天内，完成现场详细勘察作业；完成上述作业后 10 日历天内，提交满足初步设计要求的勘察成果，完成上述作业后 10 天内提交详细勘察成果文件或岩土工程设计文件；勘察成果资料应满足设计工期及相关标准规范。设计工期为 60 日历天。发包人发出设计任务通知书及领取中标通知书后，并拿到初步设计勘察成果后 10 日历天内提交设计方案成果并完成修改；在方案确认后，20 日历天内完成初步设计文件（含初步设计概算）；初步设计审查通过后，30 日历天内完成施工图设计（含预算编制）及完成补充、修改并提供成果文件。

7. 质量要求：1.4. 符合国家行业相关规范规定要求。

二、工程勘察、设计范围、阶段与服务内容

1. 工程勘察、设计范围：

勘察：岩土工程勘察、测量、物探；设计：包括初步设计（含初步设计概算）、施工图设计（含施工图预算）、施工图送审配合、设计变更修改、相关报建以及施工过程、竣工验收等阶段的设计配合工作。

本项目实行限额设计，承包人须严格执行“概算不得超估算、预算不得超概算”的限额设计原则。发包人有权根据实际需求分阶段实施项目的勘察设计，承包人需无条件接受。

本项目实行限额设计（即承包人须根据本项目经批复的建安工程费估算进行限额设计）。

限额设计：为有效控制建设成本，本项目采用限额设计方式，承包人须严格执行“概算不得超估算、预算不得超概算”的限额设计原则。设计方案、初步设计图、概算、施工图及预算须经发包人审批通过。

概预算控制要求，根据《肇庆市人民政府办公室关于加强政府投资项目预算管理的通知》（肇府办【2018】7号）和《肇庆市人民政府关于进一步严格控制项目超概算问题的通知》（肇府【2018】9号）的相关要求，设计单位必须严格按照批准的估算投资进行限额设计，当项目初设概算超批复投资估算时，接受建设单位委托的第三方设计单位对其设计文件进行评审。设计单位无充分理由的情况下，应当接受建设单位委托第三方设计单位根据设计规范提出的优化设计方案。设计单位与第三方设计单位对优化方案意见不一致的，由建设单位提出初步意见报预算专责小组审定，设计单位应当按预算专责小组的审定方案修改完善后盖章确认。如第三方设计单位在项目评审中产生投资节余奖，按中标设计单位设计费的50%扣减项目原设计单位的设计费，超出可扣减部分在项目预备费中开支，如果投资节约奖励金超出中标设计单位未支付的设计费余额的，中标设计单位必须退回相应多支付的设计费。

因勘察、设计等单位原因导致项目造价超概算的，3年内不得参与本市的政府投资项目的建筑活动，造成损失的，由建设单位依据国家法律法规和有关合同追究其法律责任。

2. 工程勘察、设计阶段：项目全阶段勘察、设计及施工配合阶段。

3. 工程勘察、设计服务内容：

（1）设计成果须符合现行国家规范标准，通过有相应资质的施工图审查机构审查。工程勘察报告应确保满足本工程设计的相关要求，工程勘察的范围、深度、布孔间距等由业主、设计单位、勘察单位三方现场踏勘及审核后决定，以业主最终下发任务书为准。对所形成的成果涵盖性和正确性负责，并将相关基础资料和信息提供给和指导后续的勘察、设计与施工工作。

（2）工程施工开展后，承包人负责本工程从开工到竣工验收全过程的施工技术配合工作；

（3）在工程施工、建设过程中，处理与解决施工中与勘察有关的问题参与工程项目相关专业部门协调会和例会；

（4）承包人在可研报批稿和批复得范围内，设计前期先提交多个方案供发包人进行比较并敲定后续设计方向；设计中对项目的分部分项工程中存在多方案选择可能性的，承包人需提供若干方案的图纸及概算供发包人选择；若发包人经咨询专家后，另提出新的方案，承包人则需根据新的方案进行补充方案的设计，并及时将补充方案的图纸及概算提交发包人；承包人在设计阶段，必须充分尊重发包人意见，对于设计过程中，发包人对设计中具体方案有调整意见的，承包人必须及时根据调整意见在要求的时间内对设计方案进行修改、补充和提交，以免影响最终设计开展，造成工期延误；因发包人原因提出得修

改，超过可研报批稿和批复工程内容和范围的，如因用地等地方政府或发包人原因，导致取水口位置或厂址变更等情况，承包人与发包人另行协商勘察设计费用。

(5) 承包人的勘察设计工作计划及方案，在实施前必须提交给发包人审批，审批通过后方可进行勘察工作。

(6) 参加并接受有关部门对项目勘察、设计、实施等工作的监督、检查或审查。做好对施工单位的勘察、设计技术交底工作。按有关规定配合施工单位、监理单位、发包人，参加本工程的交工、竣工验收（包括隐蔽工程验收、主体工程验收、工程竣工验收）程序和资料手续，并在相关文件上签署意见；承包人之设计单位应当在设计文件中注明涉及危大工程的重点部位和环节，提出保障工程周边环境安全和工程施工安全的意见，必要时进行专项设计。设计交底时，设计单位应向发包人、施工单位、监理单位作出特别说明，设计单位在施工阶段必须全过程派员驻场，并向发包人提供驻场设计人员名单和相关资质证明。

(7) 在中标通知书发出后，承包人之勘察单位需与发包人组成联合测量勘察工作组进行物探并共同确认测量结果。承包人之勘察单位应当根据工程实际及工程周边环境资料，在勘察文件中说明可能造成工程施工安全风险的地质条件，如岩溶、地下暗河（涌）、软弱岩土、花岗岩残积土、承压水层等，流土管涌渗漏变形等，以及所采取安全技术措施的建议。

(8) 承包人应参与建设工程质量事故的处理工作，并对因勘察、设计原因造成的质量事故，提出相应的技术处理方案。

(9) 承包人有责任配合发包人采购，配合发包人开展施工招标和材料、设备采购预询价、技术谈判及招标等，工作具体执行详专用条款。

(10) 发包人有权根据项目实施的实际情况调整设计的范围和范围，结算时按实际交付并经审核确认的设计成果进行结算。超过可研报批稿和批复工程内容和范围的，如因用地等地方政府或发包人原因，导致变更取水口位置或厂址变更等情况，发包人应与承包人另行协商勘察设计费用。

3.2 本工程设计执行限额设计标准：

承包人必须承担限额设计与优化勘察、设计义务，具体如下：

3.2.1 设计限额标准和要求：

为有效控制建设成本，本项目采用限额设计方式，承包人须严格执行“概算不得超估算、预算不得超概算”的限额设计原则。设计方案、初步设计图、概算、施工图及预算须经发包人审批通过。承包人之设计单位必须承担限额设计与优化设计义务，具体如下：本项目概算以投资估算作为限额设计目标，批复的概算不得超过估算；招标控制价以批复概算为目标，审批通过的施工招标控制价不得超过批复概算，预算或招控价控制结算的原则进行设计和编制。如本工程批复概算预算超过上述要求，承包人应对设计图纸做相应修改，直到满足发包人要求为止，造成的工期延误将按工期延期违约计算工期违约金。

承包人须加强造价管理，除规划部门调整、实施范围变化、建设规模及内容发生变化、不可抗力、政府违约等特殊情形外，应确保工程投资结算额控制在合理范围内。承包人应合理优化设计，降低工程投资。

3.2.2 概预算控制要求

为有效控制建设成本，本项目采用限额设计方式，承包人须严格执行“概算不得超估算、预算不得超概算”的限额设计原则。设计方案、初步设计图、概算、施工图及预算须经发包人审批通过。概预算控制要求，根据《肇庆市人民政府办公室关于加强政府投资项目预算管理的通知》（肇府办【2018】7号）和《肇庆市人民政府关于进一步严格控制项目超概算问题的通知》（肇府【2018】9号）的相关要求，设计单位必须严格按照批准的估算投资进行限额设计，当项目初设概算超批复投资时，接受建设单位委托的第三方设计单位对其设计文件进行评审。设计单位无充分理由的情况下，应当接受建设单位委托第三方设计单位根据设计规范提出的优化设计方案。设计单位与第三方设计单位对优化方案意见不一致的，由建设单位提出初步意见报预算专责小组审定，设计单位应当按预算专责小组的审定方案修改完善后盖章确认。如第三方设计单位在项目评审中产生投资节余奖，按中标设计单位设计费的50%扣减项目原设计单位的设计费，超出可扣减部分在项目预备费中开支，如果投资节约奖励金超出中标设计单位未支付的设计费余额的，中标设计单位必须退回相应多支付的设计费。

因承包人原因导致项目造价超概算的，经发包人组织技术力量进行分析判断为勘察、设计不合理的，所造成的直接经济损失由承包人承担，并由建设单位依据国家法律法规和有关合同追究其法律责任，且3年内不得参与本地区的政府投资项目的建筑活动。

如工程施工结算超过项目估算金额，设计单位承担相应的设计责任。设计费结算时将按超支部分扣除相应的设计费。

因勘察、设计不合理，经发包人组织技术力量进行分析判断，所造成的直接经济损失由承包人承担。

三、工程勘察、设计工期

工期：总工期80日历天（自发包人下达的通知文件之日算起），其中：勘察工期为30日历天，发包人发出勘察任务通知书后10日历天内，完成现场详细勘察作业；完成上述作业后10日历天内，提交满足初步设计要求的勘察成果，完成上述作业后10天内提交详细勘察成果文件或岩土工程设计文件；勘察成果资料应满足设计工期及相关标准规范。设计工期为60日历天。发包人发出设计任务通知书及领取中标通知书后，并拿到初步设计勘察成果后10日历天内提交设计方案成果并完成修改；在方案确认后，20日历天内完成初步设计文件（含初步设计概算）；初步设计审查通过后，30日历天内完成施工图设计（含预算编制）及完成补充、修改并提供成果文件。

四、合同价格形式与签约合同价

1. 合同价格：

(1) 工程勘察费

叁佰贰拾玖万玖千零柒拾元整 (RMB: 3299070.00 元)；中标下浮率 20.60 %；

(2) 工程设计费

伍佰陆拾玖万柒仟柒佰零伍元整 (RMB: 5697705.00 元)；中标下浮率 20.70 %；

2. 签约合同暂定价为：

人民币（大写）捌佰玖拾玖万陆仟柒佰柒拾伍元整（¥ 8996775.00 元）。

其中：税率为6%，不含税金额8456968.50元。如遇国家税法调整，不含税金额不变，税率按实调整。

3. 计价原则：本项目结算金额以发包人审定为准，结合以下原则认定：

(1) 本项目勘察设计费采取总价包干方式进行结算，包干价为投标人的中标价。

(2) 如因发包人原因造成工程内容和范围超出可研报批稿和批复，如水源地取水因用地问题解决不了，而导致变更取水口位置或厂址等情况，中标人与发包人另行协商。

4. 履约担保的形式：承包人与发包人签订合同后 10 天内提交中标价的 10% 作为履约保证金（可以联合体牵头人提供或联合体成员各自提供），可以银行转账或银行出具的保函或保险公司保险单形式提交。承包人按要求提交履约保证金后所缴纳的投标保证金方可退回，履约保证金在工程竣工验收合格后 28 天内无息退还。

5. 每期合同款项支付，发包人须收到承包人开具的发票后方可办理财务转账手续。承包人开具增值税普通发票、增值税专用发票和税务局机打通用发票时，需要在发票内正确完整地填写付款方的以下信息：公司名称、公司对应的纳税人识别号或统一社会信用代码、公司地址、公司电话、公司账号及开户行。并完善好收款方（销售方）的相应信息。若发票信息不完整的，发包人将不接收此类发票。

五、发包人代表与承包人项目负责人

发包人代表：邓峰。

勘察人项目负责人：吴超源，设计人项目负责人：程艳伟。

勘察人指定成华雄为紧急联系人；设计人指定李浩轩为紧急联系人，当发包人无法联系到项目负责人、专业负责人时，发包人应能全天候随时联系紧急联系人。上述人员都不能联系，视为服务质量未达到发包人

要求，每次向发包人支付 1000 元违约金。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 专用合同条款及其附件；
- (2) 通用合同条款；
- (3) 中标通知书（如果有）；
- (4) 投标函及其附录（如果有）；
- (5) 发包人要求；
- (6) 技术标准；
- (7) 发包人提供的上一阶段图纸（如果有）；

(8) 其他合同文件。

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供勘察、设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程勘察、设计服务。

八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订地点

本合同在 肇庆市广宁县 签订。

十、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十一、合同生效

本合同签订时间为 2023 年 10 月 31 日；本合同自 合同签订之日 生效。

十二、合同份数

本合同正本一式 十二 份，均具有同等法律效力，发包人执正本 肆 份，承包人各执正本 肆 份。

(本页为签署页)

发包人：广宁县竹乡绿美生态发展有限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人：邓峰 (签章)

统一社会信用代码：91441223MAC8C1PB3D

地 址：广宁县南街街道竹乡桥头侧青云商场第三层商铺3之317室

电话及传真号码：0758-8663033

开户银行：中国农业发展银行广宁县支行

账 号：20344122300100000229861

承包人1：中水珠江规划勘测设计有限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人： (签章)

统一社会信用代码：91440000190379460Q

地 址：广州市天河区沾益直街19号中水珠江设计大厦

电话及传真号码：020-38810724

开户银行：中国工商银行广州花城支行

账 号：3602028509201217473

承包人2：建材广州工程勘测院有限公司 (公章)

法定代表人或其委托代理人： (签章)

统一社会信用代码：91440101190421817M

地 址：广州市白云区机场路111号413-420房

电话及传真号码：020-36314166

开户银行：中国银行股份有限公司广州远景路支行

账 号：680872674035

投标人近5年工程勘察业绩（联合体投标的，由承担勘察工作的单位提供）

序号	工程名称	勘察服务费金额(万元)	合同签订时间	工作内容	备注
1	增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	252.79746	2020年7月	前期资料收集工程、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探等工作	
2	增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	209.063592	2020年7月	前期资料收集工程、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探等工作	
3	蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造（勘察设计）	350	2024年4月	工程勘察、工程测量等	
4	珠江三角洲水资源配置工程东莞市配套供水项目勘察设计	1763.8	2023年9月	对本项目范围内进行勘察（包括工程地质勘察、工程测量、工程物探等内容）	
5	云南省墨江县联珠镇双龙工业园区双龙水厂工程	61.5	2022年10月	工程勘察	

注：按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。

GSI-G1-SZKS-2020-342-01

增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	12
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 工程设计专用条款.....	53
三、 施工总承包专用条款.....	71
第三节 合同附件格式.....	110

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广州市第二市政工程有限公司（成）中水珠江规划勘察设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广州市第二市政工程有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目勘察单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村。

工程立项：增发改投[2020]88号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决

项目建设规模及主要建设内容：工程包括南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村 12 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、2 条市政供水主管工程（大田至五联、泮霞至三星）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水主干管 4.80km；新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 68.49km；新建或修复 300×300mm 暗渠共 24.77km；新建污水检查井 600×600、Φ700、Φ1000 共 1449 座；新建方井 600×600 共 6575 座；修复化粪池 1249 座；新建和改造立管 34.40km；新建和改造人工湿地 17 座，新增规模 936m³/d；新建资源化利用设施 39 座，新增规模 485m³/d；扩建原有处理设施 13 座，总规模 364m³/d；泵站扩建 1 座，新增规模 250m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 217.05km，管径范围为 DN25~DN400；按管材分球墨铸铁管长 45.86km，钢塑复合管长 171.18km（含入户管长 63.8km）。加压泵站 1 座（合益加压泵站位于市政主管）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施

工图审查合格标准)、初步设计概算编制(达到施工图预算深度)、施工图设计、竣工图编制等工作,以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等;

2.3 工程施工范围:包含本工程设计范围内所有工程内容的施工(包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等),具体包括但不限于以下事项:

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作;

(2) 根据招标人要求,负责地下管线物探与摸查(包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作,取得地下管线物探与摸查检测成果文件)、采购、施工,编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作;

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理,直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包,配合业主办理结(决)算审计等工作,完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等;

3. 组成合同的各项文件应互相解释,互为说明。

除专用条款另有约定外,解释合同文件的优先顺序如下:

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章;

(2) 合同协议书(含补充协议)

(3) 中标通知书;

(4) 投标书及投标书附表;

(5) 《增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款;

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定;

(8) 通用合同条款;

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单;

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件;

(13) 承包人建议;

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价):暂定人民币(大写) 贰亿陆仟肆佰陆拾万零柒佰叁拾柒元整(¥264600737

原则上不得超过可研报告估算总投资，工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资，或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的，则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价：承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制，预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费，如外水、外电等，需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算，由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价：除合同约定情况外，工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中，由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的，则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的，按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算，但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程，造成工程结算造价超出合同价的，按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：2020年 月 日，施工开工日期以监理开工令为准。工期为 日历天。
完工日期：20 年 月 日前。

节点工期要求：

(1) 中标通知书发出后 10 天内完成方案设计；

(2) 合同签订后的 15 天内提供本工程初步设计（达到施工图审查合格标准）；

(3) 初步设计评审通过后 15 天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年9月30日前完工。因中标人原因造成本工程不能在2020年9月30日前完工的，每逾期1天支付违约金1万元，逾期15天以上的每天支付违约金10万元，逾期两个月以上的，除罚款外发包人有权单方面解除合同。。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间：____年____月____日。

合同订立地点：广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议正本一式 肆 份, 各方各执 壹 份, 副本一式 壹拾陆 份, 各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力, 但当合同正本与副本的表述不一致时, 以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广州市第二市政工程有限公司”向发包人出具增值税专用发票。

21. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 广州市增城区中新镇人民政府 (盖单位章) 承包人: 广州市第二市政工程有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市增城区

地址: 广州市越秀区环市东路 334 号 1601-09 房、

1601-09 房

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章) 法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

2020年 7月 14日

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字或盖章)

____年____月____日

GS1-G1-SZKS-2020-343-01

增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	13
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 地下管线物探与摸查专用条款.....	53
三、 工程设计专用条款.....	56
四、 施工总承包专用条款.....	72
第三节 合同附件格式.....	111

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广东水电二局股份有限公司（成）中水珠江规划勘测设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广东水电二局股份有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘测设计有限公司为本项目勘察单位及设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村。

工程立项：增发改投[2020]87号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决。

项目建设规模及主要建设内容：工程包括池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村 10 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、4 条市政供水主管工程（泮霞至简塘、大安至池岭、大安至新安、里汾至新围）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水干管 2.35km；新建及修复 300×300mm 暗渠共 11.93km，新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 47.19km；新建污水检查井 600×600、Φ700 和 Φ1000 共 1959 座；新建方井 600×600 共 1080 座；修复化粪池 666 座；新建和改造立管 18.05km；新建和改造人工湿地 15 座，新增规模 697m³/d；新建资源化利用设施 47 座，新增规模 589m³/d，扩建原有处理设施 12 座，总规模 155m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 228.93km，管径范围为 DN25-DN400。按管材分球墨铸铁管长 46.39km，钢塑复合管长 182.55km（含入户管长 49.27km）；按管道级别分市政主管长 18.80km，村内管道长 210.13km（含入户管长 49.27km）。加压泵站 5 座（大安加压泵站位于市政主管，池岭村级加压泵站位于村内管道，里汾加压泵站位于市政主管，新围、联安村级加压泵站位于村内管道）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准。）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）、初步设计概算编制（达到施工图预算深度）、施工图设计、竣工图编制等工作，以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等；

2.3 工程施工范围：包含本工程设计范围内所有工程内容的施工（包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），具体包括但不限于以下事项：

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作；

(2) 根据招标人要求，负责地下管线物探与摸查（包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作，取得地下管线物探与摸查检测成果文件）、采购、施工，编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作；

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理，直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包，配合业主办理结（决）算审计等工作，完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等；

3. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。

除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章；

(2) 合同协议书（含补充协议）

(3) 中标通知书；

(4) 投标书及投标书附表；

(5) 《增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款；

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定；

(8) 通用合同条款；

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单；

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件；

(13) 承包人建议；

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价): 暂定人民币(大写) 贰亿壹仟捌佰伍拾壹万肆仟柒佰伍拾元柒角整 (¥218514750.70元)。其中: 工程勘察费¥2090635.92元, 工程设计费¥6482987.28元, 建安工程费¥190058924.88元, 地下管线物探与摸查费 ¥2566849.50元, 场地准备和临时设施费¥950253.12元。预备费¥16365100.00元。合同另有约定的情况除外。

预备费为承包人不可支配费用, 由发包人支配使用, 主要用于以下方面:

(1) 国家法律、法规、规章、政策, 及国家、地方的行业标准、规范发生变化;
(2) 按合同约定的政府行政主管部门发布的人、材、机费用的变化;
(3) 用于一般自然灾害所造成的损失和预防自然灾害采取措施所发生的费用;
(4) 发包人监督工程施工过程中发生的监测检验费用, 组织竣工验收时发生的工程质量鉴定费用, 如开挖和修复隐蔽工程等;

(5) 概算送发包人委托有资质的第三方评审机构审核后发包人原因造成变更;

(6) 应由发包人承担的工程签证;

(7) 合同约定发生调整合同款的特殊情况;

(8) 其它合同约定由发包人承担的合同价款调整情形。

6. 工程总承包项目负责人(兼施工项目负责人, 以下同): 赵伟红; 勘察负责人: 吴飞; 设计负责人: 任毅。监理单位: _____; 总监理工程师: _____ 发包人代表: _____。

7. 工程质量符合的标准和要求:

(1) 设计质量要求: 符合国家建设工程勘察、设计的相关技术规范及本项目设计任务书的要求。

(2) 施工质量要求: 执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范, 须达到合格标准。

(3) 项目建设目标: 污水查漏补缺工程工作目标为 2020 年底前, 全镇自然村污水终端处理设施完成率达到 100%, 雨污分流达到 100%, 基本消除门前屋后污水沟, 污水收集实现管道或暗渠化。改水工程目标为进一步提高农村自来水使用率, 最终普及农村市政自来水, 全面完成农村老化设施改造工作, 保障农村供水水质和水压, 实现城乡供水一体化。

8. 建安工程费投标下浮率: 1.18%、工程勘察费投标下浮率: 1.18%、工程设计费投标下浮率: 1.18%、地下管线物探与摸查费投标下浮率: 1.18%、场地准备及临时设施费投标下浮率: 1.18%。承包人在编制施工图预算时须结合投标下浮率计算。

9. 中标价: 承包人在投标时对招标控制价的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、场地准备和临时设施费、建安工程费报投标下浮率, 预备费不下浮直接按控制价金额填入。预算造价须按照投标下浮率执行。中标价为签约暂定合同价, 并作为限额设计的依据。

(1) 概算造价(达到预算深度):概算由承包人负责编制,不另外计取编制费用。承包人编制概算后,由发包人委托有资质的造价咨询单位审核,审核完成后按相关程序报建设行业主管部门审批。工程总概算原则上不得超过可研报告估算总投资,工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资,或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的,则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价:承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制,预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费,如外水、外电等,需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算,由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价:除合同约定情况外,工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中,由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的,则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的,按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算,但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程,造成工程结算造价超出合同价的,按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间:2020年__月__日,施工开工日期以监理开工令为准。工期为108日历天。完工日期:2020年__月__日前。

节点工期要求:

(1) 中标通知书发出后10天内完成方案设计;

(2) 合同签订后的15天内提供本工程初步设计(达到施工图审查合格标准);

(3) 初步设计评审通过后15天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年__月__日前完工。因中标人原因造成本工程不能在2020年__月__日前完工的,每逾期1天支付违约金1万元,逾期15天以上的每天支付违约金10万元,逾期两个月以上的,除罚款外发包人有权单方面解除合同。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书,并就中标项目向发包人负有连带的法律责任;联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间:2020年__月__日。

合同订立地点:广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议书正本一式 肆 份，各方各执 壹 份，副本一式 壹拾陆 份，各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广东水电二局股份有限公司”向发包人出具增值税普通发票。

21. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广州市增城区中新镇人民政府（盖单位章） 承包人：广东水电二局股份有限公司（盖单位章）

地址：广州市增城区

地址：广东省广州市增城区新塘镇广深大道西1号1幢
水电广场A-1商务中心20层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章） 法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人：中水珠江规划勘测设计有限公司（盖单位章）

地址：广州市天河区天寿路105号9-19层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）



SBY-G2-SLKS-2024-284

蕉岭县城区供水管网及供水设施等 改造工程（勘察设计）

合 同 协 议 书

发包方（以下简称甲方）：蕉岭县供水服务中心

承包方（以下简称乙方）：中水珠江规划勘测设计有限公司

签订时间：2024年4月

工程勘察设计合同

发包方（以下简称甲方）：蕉岭县供水服务中心

承包方（以下简称乙方）：中水珠江规划勘测设计有限公司

甲方委托乙方承担蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程（勘察设计）工作，工程地点为蕉城镇、长潭镇，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

第一条 本合同签订依据

1.1《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计管理条例》。

1.2国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3建设工程批准文件。

第二条 设计依据

2.1甲方给乙方的委托书或勘察设计中标文件。

2.2甲方提交的基础资料。

2.3乙方采用的主要技术标准是：

- 1) 《水利水电工程初步设计报告编制规程》（SL/T619-2021）；
- 2) 《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）
- 3) 《城市给水工程项目规范》（GB 55026-2022）；
- 4) 《城镇给水排水技术规范》（GB 50788-2012）；
- 5) 《城市给水工程规划规范》（GB 50282-2016）；
- 6) 《室外给水设计标准》（GB 50013-2018）；
- 7) 《城市工程管线综合规划规范》（GB 50289-2016）。

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 3.1 协议书（包括补充协议）；
- 3.2 中标通知书；
- 3.3 投标文件及其附件；
- 3.4 合同条款；
- 3.5 承诺书；
- 3.6 技术规范；
- 3.7 经双方确认进入合同的其它文件。

第四条 本合同设计项目的名称、阶段、设计内容及标准：

本项目乙方的任务主要是完成编制初步设计、施工图设计、设计概算、施工图预算、施工图等文件；工程勘察、工程测量以及工程验收全过程的设计服务(包括设计变更报告和施工现场指导等)。

序号	项目名称	阶段	设计内容及标准
1	蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程(勘察设计)	初步设计	国家和部颁相关规范要求
2		施工图设计	同上
3		施工图工程量计算及清单编制	同上
4		施工图	同上
5		施工期设计服务	同上
6		工程验收全过程服务	同上

第五条 甲方向乙方提交的有关资料、文件及时间：

- 5.1 发包人向承包人提交的有关资料及文件：

序号	资料及文件名称	份数	提交时间
1	省、市有关批文	1	根据审批部门的审批情况，双方另行协商。

5.2发包人按合同第5.1条规定的内容，在规定的时间内向承包人提交资料及文件，并对其完整性，正确性及时限负责。

5.3由于承包人自身的原因引起的勘察设计修改，及在工程投资（即建安工程费，含使用预备费）不变的前提下，勘察设计修改，发包人不再支付任何费用。因发包人原因减少投资，勘察设计费不作调整。

5.4在合同履行期间，发包人要求终止或解除合同，承包人未开始勘察设计工作，发包人不支付任何费用；若已开始勘察设计工作的，发包人应根据承包人已进行的阶段实际工作量，不足一半时，按该阶段勘察设计费的一半支付，超过一半时，按该阶段勘察设计费的全部支付。

5.5发包人应按合同规定的金额和时间向承包人支付勘察设计费用。每逾期超过30天以上时，承包人有权暂停履行下阶段工作，并书面通知发包人。

5.6发包人按本合同规定为承包人进行工程勘察设计提供必要的协助，并协助承包人进行外部关系的协调，协助承包人办理有关人员在当地的安全、劳动管理等其他有关手续。但发包人不为承包人任何工作人员提供工作、生活、交通及通讯等方便条件。因勘察设计工作需要所发生的一切费用已包含在承包人的投标报价中。

5.7发包人有权对承包人的工作进行监督，包括检查其工作质量及进度、提出质疑、要求承包人就某一问题提出报告等。

5.8发包人对技术方案有最后的决定权。经符合资质要求的水利水电咨询公司咨询或上级技术审查部门审查后，发包人对技术方案提出的修改为最终决定。

5.9承包人为本合同项目所采用的国家或地方标准图，由承包人自费向有关

出版部门购买。

5.10超过本合同规定承包人交付的勘察设计文件份数，发包人另付工本费。

5.11发包人无须对承包人派出的人员伤亡或遭受意外在法律上获得的赔偿承担责任。

5.12所有合同内要求提交的勘察设计文件版权均属于发包人所有。

第六条 乙方向甲方交付的设计文件、份数及时间：

6.1设计工作进度

序号	资料及文件名称	份数	内容要求	提交时间
1	初步设计报告及图纸、工程概算书	12	符合国家和行业的规定	签订合同30日历年内提交送审，并在审批部门提出修改意见后10日历年内修改完毕。
2	施工图设计阶段施工图纸、工程量计算及清单编制	12	符合国家和行业的规定	初步设计批复之日起30日历年内完成
3	以上设计文件及图纸光盘	2		与上述设计文件及图纸同时提交

6.2工期延误。发生以下情况造成工期延误时，由发包人承担责任。

6.3合同中涉及的由发包人责任引起的工期延误。

6.4不可抗力。

说明：表中文件按照蕉岭县城区供水管网及供水设施等改造工程（勘察设计）；所有设计成果需附电子版，图纸CAD格式、文档Word格式或Excel格式；招标设计图纸PDF格式。

第七条 勘察设计费的计算

本合同勘察设计费(合同及结算价)=投标最高限价×(1-中标下浮率)。

本项目勘察设计费投标最高限价为365.17万元，中标下浮率为20.82%，详见附件1：中标通知书。

备注：1.上述中标下浮率为中标人的投标报价下浮率。招标合同价格包括所

有税收、单位应交的保险、应承担的风险及应提供的服务等，甲方不再为本合同范围内的工作支付额外的费用。

2.如初步设计批复的勘察设计费超过可研批复的费用，以可研批复的勘察设计费为合同价，即合同价为:可研批复的勘察设计费×(1-投标报价下浮率)。

第八条 勘察设计费的支付方式

8.1.1乙方提交初步设计报告后15日内，甲方支付批复勘察费的60%和批复设计费的30%。

8.1.2初步设计报告批复后15日内，甲方支付至批复勘察费的90%和批复设计费的60%。

8.1.3乙方提交技施阶段设计文件（图纸、预算书等）后，甲方支付至批复勘察费的100%和批复设计费的90%。

8.1.4合同工程完工验收后，乙方向甲方申请支付至设计费结算价的100%。

上述支付进度详见附件2 勘察设计的支付进度表。

8.1.5本工程执行财政集中支付，不对财政支付时间进行约定，因财政集中支付原因导致的逾期付款，招标人不需支付逾期付款违约金。

第九条 承包人主要责任和义务

9.1投标单位在中标后按有关规定办理相关备案手续。

9.2承包人应按照发包人的具体要求，提交勘察设计文件。

9.3承包人应按本合同规定的内容、时间及份数向发包人交付勘察设计成果。

9.4承包人对勘察设计文件出现的遗漏或错误负责修改或补充。由于承包人勘察设计错误造成工程质量问题和投资损失，承包人除负责采取补救措施外，应免收受损失部分的勘察设计费，并根据损失程度向发包人偿付赔偿金，赔偿金最

多与免收的勘察设计费金额相等。

9.5由于承包人自身原因，延误了按本合同第6条规定的勘察设计成果交付时间，每延误一天，应减收该项目应收勘察设计费的千分之二。

9.6合同生效后，承包人要求终止或解除合同，发包人将追究相应责任或赔偿，但因发包人未能按合同的规定履行其义务，而导致或可能导致承包人无法继续履行合同或承包人的合法权益受到严重侵害的情形除外。

9.7承包人应按本合同第5.9条规定执行。

9.8阶段性勘察设计任务的审查及返工。承包人提交的勘察设计成果，如须经过符合资质要求的水利水电咨询公司咨询或上级技术审查部门审查，承包人须按照审查意见对合同内工程勘察设计进行修改和返工。发包人不再为修改或返工支付费用。

9.9承包人负责向施工单位进行设计交底、现场施工服务及处理有关设计变更问题和参加各阶段验收等。

9.10工程施工过程中，一般勘察设计修改，发包人应以书面形式通知承包人，承包人应在自收到通知之日起3天内回复。重大勘察设计修改由双方共同协商解决。

9.11承包人不得随便更换投标文件中所列本项目的专业技术人员。如需更换，承包人须提出书面申请，得到发包人批准后方可更换。

9.12承包人不得向第三方扩散、转让本工程中所有技术经济资料。如发生以上情况，发包人有权索赔。

9.13工程完工后，按《水利基本建设项目(工程)档案资料管理规定》及《水利水电建设工程验收规范》要求，提供设计归档资料一式四份及一份相应的电子

版设计文档(招标范围内容的设计报告及设计图纸等资料)。

第十条 质量与验收

勘察设计文件应满足有关规范要求，并满足审查批准的技术要求。

第十一条 变更

承包人不得对经评审批准的勘察设计文件及图纸随便进行修改。施工现场一般设计变更须经县级水行政主管部门核备；施工现场重大设计变更须经原设计批复部门同意和批准。由于承包人原因造成的设计变更需要第三方评审的一切费用由承包方承担。

第十二条 完工与保修

承包人应在保修期内负责由于设计原因而引起的相关工作。

第十三条 保密

双方均应保护对方的知识产权，未经对方同意，任何一方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

第十四条 仲裁

本合同在履行过程中发生的争议，由双方协商解决并请水行政主管部门调解，调解不成的，按下列第（一）种方式解决：

（一）提交工程所在地仲裁委员会仲裁；

（二）依法向人民法院起诉。

第十五条 合同生效与其他

15.1工程开工后，乙方应派现场设计代表负责解决施工过程中的设计问题，并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。设计代表的人数应满足工程施工需要。

若乙方在工程开工后未派现场代表或在工程未完工之前撤回现场代表的,将对其进行酌情罚款。

15.2本工程项目中,乙方不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。甲方需要乙方配合建筑材料、设备的加工订货时,所需费用由甲方承担。

15.3甲方委托乙方承担本合同内容以外的工作服务,另行签订协议并支付费用。

15.4遇不可抗力因素,如战争、地震、洪水等灾害,致使合同无法履行时,由双方协商解决。

15.5本合同自双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章之日起生效,正本两份,双方各执一份;副本六份,双方各执三份。

15.6在工程验收全过程的设计服务(包括设计变更报告和施工现场指导等)、甲方支付完毕,本合同即告终止。

15.7双方认可的来往传真、电报、会议纪要等,均为合同的组成部分,与本合同具有同等法律效力。

15.8本合同未尽事宜,双方可签订补充协议,补充协议与本合同具有同等效力。

附件: 1.中标通知书

2.勘察设计费支付进度表

(此页为签字盖章页，以下无正文)

甲 方：蕉岭县供水服务中心

法定代表人：

或委托代理人：

邮 编：514100

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

签订日期：2020.4.20

乙 方：中水珠江规划勘测设计有限公司

法定代表人：

或委托代理人：

邮 编：510610

电 话：

传 真：

开户银行：中国工商银行广州星汇园支行

账 号：3602028509000355962

签订日期：2020.4.20



中水珠江规划勘测设计有限公司

正本



GS1-G1-SLKS-2023-479

合同编号: GS1-G1-SLKS-2023-479

工程勘察及设计合同

工程名称: 珠江三角洲水资源配置工程东莞市配套供水项目(大溪水怀德水库扩建工程)勘察设计

工程地点: 东莞市

合同编号: GS1-G1-SLKS-2023-479

资质证书等级: 工程勘察综合资质甲级, 水利行业甲级

发包方: 东莞市水务工程建设运营中心

承包方: 中水珠江规划勘测设计有限公司

签订日期: 2023年9月28日





GS1-GI-SLKS-2023-479

发包方：东莞市水务工程建设运营中心

承包方：中水珠江规划勘测设计有限公司

发包方委托承包方承担珠江三角洲水资源配置工程东莞市配套供水项目（大溪水怀德水库扩建工程）勘察设计，工程地点为东莞市，双方在平等、自愿、公平、诚实信用原则的基础上协商一致，签订本合同，双方共同执行。

第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计管理条例》及其相关法律法规。

1.2 国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

1.4 符合现行中华人民共和国以及行业的一切法规、规范要求，其中包括但不限于：

1.4.1 《水利水电工程可行性研究报告编制规程(SL618-2021)》；

1.4.2 《水利工程建设标准强制性条文（2020版）》；

1.4.3 《水利水电工程初步设计报告编制规程》（SL619-2013）；

1.4.3 《市政公用工程设计文件编制深度规定》（2013年版）；

1.4.4 《调水工程设计导则》（SL430-2008）；

1.4.5 《防洪标准》（GB50201-2014）；

1.4.6 《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017）；

1.4.7 《中小型水利水电工程地质勘察规范》（SL55-2005）；

1.4.8 《水利水电工程地质勘察规范》（GB50487-2008）；

1.4.9 《水库枢纽工程地质勘察规范》（SL652-2014）；

1.4.10 《引调水线路工程地质勘察规范》（SL629-2014）；

1.4.11 《水利水电工程地质测绘规程》（SL299-2020）；

1.4.12 《水利水电工程测量规范》（SL 197-2013；）

1.4.13 《水电水利工程物探规程》（SL326-2005）等。

备注：若有相关主管部门颁发的新规范则执行新规范。

1.5 《工程勘察设计收费标准》（2002年修订本）。



GS1- GI- SLKS- 2023- 479

第二条 勘察设计依据

2.1 发包方给承包方的中标文件

2.2 发包方提交的基础资料和勘察设计任务书

2.3 承包方采用的主要技术标准是：根据承包方提交发包方并经发包方审核确定的《工程勘察设计技术要求》，并按国家现行的标准、规范、规程及国家、广东省、东莞市有关规定执行。

第三条 合同文件的优先次序

构成本合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

3.1 合同书

3.2 中标通知书

3.3 发包方要求

3.4 招标、投标文件

第四条 本合同项目的名称、规模、阶段、投资和勘察设计内容（根据行业特点填写）

项目名称：珠江三角洲水资源配置工程东莞市配套供水项目（大溪水怀德水库扩建工程）勘察
设计

项目规模：工程主要拟建设内容为扩建大溪水怀德水库、新建五马泵站和新建连通管。水库坝址以上集雨面积 8.5km²，正常蓄水位 88.0m，调节库容为 3568 万 m³，死水位 55.0m，死库容 85 万 m³，总库容 4095 万 m³。水库设 1 座主坝，坝型为粘土心墙土石坝，3 座副坝，坝型为均质土坝，坝顶高程 93m。新建五马泵站装机容量 16000kW，最大加压流量 16m³/s。输水管线为五马泵站至大溪水怀德水库段全长 2.398km，为双向输水。泵站至大溪水怀德水库段采用内径 2.8m 的主管道，泵站后设置长 0.02km、内径 2.8m 的旁通管连接至泵站压力水箱；泵站压力水箱出口至一期工程管段采用内径 3.0m 的钢管。水库部分工程等别为Ⅲ等，规模为中型；输水管线（含进出水口建筑物）及泵站部分工程等别为Ⅱ等，工程规模为大(2)型。本工程输水管线（含进出水口建筑物）及泵站主要建筑物级别为 2 级，次要建筑物为 3 级，临时建筑物为 4 级；水库主、副坝、泄洪及灌溉等主要建筑物级别为 2 级，次要建筑物为 3 级，临时建筑物为 4 级。水库主要建筑物设计洪水标准为 500 年一遇，校核洪水标准为 5000 年一遇。五马泵站设计洪水标准为 30 年一遇，校核洪水标准为 100 年一遇。输水隧洞及管道设计洪水标准为 500 年一遇，校核洪水标准为 5000 年一遇。（具体建设规模及内容以批复的文件为准）



GS1-GI-SLKS-2023-479

项目阶段：勘察设计阶段

项目投资：本工程总投资约 213505.96 万元（其中：工程部分静态投资 123682.77 万元，建设征地移民补偿静态投资 83023.59 万元，水土保持工程静态投资 654.32 万元，环境保护工程静态投资 1631.28 万元，专项投资为 4514 万元）（限额设计，须分别按照各项目的投资额进行限额设计，具体项目投资额以最终批复的文件为准）。本项目的暂定合同价为 6517.65 万元。

项目勘察设计内容：珠江三角洲水资源配置工程东莞市配套供水项目（大溪水怀德水库扩建工程）勘察设计，包括但不限于：

（1）工程勘察，对本项目范围内进行勘察（包括工程地质勘察、工程测量、工程物探等内容），以及施工现场配合服务。中标人还需办理勘察报告的备案，勘察成果满足施工图设计送审、报批和备案的深度要求；

（2）工程设计：初步设计（含概算编制）、施工图设计、专题编制及论证、施工现场配合及配合完成竣工图的编制等服务；

（3）开展移民工程勘察设计、BIM技术应用、工程对铁路和水利设施及运营安全影响评估专题等内容；

（4）负责各阶段中所需的专家咨询评审、会务、电子校核、报批等。中标人尚需协助招标人办理各项建设手续（含政府相关部门要求的电子报批等），并在招标人规定期限内提供相关资料。

注：中标人不得以上述未列明的项目为由而拒绝开展相关的工作及承担相应的费用，其中涉林和自然保护区及工程不可避免专题、文物考古调查勘探成果及施工图审查不纳入本次招标范围，由招标人另行委托。招标人保留调整发包范围的权利，中标人不得提出异议。具体范围和内容见招标文件第六章基础资料和勘察设计任务书。

第五条 发包方向承包方提交的有关资料、文件及时间

另行商定。

第六条 承包方向发包方交付的文件、份数、地点时间及验收标准

6.1 提交时间

总服务期：150 个日历天（不包含发包方进行成果文件审核的时间），配合服务期：若需办理施工图审查备案，则自办理好施工图审查备案之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止；若无需办理施工图审查备案，则自工程开工之日起，至项目范围内所有工程竣工验收合格之日止。

备注：（1）具体开始工作的时间：①初步设计阶段工程勘察、初步设计自取得中标通知书后 90 个日历日内完成；②施工图设计阶段工程勘察、施工图设计和施工技术要求等文件由发包方根据实



GS1-GI-SLKS-2023-479

际情况提出，在接到发包方书面通知启动后方可开展编制工作，并要求在启动工作后 60 个日历天内完成；③移民工程勘察设计、BIM 技术应用、工程对铁路和水利设施及运营安全影响评估专题等内容由发包方根据实际情况提出，在接到发包方书面通知启动后方可开展编制工作，并要求在启动工作后 90 个日历天内完成。（2）若工程建设进度滞后则本合同服务期顺延到合同所有内容完成为止；（3）各项工作进度需满足第六章基础资料和勘察设计任务书的要求，并服从发包方对进度要求的调整；（4）若发包方要求对工程进行分标段（专业）出具勘察设计成果文件，则中标单位须无条件服务发包方对出具勘察设计成果文件标段（专业）的任务安排，按上述服务期完成相应标段（专业）勘察设计成果文件的勘察设计及配合发包方办理备案手续。

6.2 提交份数和地点

（1）承包方负责向发包方提交勘察成果（含移民工程勘察成果）8 套纸质资料和 1 套 CAD、一份 PDF 电子文件。

（2）设计（含移民工程设计成果）提交份数为 16 套，以及电子文件 3 套（经审批后的设计成果 CAD、PDF 格式和扫描版各一套）；提交地点为发包方所在地。

（3）专题报告成果文件提交份数为 8 套，电子文件 2 套（word 和 PDF 格式的各一套）；提交地点为发包方所在地。

备注：发包方可根据本项目实际情况对前述项目成果的名称、形式和内容等进行调整，承包方须予以服从。其中涉及咨询会、评审会等过程文件或招标文件第六章基础资料和勘察设计任务书中提及到需要承包方提供的其它工作成果文件，则需根据发包方需求另行提供，所涉及费用由承包方负责承担。

6.3 成果文件的验收标准：

（1）工程勘察（含移民工程勘察）：勘察报告必须满足初步设计阶段有关部门审查标准和要求，也同时满足施工图审查单位审查和主管部门等相关部门审查备案的要求。发包方对勘察成果的验收并不能免除承包方对勘察成果报告应承担的质量责任。

（2）设计（含移民工程设计）：设计文件报批稿通过相应行政主管部门有关设计审批。

（3）专题报告成果文件：经发包人认可通过有关部门报批。

发包方根据本条规定对上述成果文件所做出的验收并不能免除承包方对勘察设计成果文件应承担的质量责任。承包人提交的成果文件必须通过相关行政主管部门审批，取得相关批复文件，并在相应规定期限内提供相关资料并无条件地协助发包方办理涉及文件成果涉及范围的相关报建、报批和备案手续。



GS1- GI- SLKS- 2023- 479

第七条 费用

7.1 双方商定，本合同的工程暂定合同价为人民币 6517.65 万元，该费用已包括承包方完成本合同工作所发生的一切税金和费用等。

7.2 上述费用为东莞市政府对本项目的批复估算总费用（即暂定合同价），各子项合同价款如下：

项目名称	序号	子项工作	子项合同价 (小写: 万元)	备注
珠江三角洲水资源配置工程 东莞市配套供水项目 (大溪水怀德水库扩建工程)	1	初步设计阶段工程勘察费 (1.1+1.2+1.3)	1763.80	
	1.1	工程地质勘察	1328.144	暂定价
	1.2	工程测量	210.48	暂定价
	1.3	工程物探	225.176	暂定价
	2	初步设计阶段设计费	686.464	暂定价
	3	初步设计阶段移民工程勘察设计费	847.66	暂定价
	4	初步设计阶段 BIM 技术应用费	85.99	暂定价
	5	施工图设计阶段工程勘察费	385.968	暂定价
	6	施工图设计阶段设计费	1510.216	暂定价
	7	施工图阶段移民工程勘察设计费	847.66	暂定价
	8	施工图阶段 BIM 技术应用费	85.99	暂定价
	9	工程对铁路、水利设施及运营安全影响评估专题费	303.904	包干价
合计 (费用均已按服务收费系数“0.80”计取)			6517.65	
备注	<p>1、中标服务收费系数：<u>0.80</u>。</p> <p>2、各工作收费计费方式如下：</p> <p>1) 工程勘察费，按照《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）的收费基准价×服务收费系数计算，最终工程勘察费根据本项目最终方案的勘察实际工程量分别按实结算并以东莞市财政部门（或发包人）审定结果为准，但最终结算价均不得超过暂定价。其中：</p> <p>①工程测量/物探的技术工作费收费比例为 22%；</p> <p>②岩土工程的勘察技术工作费收费比例为 120%。</p> <p>2) 工程设计费，工程设计费按照《工程勘察设计收费标准》（2002 年修订本）的收费基准</p>			



GS1-GI-SLKS-2023-479

<p>价×工作量收费比例×服务收费系数计算，最终以经东莞市财政部门（或发包人）审定的概算建安工程费作为工程设计收费基价的计费额，但最终结算价均不得超过暂定价。其中（暂定）：</p> <p>①专业调整系数：1.2；</p> <p>②工程复杂程度调整系数：1.0；</p> <p>③附加调整系数：1.2；</p> <p>④初步设计工作量收费比例：25%；</p> <p>⑤施工图设计工作量收费比例：55%。</p> <p>3) 移民工程勘察设计费，根据《水利工程设计概估算编制规定建设征地移民部分》，综合勘测设计科研费是指初步设计阶段和施工图设计阶段征地移民设计工作所需要的勘测设计科研费用，按（农村部分补偿费×4%+单位补偿费×1%+企业补偿费×1%+专业项目恢复改建补偿费×1%）计算。最终以经东莞市财政部门（或发包人）审定的移民工程勘察设计费为准，但最终结算价均不得超过暂定价。其中：</p> <p>①初步设计工作量收费比例：50%；</p> <p>②施工图设计工作量收费比例：50%</p> <p>3) BIM 技术应用费，根据《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据（2019年修正版）》的通知，BIM 技术设计阶段应用费为建安费×0.248%计算。最终以经东莞市财政部门（或发包人）审定的建安费为计费额，但最终结算价均不得超过暂定价。</p> <p>4) 专题编制费用（工程对铁路、水利设施及运营安全影响评估专题），采用费用包干形式，实施过程中费用不作调整。</p> <p>3、上述收费已包括本工程各阶段工作中所需专家咨询评审劳务费、专家食宿及交通补贴费、会务费及电子报批所产生的费用，招标人不再另行向中标人支付费用，结算时不作调整。</p> <p>4、服务收费系数在本合同实施过程中不作调整。招标人可根据实际工程规模的变化而调整上述工作费收费比例和调整系数，并最终以东莞市财政部门（或发包人）审核确定的工作费收费比例、调整系数及结算价为准。</p> <p>5、本项目的勘察设计费原则上按实际工程量结合上述的计费方式，据实结算，专题编制费用，采用费用包干形式，但最终结算价不能超过市政府批复的总费用（即暂定价）。</p> <p>6、若本招标项目的子项工作内容无需完成或中标人未能完成的，则无需向中标人支付对应子项工作服务费。</p>
--



GS1- GI- SLKS- 2023- 479

	<p>7、前述子项工作内容（如：施工图设计阶段的工程勘察、施工图设计和施工技术要求编制工作，移民工程勘察设计、BIM 技术应用、工程对铁路和水利设施及运营安全影响评估专题等内容）约定由发包方根据实际情况提出的，承包方须接到发包方书面通知后方可开展编制工作，若承包方在未接到发包方书面通知先行开展编制的，发包方无需向承包方支付已开展前述子项工作所对应的费用。</p> <p>8、允许分包的内容：工程对铁路、水利设施及运营安全影响评估专题等。对分包人的资格要求：分包单位必须具备所分包内容的相应资质，必须征得发包人同意后方可分包，中标人还应将分包合同送发包人报备。</p>

7.3 承包方不得以本次承包范围（内容）未列明相关服务项目（或费用不够或已开展工作）为由而拒绝开展相关的工作。如本项目在勘察设计阶段有新增其他专（题）项工作（包括但不限于勘察、新增专题/专项、论证等，其中涉林和自然保护区及工程不可避让专题、文物考古调查勘探成果及施工图审查明确不纳入招标范围除外），所涉及费用不超过暂定合同价 10%的，均由承包方负责开展相关工作和承担相应费用，发包方不再另行向承包方支付费用，结算时不作调整。

7.4 若非承包方原因导致本项目无法取得相关批复文件的，除勘察费根据本项目最终方案的勘察实际工程量分别按实结算并以东莞市财政部门（或发包方）审定结果为准外（最终结算价不得超过前述 7.2 款明确的暂定价），如承包方已开展初设设计、初步设计阶段移民工程勘察设计、初设阶段专题、施工图设计、施工图阶段移民工程勘察设计、施工图阶段专题等其他服务工作（承包内容）并提交相应成果报批稿或经发包方确认的，各项服务工作将按前述 7.2 款明确的中标服务收费系数和计费方式下按 70%进行结算，最终以东莞市财政部门（或发包方）审核确定的工作费收费比例、调整系数及结算价为准。

备注：前述 7.2 款未列明的子项工作，承包方即便已开展工作并提交相应成果报批稿或经发包方确认的，该部分工作所发生的费用均由承包方自行承担，发包方不予支付费用。

第八条 支付方式

8.1 支付方式

序号	付费阶段		占费用 %	付费时间 (由交付成果文件所决定)
1	初步设	工程勘	支付至对应子项工作初步设计	提交正式初步设计阶段勘察成果且该



GS1-GI-SLKS-2023-479

	计阶段	察费	阶段工程勘察费合同暂定价的 50%	费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
2			支付至对应子项工作初步设计阶段工程勘察费结算价的 100%	取得初步设计及概算书批复且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
3		初步设计费	支付至对应子项工作初步设计费合同暂定价的 50%	提交初步设计成果且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
4			支付至对应子项工作初步设计费结算价的 100%	取得初步设计及概算书批复且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
5		初步设计阶段移民工程勘察费	支付至对应子项工作初步设计阶段移民工程勘察费合同暂定价的 50%	提交初步设计阶段移民工程勘察设计成果且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
6			支付至对应子项工作初步设计阶段移民工程勘察费结算价的 100%	取得初步设计及概算书批复且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
7		初步设计阶段 BIM 技术应用费	支付至对应子项工作初步设计阶段 BIM 技术应用费合同暂定价的 50%	提交初步设计阶段 BIM 技术应用成果且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
8			支付至对应子项工作初步设计阶段 BIM 技术应用费结算价的 100%	初步设计阶段 BIM 技术应用成果通过相关部门评审、取得初步设计及概算书批复且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
9		施工图设计阶段	工程勘察费	支付至对应子项工作施工图设计阶段工程勘察费合同暂定价



GS1-GI-SLKS-2023-479

	段		的 50%	请款报告且经审核确定后 45 天内
10			支付至对应子项工作施工图设计阶段工程勘察费结算价的 70%	若勘察成果需经施工图审查机构审查,待经施工图审查机构审查合格(或经发包人确认)后,且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内; 若勘察成果无需经施工图审查机构审查,待设计施工图工程预算价经东莞市财政部门(或发包人)审核后,且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内
11			支付至对应子项工作施工图设计阶段工程勘察费结算价的 80%	工程完工后且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内
12			支付至对应子项工作施工图设计阶段工程勘察费结算价的 100%	工程竣工验收合格且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内
13			支付至对应子项工作施工图设计费合同暂定价的 50%	提交施工图设计成果且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内
14		施工图设计费	支付至对应子项工作施工图设计费结算价的 70%	若施工图设计成果需经施工图审查机构审查,待经施工图审查机构审查合格(或经发包人确认)后,且该费用纳入发包人年度预算安排,提交请款报告且经审核确定后 45 天内; 若施工图设计成果无需经施工图审查机构审查,待设计施工图工程预算价经东莞市财政部门(或发包人)审核后,



GS1- GI- SLKS- 2023- 479

				且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内
15			支付至对应子项工作施工图设计费结算价的 80%	工程完工后且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内
16			支付至对应子项工作施工图设计费结算价的 100%	工程竣工验收合格且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内
17			支付至对应子项工作施工图设计阶段移民工程勘察设计费合同暂定价的 50%	提交施工图设计阶段移民工程勘察设计成果且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内
18		施工图设计阶段移民工程勘察设计费	支付至对应子项工作施工图设计阶段移民工程勘察设计费结算价的 70%	若施工图设计阶段移民工程勘察设计成果需经施工图审查机构审查，待施工图审查机构审查合格(或经发包人确认)后，且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内； 若施工图设计阶段移民工程勘察设计成果无需经施工图审查机构审查，待设计施工图工程预算价经东莞市财政部门(或发包人)审核后，且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内
19			支付至对应子项工作施工图设计阶段移民工程勘察设计费结算价的 80%	工程完工后且该费用纳入发包人年度预算安排，提交请款报告且经审核确定后 45 天内



20			支付至对应子项工作施工图设计阶段移民工程勘察设计费结算价的 100%	工程竣工验收合格且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
21		施工图阶段	支付至对应子项工作施工图阶段 BIM 技术应用费合同暂定价的 50%	提交施工图阶段 BIM 技术应用成果且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
22		BIM 技术应用费	支付至对应子项工作施工图阶段 BIM 技术应用费结算价的 100%	施工图阶段 BIM 技术应用成果通过相关部门评审、工程竣工验收合格且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
23		工程对铁路、水利设施	支付至对应子项工作施工图设计阶段专题编制费合同价的 50%	提交正式的送审稿到相关审批部门且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内
24		及运营安全影响评估专题费	支付至对应子项工作施工图设计阶段专题编制费合同价的 100%	正式的送审稿通过相关部门评审且该费用纳入发包人年度预算安排, 提交请款报告且经审核确定后 45 天内

8.2 付款前, 承包方应向发包方提出请款申请及所需的材料和等额合法合规的合格发票。进度款的支付程序如按照东莞市财政支付程序(即东莞市财政国库支付中心支付程序)支付, 则约定的付款期限为发包人向东莞市财政国库支付中心提交资料的期限, 东莞市财政国库支付中心的审批期限不纳入发包方承诺期限内, 发包方在上述约定的时间内提出办理财政支付申请手续的, 即视为发包方已经按期支付款项。如果承包方怠于或者拒绝提供资料或者办理手续的, 则因此产生的付款延迟的责任全部由承包方承担。如因财政支付程序导致付款延迟的, 不属于发包方违约, 发包方无需承担违约责任。

8.3 如进度款的支付受发包方年度预算的影响, 则进度款的支付根据发包方的年度预算进行调整, 导致付款延迟的, 不属于发包方违约, 发包方无需承担违约责任。

8.4 双方委托银行代付代收有关费用。承包方申请支付费用时应当按该类项目的发票税率规定和财政审计的发票开具明细要求事先提供合法合规的发票, 否则, 发包方有权顺延支付费用时间, 由此造成的损失, 由承包方自行承担, 发包方不构成违约, 无需承担任何违约责任。同时, 不免除承



包方应当承担的本合同义务。本合同的服务费为财政性资金，相关付款须严格遵守东莞市财政资金支付程序规定，双方确认如因执行该程序而使拨款未能及时到位，发包方不构成违约，无需承担任何违约责任。

8.5 若联合体共同签署本合同的，请款工作统一由牵头人申请，并由牵头人提供合法合规的发票，发包方统一把款项支付给牵头人，再由牵头人与联合体各成员结算。联合体各方承诺联合体各成员之间内部的结算支付问题与发包方无关，发包方对联合体成员之间的款项结算及支付问题无需承担任何责任。如因此给发包人造成损失的，由联合体各方承担全部损失赔偿责任（包括但不限于诉讼费、律师费等）。

8.6 其他必要条款：

8.6.1 在合同履行期间，涉及本合同承包范围约定（如：施工图设计阶段的工程勘察、施工图设计和施工技术要求编制工作，移民工程勘察设计、BIM 技术应用、工程对铁路和水利设施及运营安全影响评估专题等内容）必须发包方书面通知启动后方可开展服务（或编制工作）而尚未开展的，发包方不予支付尚未开展服务（或编制工作）所对应的费用。

8.6.2 工程勘察部分工程量由发包方委托第三方咨询公司负责审核，其费用由发包方承担，由发包方支付相关费用给第三方咨询公司。

第九条 双方权责

9.1 发包方权责

9.1.1 发包方按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向承包方提交基础资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责。

发包方提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，承包方按本合同规定的交付勘察设计成果文件时间相应顺延；发包方交付上述资料及文件超过规定期限 15 天以上时，承包方有权与发包方协商重新确定提交成果文件的时间，发包方无需支付其他任何费用，但承包方应继续履行本合同规定的其他义务。

9.1.2 发包方委托变更勘察设计内容、规模、条件或所提交资料需作较大修改的，承包方应按发包方最新提交的资料执行。如由此导致工期延误的，工期予以相应顺延，发包方无需支付其他任何费用。

9.1.3 在合同履行期间，发包方要求终止或解除合同，承包方未开始勘察设计的，双方互不追究责任，承包方应退还发包方已付费用；已开始工作的，发包方应根据承包方已进行的实际工作量结算相关费用。



GS1-GI-SLKS-2023-479

方支付违约金人民币 100000 元。发包方需要承包方配合建筑材料、设备的加工订货时，所需费用由发包方承担。

13.14 发包方委托承包方配合引进项目的设计任务，从询价、对外谈判、国内外技术考察直至项目建成投产的各个阶段，可要求承担有关设计任务的承包方员参加。出国费用，除制装费外，其他费用由承包方自行承担。

13.15 发包方委托承包方承担本合同内容以外的工作服务，另行签订协议并支付费用。

13.16 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。

13.17 涉及承包方因违反本合同有关规定而导致被给予 处置的，有关违约金抵扣（扣减）应按发包方有关规定执行。

13.18 本合同有关协议、招标、投标文件和双方认可的来往传真、电报、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

13.19 本合同未尽事宜，双方可签订补充协议解决，补充协议与本合同具有同等法律效力，补充协议与本合同不一致的，以时间在后的补充协议为准。

第十四条 其它约定事项：无

本合同正本一式 贰 份，发包方和承包方各执 壹 份；副本一式 拾壹 份，发包方执 肆 份，承包方执 肆 份，主管部门、东莞市公共资源交易中心、招标代理机构各持执 壹 份。


 发包方名称：东莞市水务工程建设运营中心(公章)
 法定代表人：（签字或盖章）
 或委托代理人：（签字或盖章）


 发包方名称：东莞市水务工程建设运营中心(公章)
 法定代表人：（签字或盖章）
 或委托代理人：（签字或盖章）


 承包方名称：中水珠江规划勘测设计有限公司(公章)
 法定代表人：（签字或盖章）
 或委托代理人：（签字或盖章）
 项目负责人：（签字或盖章）
 住 所：广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层
 邮政编码：510610
 电 话：020-87117779
 传 真：020-38810724
 开户银行：中国工商银行广州花城支行
 银行帐号：91440000190379460Q



云南省墨江县联珠镇双龙工业园区 双龙水厂工程

勘察设计合同

工程名称：墨江县联珠镇双龙工业园区双龙水厂工程

工程地点：云南省墨江县连路村

设计证书等级：市政行业给水排水工程乙级

勘察证书等级：工程勘察综合类甲级

发包人：云南墨江回归兴昱投资开发有限公司

设计人：中水珠江规划勘测设计有限公司

签订日期：2022年10月10日

合同签订地：云南省墨江县

中华人民共和国建设部监制

国家工商行政管理局



发包人：云南墨江回归兴昱投资开发有限公司

设计人：中水珠江规划勘测设计有限公司

发包人委托设计人承担云南省墨江县联珠镇双龙工业园区双龙水厂工程地质勘察、初步设计、施工图等设计工作，工程地点为云南省墨江县，经双方协商一致，签订本合同，共同执行。

第一条 本合同签订依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《建设工程勘察设计市场管理规定》和中华人民共和国建设部、国家工商行政管理局专业市政工程设计合同示范文本等。

1.2 国家及工程所在地地方有关建设工程设计管理法规和规章。

1.3 建设工程批准文件。

第二条 设计依据

2.1 发包人提交的基础资料。

2.2 设计人采用的主要技术标准是：

2.3 国家和地方法律、法规、规章中与本项目相关的设计规范和强制性标准。

2.4 政府主管部门对本项目的批复要求。

2.5 发包人对本项目的具体要求。

第三条 合同文件的优先次序



构成合同的文件可视为是能互相说明的，如果合同文件存在歧义或不一致，则根据如下优先次序来判断：

- 3.1 合同书；
- 3.2 发包人要求及委托书；
- 3.3 发包人与设计人共同形成的补充文件。

第四条 本合同项目的名称、规模及建设内容、阶段、投资内容

4.1 项目名称：墨江县联珠镇双龙工业园区双龙水厂工程。

4.2 项目规模及建设内容：新建双龙水厂一座，设计供水规模 10000m³/d。水厂主要建设内容包括含投矾加氯间、网格反应池、絮凝沉淀池、虹吸滤池、管理楼、泥水沉淀池各 1 座，800m³清水池 2 座。新建 DN400 配水管 60m，以供后续的配套管网工程接驳。

4.3 项目阶段：初步设计、施工图设计阶段。

4.4 工程投资：总投资 2000 万元，其中建安工程费 1368.19 万元。

第五条 发包人向设计人提交的有关资料、文件及时间

发包人应为设计人提供相关资料、文件(包括工程立项批复文件、规划红线图、地形图、地勘、防洪及水文水质资料)，若发包人向设计人提供的资料不足的，需要进一步收集、查找的，发包人应给予必要的协助。

第六条 设计人向发包人交付的设计文件、份数、地点及



时间

地质勘察报告、初步设计、施工图设计文件各 8 套，按发包人要求期限提供，初步设计、施工图设计电子版文件光盘 1 份。

第七条 费用

7.1 工程设计费依据国家发展计划委员会、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10 号通知)及《工程勘察设计收费标准》计算。经双方商定，本合同勘察设计费为¥615000.00 元(大写：人民币陆拾壹万伍仟元整)，含评审费。

第八条 支付方式

8.1 本合同签订后 7 天内，甲方支付勘察设计费总额的 30%作为定金。合同履行后，定金抵作勘察设计费。

8.2 初步设计报告提交 15 个天内，甲方支付至勘察设计费总额的 50%。

8.3 初步设计报告取得批复后 15 个天内，甲方支付至勘察设计费总额的 70%。

8.4 提交所有施工图纸后 15 个天内，甲方支付至勘察设计费总额的 95%。

8.5 工程完工验收后 30 天内，结清全部勘察设计费。

8.6 发包人向设计人支付设计费用时，设计人须向发包人提供等额设计费用的发票，否则发包人有权拒绝支付设计费。



第九条 双方责任

9.1 甲方责任

9.1.1 甲方按本合同第五条规定的内容，在规定的时间内向乙方提交资料及文件，并对其完整性、正确性及时限负责。甲方不得要求乙方违反国家有关标准进行设计。

甲方提交上述资料及文件超过规定期限 15 天以内，乙方按本合同第六条规定的交付设计文件时间顺延；甲方交付上述资料及文件超过规定期限 15 天以上时，乙方有权重新确定提交设计文件的时间。

9.1.2 甲方变更委托设计项目、规模、条件或因提交的资料错误，或所提交资料作较大修改，以致造成乙方设计需返工时，双方除需另行协商签订补充协议(或另订合同)、重新明确有关条款外，甲方应按乙方所耗工作量向乙方支付返工费。

在未签订合同前甲方已同意，乙方为甲方所做的各项设计工作，甲方应支付相应勘察设计费。

9.1.3 在合同履行期间，甲方要求终止或解除合同，乙方未开始设计工作的，不退还甲方已付的定金；已开始设计工作的，甲方应根据乙方已进行的实际工作量，不足一半时，按该阶段勘察设计费的一半支付；超过一半时，按该阶段勘察设计费的全部支付。

9.1.4 甲方必须按合同规定支付定金，收到定金作为乙方设计开工的标志。未收到定金，乙方有权推迟设计工作的



开工时间，且交付文件的时间顺延。

9.1.5 甲方应按本合同规定的金额和日期向乙方支付勘察设计费，如发生逾期，逾期支付部分，甲方应按银行同期活期存款利率支付该部分金额的利息，且乙方提交设计文件的时间顺延。逾期超过 30 天以上时，乙方有权暂停履行下一阶段工作，并书面通知甲方。甲方的上级或设计审批部门对设计文件不审批或本合同项目停缓建，甲方均应支付应付的勘察设计费。

9.1.6 甲方要求乙方比合同规定时间提前交付设计文件时，须征得乙方同意，不得严重背离合理设计周期，且甲方应支付赶工费。

9.1.7 甲方应为乙方派驻现场的工作人员提供工作、生活用房。

9.2 乙方责任

9.2.1 乙方按本合同第六条规定的内容、时间及份数向甲方交付设计文件(出现 9.1.1、9.1.2、9.1.4、9.1.5 规定有关交付设计文件顺延的情况除外)，并对提交的设计文件的质量负责。如因乙方原因，不能按时提交合格的或初步设计文件或因质量原因而不能及时进行修改，达不到审批要求而影响甲方上报时间，应向甲方支付勘察设计费总额的 5% 赔偿金。

9.2.2 设计合理使用年限为 50 年。

9.2.3 设计文件中选用的国家标准图、部标准图及地方





标准图由乙方负责解决。

9.2.4 乙方对设计文件出现的遗漏或错误应在甲方规定或双方商定的时间内(以书面形式确定)修改或补充;由于乙方设计错误造成工程质量事故损失,乙方除负责采取补救措施外,应免收受损失部分的勘察设计费,并根据损失程度向甲方支付赔偿金,赔偿金数额由双方商定。

9.2.5 对施工过程中出现的工程质量问题,乙方应在甲方规定或双方商定的时间内(以书面形式确定)的时间内提出处理意见。

9.2.6 由于乙方原因,延误了设计文件交付时间,每延误一天,应减收该项目应收勘察设计费总额的千分之一。

9.2.7 合同生效后,乙方要求终止或解除合同,乙方应双倍返还甲方已支付的定金。

9.2.8 乙方交付设计文件后,按规定参加有关上级的设计审查,并根据审查结论负责不超出原定范围的内容做必要调整补充。乙方应配合工程施工,负责向甲方及施工单位进行设计交底、现场施工服务、处理有关设计问题和参加竣工验收。

9.2.9 工程开工后,乙方应按工程需要派现场设计代表负责解决施工过程中的设计问题,并参加隐蔽工程及重要工序的验收工作。

第十条 保密

双方均应保护对方的知识产权,未经对方同意,任何一



方均不得对对方的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本合同项目外的项目。如发生以上情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任。

第十一条 仲裁或诉讼

本建设工程设计合同发生争议，发包人与设计人应及时协商解决。也可由当地建设行政主管部门调解，调解不成时，双方当事人同意向合同签订地即发包人住所所在地人民法院起诉。

第十二条 合同生效及其他

12.1 发包人要求设计人派专人长期驻施工现场进行配合与解决有关问题时，双方应另行签订技术咨询服务合同。

12.2 设计人为本合同项目的服务至工程竣工为止。

12.3 本工程项目中，设计人不得指定建筑材料、设备的生产厂或供货商。发包人需要设计人配合建筑材料、设备的加工订货时，所需费用由发包人承担。

12.4 发包人委托设计人配合引进项目的设计任务，从询价、对外谈判、国内外技术考察直至建成投产的各个阶段，应吸收承担有关设计任务的设计人员参加。出国费用，除制装费外，其他费用由发包人支付。

12.5 发包人委托设计人承担本合同内容以外的工作服务，另行签订协议并支付费用。

12.6 由于不可抗力因素致使合同无法履行时，双方应及时协商解决。





STY-YN-SZKS-2024-003

12.7 本合同双方签字盖章即生效，一式捌份，发包人肆份，设计人肆份。

12.8 双方认可的来往传真、电报、会议纪要等，均为合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

12.9 未尽事宜，经双方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

(以下无正文)

甲方名称 (盖章):

 云南墨江回归兴显投资开发有
 限公司

法定代表人 (或委托代理人):


住所地:

联系电话:

传真:

开户银行:

银行帐号:

签字日期: 2022年10月10日

乙方名称 (盖章):

 中水珠江规划勘测设计有限公司

法定代表人 (或委托代理人):


住所地: 广州市天河区天寿路
105号9-19层

联系电话: 020-85116602

传真:

开户银行: 中国工商银行广州星
汇园支行

银行帐号:
3602028509000355962

签字日期: 2022年10月10日

项目负责人近 5 年同类工程设计业绩（联合体投标的，由联合体牵头单位提供）

序号	工程名称	项目负责人（或项目设计负责人）业绩设计服务费金额（万元）	项目负责人（或项目设计负责人）	合同签订时间	工作内容	备注
1	增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	766.3083	任毅	2020年7月	完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）施工图设计等工作	
2	增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包	648.298728	任毅	2020年7月	完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）施工图设计等工作	
3	广州市增城区派潭镇污水处理提质增效工程勘察设计施工总承包	835.677882	任毅	2019年12月	完成本项目的施工图设计等相关工作	

注：按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料。

投标文件 5. 投标人拟投入项目管理班子配备情况表（按《资信标要求一览表》相关要求提供证明材料）

GSI-G1-SZKS-2020-342-01

增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	12
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 工程设计专用条款.....	53
三、 施工总承包专用条款.....	71
第三节 合同附件格式.....	110

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广州市第二市政工程有限公司（成）中水珠江规划勘察设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广州市第二市政工程有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目勘察单位，中水珠江规划勘察设计有限公司为本项目设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村。

工程立项：增发改投[2020]88号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决

项目建设规模及主要建设内容：工程包括南池村、合益村、三星村、田美村、茅田村、五联村、山美村、霞迳村、大田村、乌石村、联丰村、钟岭村 12 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、2 条市政供水主管工程（大田至五联、泮霞至三星）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水主干管 4.80km；新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 68.49km；新建或修复 300×300mm 暗渠共 24.77km；新建污水检查井 600×600、Φ700、Φ1000 共 1449 座；新建方井 600×600 共 6575 座；修复化粪池 1249 座；新建和改造立管 34.40km；新建和改造人工湿地 17 座，新增规模 936m³/d；新建资源化利用设施 39 座，新增规模 485m³/d；扩建原有处理设施 13 座，总规模 364m³/d；泵站扩建 1 座，新增规模 250m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 217.05km，管径范围为 DN25~DN400；按管材分球墨铸铁管长 45.86km，钢塑复合管长 171.18km（含入户管长 63.8km）。加压泵站 1 座（合益加压泵站位于市政主管）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施

工图审查合格标准)、初步设计概算编制(达到施工图预算深度)、施工图设计、竣工图编制等工作,以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等;

2.3 工程施工范围:包含本工程设计范围内所有工程内容的施工(包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等),具体包括但不限于以下事项:

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作;

(2) 根据招标人要求,负责地下管线物探与摸查(包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作,取得地下管线物探与摸查检测成果文件)、采购、施工,编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作;

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理,直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包,配合业主办理结(决)算审计等工作,完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等;

3. 组成合同的各项文件应互相解释,互为说明。

除专用条款另有约定外,解释合同文件的优先顺序如下:

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章;

(2) 合同协议书(含补充协议)

(3) 中标通知书;

(4) 投标书及投标书附表;

(5) 《增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款;

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定;

(8) 通用合同条款;

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单;

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件;

(13) 承包人建议;

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释,如有不明确或不一致之处,以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价):暂定人民币(大写) 贰亿陆仟肆佰陆拾万零柒佰叁拾柒元整(¥264600737

原则上不得超过可研报告估算总投资，工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资，或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的，则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价：承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制，预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费，如外水、外电等，需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算，由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价：除合同约定情况外，工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中，由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的，则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的，按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算，但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程，造成工程结算造价超出合同价的，按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：2020年 月 日，施工开工日期以监理开工令为准。工期为 日历天。
完工日期：20 年 月 日前。

节点工期要求：

(1) 中标通知书发出后 10 天内完成方案设计；

(2) 合同签订后的 15 天内提供本工程初步设计（达到施工图审查合格标准）；

(3) 初步设计评审通过后 15 天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年 9月 30日前完工。因中标人原因造成本工程不能在 2020年 9月 30日前完工的，每逾期 1天支付违约金 1万元，逾期 15天以上的每天支付违约金 10万元，逾期两个月以上的，除罚款外发包人有权单方面解除合同。。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间：____年____月____日。

合同订立地点：广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议正本一式 肆 份, 各方各执 壹 份, 副本一式 壹拾陆 份, 各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力, 但当合同正本与副本的表述不一致时, 以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票;

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广州市第二市政工程有限公司”向发包人出具增值税专用发票。

21. 合同未尽事宜, 双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人: 广州市增城区中新镇人民政府 (盖单位章) 承包人: 广州市第二市政工程有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市增城区

地址: 广州市越秀区环市东路 334 号 1601-09 房、

1601-09 房

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章) 法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: 李艺文 (签字或盖章)

2020年 7月 14日

承包人: 中水珠江规划勘测设计有限公司 (盖单位章)

地址: 广州市天河区天寿路 105 号 9-19 层

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字或盖章)

____年____月____日

中水珠江规划勘测设计有限公司

施工图项目顾客评价表

项目名称	增城区中新镇南片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程总承包				项目阶段	施工图	
业主单位	广州市增城区中新镇人民政府						
分管领导	伍 峥	分管总工	谢海旗	项目经理	任 毅	项目协调员	洪伟辉
评价内容	评价因子				分值	业主评分	备注
产品质量	满足工程任务要求				15	14	
	建筑结构设计安全合理				10	10	
	注重生态、环保要求				5	5	
	图纸表达准确、清晰				5	4	
项目进度	成果交付				35	34	
现场服务质量	遵纪守法				5	5	
	现场沟通协调能力				7	7	
	图纸交底及时性				6	6	
	配合解决现场问题				6	6	
	配合工程验收				6	6	
合计	/				100	97	
是否存在违反廉洁从业规定情况					是 / 否		否
意见和建议（可附页）							
再接再厉，继续做好验收期间勘察设计服务工作。							
 业主单位（盖章） 日期：2023年7月24日							

注：综合评分：90分及以上为优秀，75~90分（不含）为良好，60~75分（不含）为合格，59分及以下为不合格。

GS1-G1-SZKS-2020-343-01

增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺
及供水改造工程勘察设计施工总承包合同



目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	6
1. 一般约定.....	6
2. 发包人义务.....	11
3. 监理人.....	13
4. 承包人.....	13
5. 设计.....	18
6. 材料和工程设备.....	20
7. 施工设备和临时设施.....	21
8. 交通运输.....	21
9. 测量放线.....	22
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	23
11. 开始工作和竣工.....	25
12. 暂停工作.....	26
13. 工程质量.....	28
14. 试验和检验.....	29
15. 变更.....	30
16. 价格调整.....	31
17. 合同价格与支付.....	33
18. 竣工试验和竣工验收.....	37
19. 缺陷责任与保修责任.....	40
20. 保险.....	41
21. 不可抗力.....	43
22. 违约.....	44
23. 索赔.....	47
24. 争议的解决.....	48
第二节 专用合同条款.....	50
一、 工程勘察专用条款.....	50
二、 地下管线物探与摸查专用条款.....	53
三、 工程设计专用条款.....	56
四、 施工总承包专用条款.....	72
第三节 合同附件格式.....	111

合同协议书

广州市增城区中新镇人民政府（发包人名称，以下简称“发包人”）为实施增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包（项目名称），已接受（主）广东水电二局股份有限公司（成）中水珠江规划勘测设计有限公司（承包人名称，以下简称“承包人”）承接该项目勘察设计施工总承包，其中广东水电二局股份有限公司为本项目施工单位，中水珠江规划勘测设计有限公司为本项目勘察单位及设计单位。

1. 工程概况：

工程名称：增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包

工程地点：增城区中新镇池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村。

工程立项：增发改投[2020]87号

资金来源：供水改造部分资金由财政、供水企业和村集体按 6:4 分摊，农村生活污水治理查漏补缺部分资金由区财政统一解决。

项目建设规模及主要建设内容：工程包括池岭村、坳头村、简塘村、大安村、濠迳村、新安村、新围村、里汾村、联安村、双塘村 10 个村的农村生活污水治理查漏补缺与农村供水改造、4 条市政供水主管工程（泮霞至简塘、大安至池岭、大安至新安、里汾至新围）。（一）农村污水部分主要建设内容：新建 DN300-DN400 污水干管 2.35km；新建及修复 300×300mm 暗渠共 11.93km，新建 DN160-DN200 户外主管与接户管 47.19km；新建污水检查井 600×600、Φ700 和 Φ1000 共 1959 座；新建方井 600×600 共 1080 座；修复化粪池 666 座；新建和改造立管 18.05km；新建和改造人工湿地 15 座，新增规模 697m³/d；新建资源化利用设施 47 座，新增规模 589m³/d，扩建原有处理设施 12 座，总规模 155m³/d。（二）农村供水部分主要建设内容：新建管道总长 228.93km，管径范围为 DN25-DN400。按管材分球墨铸铁管长 46.39km，钢塑复合管长 182.55km（含入户管长 49.27km）；按管道级别分市政主管长 18.80km，村内管道长 210.13km（含入户管长 49.27km）。加压泵站 5 座（大安加压泵站位于市政主管，池岭村级加压泵站位于村内管道，里汾加压泵站位于市政主管，新围、联安村级加压泵站位于村内管道）。（招标人有权按实际设计情况微调工程建设规模或建设标准，工程具体实施规模及建设内容最终以经职能部门审定的施工图为准。）。

2. 承包范围：

2.1 工程勘察范围：包括前期资料收集工作、工程物探、工程地形测量、综合地下管线探测、地质钻探（包括初勘、详勘）等工作，取得工程勘察成果文件；

2.2 工程设计范围：完成本项目可研批复范围内各相关专业的方案设计优化，工程初步设计（达到施工图审查合格标准）、初步设计概算编制（达到施工图预算深度）、施工图设计、竣工图编制等工作，以及提供建设工程报建所需的工程图纸及资料、施工现场指导与监督、配合专家评审、工程调整和竣工验收设计服务等；

2.3 工程施工范围：包含本工程设计范围内所有工程内容的施工（包人工、包材料设备、包安装、包质量、包工期、包安全、包文明施工、包竣工验收通过、包保修、包移交、包结算、包资料整理、包施工承包管理和现场整体组织、包专业协调及配合等），具体包括但不限于以下事项：

(1) 协助招标人办理工程前期的报建、报批工作；

(2) 根据招标人要求，负责地下管线物探与摸查（包括前期资料收集工作、管道摸查、检测、溯源等工作，取得地下管线物探与摸查检测成果文件）、采购、施工，编制施工图预算、配合相关部门概算及相应的报建审批工作；

(3) 负责项目勘察设计施工全过程工程建设管理，直至工程竣工验收备案、项目移交的工程总承包，配合业主办理结（决）算审计等工作，完成本项目保修期内的缺陷修复和保修工作等；

3. 组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。

除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

(1) 国家和广东省、广州市的有关法律法规、规章；

(2) 合同协议书（含补充协议）

(3) 中标通知书；

(4) 投标书及投标书附表；

(5) 《增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程勘察设计施工总承包造价控制方案》

(6) 专用合同条款；

(7) 发包人针对本建设项目管理的各项制度、规定；

(8) 通用合同条款；

(9) 招投标文件、澄清、答疑

(10) 发包人要求

(11) 价格清单；

(12) 国家及广东省、广州市的标准、规范及有关技术文件；

(13) 承包人建议；

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释, 如有不明确或不一致之处, 以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价(即中标价): 暂定人民币(大写) 贰亿壹仟捌佰伍拾壹万肆仟柒佰伍拾元柒角整 (¥218514750.70元)。其中: 工程勘察费¥2090635.92元, 工程设计费¥6482987.28元, 建安工程费¥190058924.88元, 地下管线物探与摸查费 ¥2566849.50元, 场地准备和临时设施费¥950253.12元。预备费¥16365100.00元。合同另有约定的情况除外。

预备费为承包人不可支配费用, 由发包人支配使用, 主要用于以下方面:

(1) 国家法律、法规、规章、政策, 及国家、地方的行业标准、规范发生变化;
(2) 按合同约定的政府行政主管部门发布的人、材、机费用的变化;
(3) 用于一般自然灾害所造成的损失和预防自然灾害采取措施所发生的费用;
(4) 发包人监督工程施工过程中发生的监测检验费用, 组织竣工验收时发生的工程质量鉴定费用, 如开挖和修复隐蔽工程等;

(5) 概算送发包人委托有资质的第三方评审机构审核后发包人原因造成变更;

(6) 应由发包人承担的工程签证;

(7) 合同约定发生调整合同款的特殊情况;

(8) 其它合同约定由发包人承担的合同价款调整情形。

6. 工程总承包项目负责人(兼施工项目负责人, 以下同): 赵伟红; 勘察负责人: 吴飞; 设计负责人: 任毅。监理单位: _____; 总监理工程师: _____ 发包人代表: _____。

7. 工程质量符合的标准和要求:

(1) 设计质量要求: 符合国家建设工程勘察、设计的相关技术规范及本项目设计任务书的要求。

(2) 施工质量要求: 执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范, 须达到合格标准。

(3) 项目建设目标: 污水查漏补缺工程工作目标为 2020 年底前, 全镇自然村污水终端处理设施完成率达到 100%, 雨污分流达到 100%, 基本消除门前屋后污水沟, 污水收集实现管道或暗渠化。改水工程目标为进一步提高农村自来水使用率, 最终普及农村市政自来水, 全面完成农村老化设施改造工作, 保障农村供水水质和水压, 实现城乡供水一体化。

8. 建安工程费投标下浮率: 1.18%、工程勘察费投标下浮率: 1.18%、工程设计费投标下浮率: 1.18%、地下管线物探与摸查费投标下浮率: 1.18%、场地准备及临时设施费投标下浮率: 1.18%。承包人在编制施工图预算时须结合投标下浮率计算。

9. 中标价: 承包人在投标时对招标控制价的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、场地准备和临时设施费、建安工程费报投标下浮率, 预备费不下浮直接按控制价金额填入。预算造价须按照投标下浮率执行。中标价为签约暂定合同价, 并作为限额设计的依据。

(1) 概算造价(达到预算深度):概算由承包人负责编制,不另外计取编制费用。承包人编制概算后,由发包人委托有资质的造价咨询单位审核,审核完成后按相关程序报建设行业主管部门审批。工程总概算原则上不得超过可研报告估算总投资,工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资,或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的,则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价:承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制,预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费,如外水、外电等,需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算,由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价:除合同约定情况外,工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费和建安工程费、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、地下管线物探与摸查费、建安工程费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中,由于不可预见原因或发包人原因导致工程变更引起合同价款增加的,则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的,按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算,但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程,造成工程结算造价超出合同价的,按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间:2020年__月__日,施工开工日期以监理开工令为准。工期为108日历天。完工日期:2020年__月__日前。

节点工期要求:

(1) 中标通知书发出后10天内完成方案设计;

(2) 合同签订后的15天内提供本工程初步设计(达到施工图审查合格标准);

(3) 初步设计评审通过后15天内提交完整的施工图设计文件及概算。

(4) 2020年__月__日前完工。因中标人原因造成本工程不能在2020年__月__日前完工的,每逾期1天支付违约金1万元,逾期15天以上的每天支付违约金10万元,逾期两个月以上的,除罚款外发包人有权单方面解除合同。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书,并就中标项目向发包人负有连带的法律责任;联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间:2020年__月__日。

合同订立地点:广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议书正本一式 肆 份，各方各执 壹 份，副本一式 壹拾陆 份，各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

19. 本工程地下管线物探与摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税普通发票；

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广东水电二局股份有限公司”向发包人出具增值税普通发票。

21. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广州市增城区中新镇人民政府（盖单位章） 承包人：广东水电二局股份有限公司（盖单位章）

地址：广州市增城区

地址：广东省广州市增城区新塘镇广深大道西1号1幢
水电广场A-1商务中心20层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章） 法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

承包人：中水珠江规划勘测设计有限公司（盖单位章）

地址：广州市天河区天寿路105号9-19层

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

中水珠江规划勘测设计有限公司

施工图项目顾客评价表

项目名称	增城区中新镇北片区农村生活污水治理查漏补缺及供水改造工程总承包				项目阶段	施工图	
业主单位	广州市增城区中新镇人民政府						
分管领导	伍 峥	分管总工	谢海旗	项目经理	任 毅	项目协调员	洪伟辉
评价内容	评价因子				分值	业主评分	备注
产品质量	满足工程任务要求				15	14	
	建筑结构设计安全合理				10	9	
	注重生态、环保要求				5	5	
	图纸表达准确、清晰				5	5	
项目进度	成果交付				35	34	
现场服务质量	遵纪守法				5	5	
	现场沟通协调能力				7	7	
	图纸交底及时性				6	6	
	配合解决现场问题				6	5	
	配合工程验收				6	6	
合计	/				100	96	
是否存在违反廉洁从业规定情况					是 / 否		否
意见和建议（可附页）							
再接再厉，继续做好验收期间勘察设计服务工作。							
 业主单位（盖章）： 日期：2023年7月24日							

注：综合评分：90分及以上为优秀，75~90分（不含）为良好，60~75分（不含）为合格，59分及以下为不合格。

副本

GSI-G1-SZKS-2019-684-01

广州市增城区派潭镇污水处理提质增效工程

勘察设计施工总承包合同

发包人：广州市增城区派潭镇人民政府

承包人：广东省源天工程有限公司

中水珠江规划勘测设计有限公司

签订地点：广州市增城区

签订日期：2019年12月13日

目 录

合同协议书.....	1
第一节 通用合同条款.....	7
1. 一般约定.....	7
2. 发包人义务.....	12
3. 监理人.....	13
4. 承包人.....	14
5. 设计.....	19
6. 材料和工程设备.....	21
7. 施工设备和临时设施.....	22
8. 交通运输.....	22
9. 测量放线.....	23
10. 安全、治安保卫和环境保护.....	24
11. 开始工作和竣工.....	26
12. 暂停工作.....	27
13. 工程质量.....	29
14. 试验和检验.....	30
15. 变更.....	31
16. 价格调整.....	32
17. 合同价格与支付.....	34
18. 竣工试验和竣工验收.....	38
19. 缺陷责任与保修责任.....	41
20. 保险.....	42
21. 不可抗力.....	44
22. 违约.....	45
23. 索赔.....	48
24. 争议的解决.....	49
第二节 专用合同条款.....	51
一、 工程勘察专用条款.....	51
二、 管线摸查专用条款.....	54
三、 工程设计专用条款.....	54
四、 施工总承包专用条款.....	72
第三节 合同附件格式.....	1100

(14) 其他合同文件。

4. 上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

5. 签约合同价（即中标价）：暂定人民币（大写）贰亿伍仟柒佰玖拾肆万柒仟贰佰玖拾叁元贰角陆分（¥257947293.26元）。其中：工程勘察费¥2405021.40元，工程设计费¥8356778.82元，管线摸查费¥3406964.64元，建安工程费¥218640386.20元，水土保持专项费¥2714068.14元，场地准备和临时设施费¥2186374.06元。预备费¥20237700.00元。

预备费为承包人不可支配费用，由发包人支配使用，主要用于以下方面：

- (1) 国家法律、法规、规章、政策，及国家、地方的行业标准、规范发生变化；
- (2) 按合同约定的政府行政主管部门发布的人、材、机费用的变化；
- (3) 用于一般自然灾害所造成的损失和预防自然灾害采取措施所发生的费用；
- (4) 发包人监督工程施工过程中发生的监测检验费用，组织竣工验收时发生的工程质量鉴定费用，如开挖和修复隐蔽工程等；
- (5) 概算送发包人委托有资质的第三方评审机构审核后发包人原因造成变更；
- (6) 应由发包人承担的工程签证；
- (7) 合同约定发生调整合同款的特殊情况；
- (8) 其它合同约定由发包人承担的合同价款调整情形。

6. 工程总承包项目负责人（兼施工项目负责人，以下同）：郭泱海；勘察负责人：张浩然；设计负责人：冯梦雪。监理单位：广州市房实建设工程监理有限公司；总监理工程师：黄彤 发包人代表：黄忠辉。

7. 工程质量符合的标准和要求：

- (1) 设计质量要求：符合国家建设工程勘察、设计的相关技术规范及本项目设计任务书的要求。
- (2) 施工质量要求：执行国家、地方或行业现行的工程建设质量验收标准及规范，须达到合格标准。
- (3) 项目总体目标：项目范围内其他相关污水工程（正在实施及计划实施的）在 2019 年底前完工且通水运行。2019 年底，建成区内污水处理厂进水 COD 浓度达到 180mg/L，进水 NH₃-N 浓度达到 21.7mg/L，进水 BOD 浓度达到 60mg/L；2020 年底，建成区内污水处理厂进水 COD 浓度比 2019 年进一步提升，进水 NH₃-N 年均浓度达到 23.6mg/L；2021 年底，建成区内污水处理厂进水 COD 浓度比上一年进一步提升，进水 NH₃-N 年均浓度稳定保持在 23.6mg/L，进水 BOD 浓度达到 100mg/L。

若承包人实施本工程后，经考核氨氮年平均浓度、COD 年均浓度未能达标的，发包人将追究承包人违约责任，处罚如下：

①到 2019 年底，派潭镇建成区内污水处理厂进水 COD 年均浓度低于 180mg/L 高于等于 160mg/L 或氨氮年平均浓度低于 21.7mg/L 高于等于 20.5mg/L 的，进水 BOD 浓度低于 60mg/L 高于等于 50mg/L 的，承

包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 5%的违约金；COD 年均浓度低于 160mg/L 高于等于 140mg/L 或氨氮年平均浓度低于 20.5mg/L 高于等于 19.2mg/L 的，进水 BOD 浓度低于 50mg/L 高于等于 40mg/L 的，承包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 10%的违约金；COD 年均浓度低于 140mg/L 或氨氮年平均浓度低于 19.2mg/L 或进水 BOD 浓度低于 40mg/L 的，承包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 15%的违约金；

②到 2021 年底，派潭镇建成区内污水处理厂进水 COD 年均浓度低于 190mg/L 高于等于 185mg/L 或氨氮年平均浓度低于 23.6mg/L 高于等于 22.6mg/L 的，进水 BOD 浓度低于 100mg/L 高于等于 90mg/L 的，承包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 5%的违约金；COD 年均浓度低于 185mg/L 高于等于 180mg/L 或氨氮年平均浓度低于 22.6mg/L 高于等于 21.7mg/L 的或进水 BOD 浓度低于 90mg/L 高于等于 80mg/L 的，承包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 10%的违约金；COD 年均浓度低于 180mg/L 或氨氮年平均浓度低于 21.7mg/L 或进水 BOD 浓度低于 80mg/L 的，承包人的设计单位应在收到发包人违约通知五天内向发包人相应支付本合同工程设计费 15%的违约金；

8. 建安工程费投标下浮率：0.66%、工程勘察费投标下浮率：0.66%、工程设计费投标下浮率：0.66%、管线摸查费投标下浮率：0.66%、场地准备及临时设施费投标下浮率：0.66%。承包人在编制施工图预算时须结合投标下浮率计算。

9. 中标价：承包人在投标时对招标控制价的工程勘察费、工程设计费、建安工程费、管线摸查费、场地准备和临时设施费报投标下浮率，预备费不下浮直接按控制价金额填入。预算造价须按照投标下浮率执行。中标价为签约暂定合同价,并作为限额设计的依据。

(1) 概算造价（达到预算深度）：概算由承包人负责编制，不另外计取编制费用。承包人编制概算后，由发包人委托有资质的造价咨询单位审核，审核完成后按相关程序报建设行业主管部门审批。工程总概算原则上不得超过可研报告估算总投资，工程总承包可支配范围的费用不得突破评审概算中的对应费用。若因发包人原因导致概算超出可研报告估算总投资，或项目实施过程由于不可预见原因或发包人原因超概算的，则按照基本建设程序相关规定办理立项调整手续或概算调整手续。

(2) 预算造价：承包人在施工图审查及概算评审完成后开展施工图预算编制，预算价应在经审批的概算建安费按投标下浮率进行下浮。在评审概算中以暂估价开项的建安费，如外水、外电等，需以相关部门批准同意的施工图单独编制施工图预算，由建设单位委托有资质的造价咨询单位审核后纳入项目预算。

(3) 结算造价：除合同约定情况外，工程勘察费、工程设计费、管线摸查费和建安工程费结算价、场地准备和临时设施费结算价不得超出经评审概算中的工程勘察费、工程设计费、管线摸查费、建安工程费、管线摸查费、场地准备和临时设施费下浮后的造价。在合同执行过程中，由于不可预见原因或发包人原因

导致工程变更引起合同价款增加的，则按照基本建设程序相关规定办理工程变更手续。

10. 承包人可支配范围内的工程结算造价超出合同价中承包人可支配范围的，按合同价中承包人可支配范围价款作为封顶价办理结算，但因不可预见原因或非承包人原因或发包人增加或变更工程，造成工程结算造价超出合同价的，按实调整。

11. 承包人承诺按合同约定承担工程的设计、实施、竣工及缺陷修复。

12. 发包人承诺按合同约定的条件、时间和方式向承包人支付合同价款。

13. 承包人计划开始工作时间：计划开始工作日期为 2019 年 12 月 1 日，施工开工日期以监理开工令为准。完工日期：一期工程要求在 2020 年 1 月底前完成；二期工程的排水达标单元创建要求在 2020 年 6 月 30 日前完成，污水管网完善工程要求在 2021 年 12 月 31 日前完成。

节点工期要求：

1、合同签订后的 30 天内提供本工程初步设计（达到施工图审查合格标准）；

2、初步设计评审通过后 30 天内提交完整的施工图设计文件及概算。

3、施工节点工期要求：

（1）一期工程要求在 2019 年 11 月~2020 年春节前完成；

（2）二期工程（2021 年底前完成）

①污水管网完善工程：2020 年 1 月至 2021 年底；

②排水达标单元创建：2020 年 1 月至 2020 年 6 月。

4、因中标人原因造成本工程不能在要求的施工节点完工的，每逾期 1 天，承包人的施工单位必须向发包人支付违约金 1 万元。

14. 联合体牵头人和成员共同与发包人签订合同书，并就中标项目向发包人负有连带的法律责任；联合体的中标文件、招标人的招标文件、联合体与发包人签订的合同及补充协议对联合体各方均具有约束力。

15. 合同生效

合同订立时间：2019年12月13日。

合同订立地点：广州市增城区。

本合同自发包人、承包人双方法定代表人（或其授权代理人）签字盖章之日起生效，至本合同双方的责任、义务履行完毕时终止。

16. 本协议书正本一式 肆 份，各方各执 壹 份，副本一式 壹拾陆 份，各方各执 肆 份。合同正、副本具有同等效力，但当合同正本与副本的表述不一致时，以合同正本为准。

17. 本工程勘察费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票；

18. 本工程设计费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票；

19. 工程管线摸查费由承包人“中水珠江规划勘测设计有限公司”向发包人出具增值税专用发票；

20. 本工程建安工程费、预备费、场地准备和临时设施费由承包人“广东省源天工程有限公司”向发包人出具增值税专用发票。

21. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议。补充协议是合同的组成部分。

发包人：广州市增城区派潭镇人民政府（盖单位章） 承包人：广东省源天工程有限公司（盖单位章）

地址：广州市增城区派潭镇文政路20号

地址：广东省广州市增城区新塘广深大道中46号

法定代表人或其委托代理人：李林林（签字或盖章） 法定代表人或其委托代理人：刘明华（签字或盖章）

承包人：中水珠江规划勘测设计有限公司（盖单位章）

地址：广州市天河区天寿路105号9-19层

法定代表人或其委托代理人：李林林（签字或盖章）

2019年12月13日

中水珠江规划勘测设计有限公司

施工图项目顾客评价表

项目名称	广州市增城区派潭镇污水处理提质增效工程			项目阶段	施工图		
业主单位	广州市增城区派潭镇人民政府						
分管领导	伍峥	分管总工	谢海旗	项目经理	任毅	项目协调员	洪伟辉
评价内容	评价因子				分值	业主评分	备注
产品质量	满足工程任务要求				15	13	
	建筑结构设计安全合理				10	10	
	注重生态、环保要求				5	5	
	图纸表达准确、清晰				5	5	
项目进度	成果交付				35	33	
现场服务质量	遵纪守法				5	5	
	现场沟通协调能力				7	7	
	图纸交底及时性				6	6	
	配合解决现场问题				6	6	
	配合工程验收				6	6	
合计	/				100	96	
是否存在违反廉洁从业规定情况					是 / 否		否
意见和建议（可附页）							
无							
 业主单位（盖章）： 日期：							

注：综合评分：90分及以上为优秀，75~90分（不含）为良好，60~75分（不含）为合格，59分及以下为不合格。

投标人拟投入项目管理班子配备情况表

序号	姓名	人员类别	职称或资格	备注
1	任毅	项目负责人	水利工程（给排水工程）专业高级工程师/ 注册公用设备工程师（给水排水）	
2	程艳伟	技术负责人	水利工程（能源工程）专业高级工程师/ 注册公用设备工程师（给水排水）	
3	李振嵩	勘察负责人	水利工程（岩土工程）专业高级工程师/ 注册土木工程师（岩土）	
4	李惠娟	设计人员	水利工程（给排水工程）专业高级工程师	
5	陈德业	设计人员	水利工程（给排水工程）专业高级工程师	
6	游胜	设计人员	水利工程（给排水工程）专业高级工程师	
7	吴瑶	设计人员	水利工程专业高级工程师/注册公用设备工 程师（给水排水）	
8	朱会龙	设计人员	水利工程（给排水工程）专业工程师	
9	徐琛	设计人员	水利工程（给排水工程）专业工程师	
10	石顺权	设计人员	水利工程（给排水工程）专业工程师	
11	王婷	设计人员	水利工程（给排水工程）专业工程师	
12	申昆仑	设计人员	水利工程（给排水工程）专业工程师	
13	刘雨琪	设计人员	水利工程（给排水工程）工程师	
14	王建成	测量人员	水利工程（工程测量）高级工程师	
15	高德恒	测量人员	水利工程（工程测量）高级工程师	

16	古共平	测量人员	水利工程（工程测量）工程师	
17	郑建雷	测量人员	水利工程（工程测量）工程师	
18	何定池	测量人员	水利工程（工程测量）工程师	
19	陈启军	勘察人员	水利工程（岩土工程）高级工程师	
20	金丹	勘察人员	水利工程（岩土工程）高级工程师	
21	曾建纲	勘察人员	水利工程（岩土工程）工程师	
22	孙海伦	勘察人员	水利工程（岩土工程）工程师	
23	陈必灿	勘察人员	水利工程（岩土工程）工程师	
		合计	23	

注：

（1）中标后，甲方有权要求乙方管理班子按甲方要求的组织架构进行设置。

（2）最低人员配备无法满足相关法律法规要求或甲方认为最低人员配备无法满足项目进度需求的，甲方有权要求乙方进行增加或调整，乙方不得因此提出任何异议或索赔。

（3）如乙方中标，乙方拟投入人员存在不满足最低人员配备表要求的，法律法规允许更换的，乙方在入场时须按照最低人员配备要求更换相关人员，并接受甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理；如法律法规不允许更换的，乙方须增加相应的人员，同时接受甲方按投入人员与招标文件不一致的（法律法规不允许更换情形）违约条款对乙方进行违约处理。

（4）如本工程总投资发生较大变化，乙方可申请调整管理班子人员配备数量，调整数量以甲方核定为准。

（5）中标后，乙方须在深圳市成立设计项目部，乙方相关人员须按甲方要求驻深圳市设计项目部办公。经甲方同意后，方可撤销该设计项目部。

（6）表中人员不允许重复计列。

（7）实际投入人员与招标文件不一致的，甲方按投入人员与招标文件不一致的违约条款对乙方进行违约处理后，替换人员需经甲方考察认可；如替换人员无法胜任的，需按甲方要求

更换至满足要求为止。



任职资格：高级工程师

批准时间：2018-07-17

姓名 任毅
性别 男
出生年月 1984-10
专业 水利工程(给排水工程)
证书编号 20190120189



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 任毅

证书编号 CS194401314



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0018429

发证日期 2019年07月26日

首页 > 人员数据 > 人员列表 > 手机查看

任毅

证件类型	居民身份证	证件号码	430121*****37	性别	男
注册证书所在单位名称	中水珠江规划勘测设计有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中水珠江规划勘测设计有限公司	证书编号：CS194401314	注册编号/执业印章号：4400693-CS006
注册专业：不分专业	有效期：2025年12月31日	

暂无证书变更记录



验证码: 202411124682579354

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 任毅

性别: 男

证件号码: 430121198410028537

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴171个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20100811
生育保险	/

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印。参保单位在单位工作期间参加社会保险的证明,向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查,本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指:《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2018-07-17

姓名 程艳伟

性别 男

出生年月 1980-05

专业 水利工程(能源工程)

证书编号 20190120230



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

Y5



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 程艳伟

证书编号 CS204401428



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0020405

发证日期 2020年09月08日



程艳伟

证件类型	居民身份证	证件号码	130226*****56	性别	男
注册证书所在单位名称	中水珠江规划勘测设计有限公司				

一级注册建造师

注册单位: 中水珠江规划勘测设计有限公司 注册编号/执业印章号: 1442021202206815
注册专业: 市政公用工程 有效期: 2025年11月22日

查看证书变更记录 (1)

注册公用设备工程师 (给水排水)

注册单位: 中水珠江规划勘测设计有限公司 证书编号: CS204401428 注册编号/执业印章号: 4400693-CS008
注册专业: 不分专业 有效期: 2026年12月31日

暂无证书变更记录



验证码：20241124790120510

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：程艳伟

性别：男

证件号码：130226198005065656

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴223个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20060401
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编码”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2015-05-06

姓名 李振嵩

性别 男

出生年月 1982-06

专业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20190120296



中华人民共和国注册土木工程师（岩土）



本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 李振嵩

证书编号 AY124400878



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0012809

发证日期 2012年10月17日



李振嵩

证件类型	居民身份证	证件号码	441421*****15	性别	男
注册证书所在单位名称	中水珠江规划勘测设计有限公司				

执业注册信息

个人工程业绩

个人业绩技术指标

不良行为

良好行为

黑名单记录

注册土木工程师（水利水电工程）水利水电工程地质

注册单位：中水珠江规划勘测设计有限公司

证书编号：AS244400235

注册编号/执业印章号：4400693-AS033

注册专业：不分专业

有效期：2027年12月31日

暂无证书变更记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：中水珠江规划勘测设计有限公司

证书编号：AY124400878

注册编号/执业印章号：4400693-AY006

注册专业：不分专业

有效期：2025年06月30日

暂无证书变更记录



验证码：2024112443855024

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：李振嵩

性别：男

证件号码：441421198206050015

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴208个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20070716
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人工作单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格： 高级工程师

批准时间： 2015-05-06

姓 名 李惠娟

性 别 女

出生年月 1979-11

专 业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20190120188





验证码：202411124478562354

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：李惠娟

性别：女

证件号码：372801197911280021

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴220个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20060725
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	25082	2006.56	已参保	/	
202408	112200021632	25082	2006.56	已参保	/	
202409	112200021632	25082	2006.56	已参保	/	
202410	112200021632	25082	2006.56	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印。作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2019-09-29

姓 名 陈德业

性 别 男

出生年月 1984-09

专 业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20200120076





验证码: 202411124768181760

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 陈德业

性别: 男

证件号码: 441621198409281818

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴159个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20110805
生育保险	/

(二) 参保缴费明细: 金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明,向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查,本条形码有效期至2025-05-11.核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指:《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2024年11月12日



任职资格： 高级工程师

批准时间： 2020-09-09

姓 名 游胜

性 别 男

出生年月 1983-01

专 业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20210121310





验证码：202411124370088928

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：游胜

性别：男

证件号码：421126198301072812

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴184个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20090801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人工作单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2022-12-31

姓名 吴瑶

性别 女

出生年月 1989-06

专业 水利工程

证书编号 20230120197



中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）



本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 吴瑶

证书编号 CS174401191



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0016360

发证日期 2017年11月02日



吴瑶

证件类型	居民身份证	证件号码	500231*****85	性别	女
注册证书所在单位名称	中水珠江规划勘测设计有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册公用设备工程师 (给水排水)

注册单位: 中水珠江规划勘测设计有限公司

证书编号: CS174401191

注册编号/执业印章号: 4400693-CS004

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年12月31日

暂无证书变更记录



验证码：202411124892699168

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：吴瑶

性别：女

证件号码：500231198906183385

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴124个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20130701
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：工程师

批准时间：2018-07-17

姓 名 朱会龙

性 别 男

出生年月 1983-02

专 业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20190130292

发证机关(印)

2019年4月14日





验证码：202411124582649922

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：朱会龙

性别：男

证件号码：441881198302187431

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴221个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20060628
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印。单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格: 工程师

批准时间: 2017-07-31

姓名 徐琛

性别 男

出生年月 1989-10

专业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20190130290





验证码: 20241124460368035

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名: 徐琛

性别: 男

证件号码: 350722198910100055

人员状态: 参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下:

(一) 参保基本情况:

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴123个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20140801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细:

金额单位: 元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	25251	2020.08	已参保	/	
202408	112200021632	25251	2020.08	已参保	/	
202409	112200021632	25251	2020.08	已参保	/	
202410	112200021632	25251	2020.08	已参保	/	

备注:

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印,作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明,向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查,本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址: <https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下:

112200021632: 中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况,以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指:《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》(粤人社规〔2022〕11号)、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》(粤人社规〔2022〕15号)等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期: 2024年11月12日



任职资格： 工程师

批准时间： 2021-07-31

姓名 石顺权

性别 男

出生年月 1992-03

专业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20210131566



2021年12月9日



验证码：202411124741486693

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：石顺权

性别：男

证件号码：420222199203242850

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴75个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20180801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202402	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202403	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202404	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202405	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202406	112200021632	25580	2046.4	已参保	/	
202407	112200021632	24616	1969.28	已参保	/	
202408	112200021632	24616	1969.28	已参保	/	
202409	112200021632	24616	1969.28	已参保	/	
202410	112200021632	24616	1969.28	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人向该单位
工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码
码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格: 工程师

批准时间: 2021-07-31

姓名 王婷

性别 女

出生年月 1993-04

专业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20210131567



2021年12月9日



验证码：202411124503132227

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：王婷

性别：女

证件号码：445202199304130623

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴75个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20180801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202402	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202403	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202404	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202405	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202406	112200021632	25778	2062.24	已参保	/	
202407	112200021632	24713	1977.04	已参保	/	
202408	112200021632	24713	1977.04	已参保	/	
202409	112200021632	24713	1977.04	已参保	/	
202410	112200021632	24713	1977.04	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印。单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格: 工程师

批准时间: 2020-07-31

姓名 申昆仑

性别 男

出生年月 1989-01

专业 水利工程(给排水工程)

证书编号 20210131565





验证码：20241124401634985

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：申昆仑

性别：男

证件号码：410182198901081411

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴55个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20200401
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202402	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202403	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202404	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202405	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202406	112200021632	25225	2018.0	已参保	/	
202407	112200021632	25704	2056.32	已参保	/	
202408	112200021632	25704	2056.32	已参保	/	
202409	112200021632	25704	2056.32	已参保	/	
202410	112200021632	25704	2056.32	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码类型码和条形码类型码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



姓 名 刘雨琪
性 别 男
出生年月 1993-08
专 业 水利工程(给排水工
程)
证书编号 20220131490

任职资格: 工程师

批准时间: 2022-07-31





验证码：202411124272183463

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：刘雨琪

性别：男

证件号码：522101199308077634

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴64个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20190701
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202402	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202403	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202404	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202405	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202406	112200021632	23489	1879.12	已参保	/	
202407	112200021632	25931	2074.48	已参保	/	
202408	112200021632	25931	2074.48	已参保	/	
202409	112200021632	25931	2074.48	已参保	/	
202410	112200021632	25931	2074.48	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，并向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2017-08-24

姓名 王建成

性别 男

出生年月 1981-07

专业 水利工程(工程测量)

证书编号 20190120301





验证码：202411124560431973

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：王建成

性别：男

证件号码：410724198107111539

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴232个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20050701
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2016-08-15

姓 名 高德恒

性 别 男

出生年月 1982-05

专 业 水利工程(工程测量)

证书编号 20190120300





验证码：20241121649620558

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：高德恒

性别：男

证件号码：432524198205041874

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴245个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20040601
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印。作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查。本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：工程师

批准时间：2019-09-29

姓 名 古共平

性 别 男

出生年月 1975-08

专 业 水利工程(工程测量)

证书编号 20200130124





验证码：202411124616134336

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：古共平

性别：男

证件号码：441424197508105792

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴333个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	19980901
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11，核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632: 中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



姓 名 郑建雷
性 别 男
出生年月 1989-07
专 业 水利工程(工程测量)
证书编号 20190130440

任职资格: 工程师

批准时间: 2017-07-31

发证机关(印):



2019年4月16日



验证码：20241124659531057

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：郑建雷

性别：男

证件号码：36220419890729573X

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴123个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20140801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：工程师

批准时间：2018-07-17

姓 名 何定池

性 别 男

出生年月 1976-12

专 业 水利工程(工程测量)

证书编号 20190130438

发证机关(印)：

2019年4月16日





验证码：20241124912468241

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：何定池

性别：男

证件号码：360122197612034517

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴294个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	19980901
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：高级工程师

批准时间：2015-05-06

姓 名 陈启军

性 别 男

出生年月 1979-11

专 业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20190120292





验证码：202411124341927060

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：陈启军

性别：男

证件号码：340823197911261235

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴190个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20070716
生育保险	/

(二) 参保缴费明细：

金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，并加盖单位公章。参保单位在打印期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632: 中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格： 高级工程师

批准时间： 2021-08-12

姓 名 金丹

性 别 女

出生年月 1986-01

专 业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20210121359

发证机关(印)：



2021年12月9日



验证码：202411124525973364

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：金丹

性别：女

证件号码：420581198601220341

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴135个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20130801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保单位在单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：工程师

批准时间：2018-07-31

姓 名 曾建纲

性 别 男

出生年月 1990-01

专 业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20190130425

发证机关(印)



2019年4月14日



验证码：202411124720350912

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：曾建纲

性别：男

证件号码：36250219900118541X

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴111个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20150801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格：工程师

批准时间：2018-07-31

姓名 孙海伦

性别 男

出生年月 1986-10

专业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20190130432

发证机关(印)：

2019年1月14日





验证码：202411124935678447

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：孙海伦

性别：男

证件号码：430482198610241390

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴111个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20150801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632：中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日



任职资格: 工程师

批准时间: 2019-07-31

姓 名 陈必灿

性 别 男

出生年月 1991-05

专 业 水利工程(岩土工程)

证书编号 20200130127





验证码：202411121840530938

广东省直社会保险参保证明

参保人姓名：陈必灿

性别：男

证件号码：460031199105270113

人员状态：参保缴费

该参保人在广东省社会保险基金管理局参加社会保险情况如下：

(一) 参保基本情况：

险种类型	累计缴费年限
基本养老保险	实缴99个月 缓缴0个月
险种类型	参保时间
工伤保险	20160801
生育保险	/

(二) 参保缴费明细： 金额单位：元

缴费年月	单位编码	缴费工资	养老	工伤	生育	备注
			个人缴费	单位缴费	单位缴费	
202401	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202402	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202403	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202404	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202405	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202406	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202407	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202408	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202409	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	
202410	112200021632	26421	2113.68	已参保	/	

备注：

1、本《参保证明》可由参保单位在我局的互联网公共服务网页上自行打印，作为参保人在该单位工作期间参加社会保险的证明，向相关部门提供。查验部门可通过上面条形码进行核查，本条形码有效期至2025-05-11。核查网页地址：<https://ggfw.hrss.gd.gov.cn>。

2、表中“单位编号”对应的单位名称如下：

112200021632:中水珠江规划勘测设计有限公司

3、参保单位实际参保缴费情况，以省社保局信息系统记载的最新数据为准。

4、本《参保证明》标注的“缓缴”是指：《转发人力资源社会保障部办公厅 国家税务总局办公厅关于特困行业阶段性实施缓缴企业社会保险费政策的通知》（粤人社规〔2022〕11号）、《广东省人力资源和社会保障厅 广东省发展和改革委员会 广东省财政厅 国家税务总局广东省税务局关于实施扩大阶段性缓缴社会保险费政策实施范围等政策的通知》（粤人社规〔2022〕15号）等文件实施范围内的企业申请缓缴三项社保费单位缴费部分。

5、基本养老保险的累计缴费年限已剔除已办理退保的缴费年限。

(证明专用章)

日期：2024年11月12日

检验检测机构 资质认定证书

(附页)

编号: 230001081757

你机构的授权名称如下:

序号	名称
1	水利部珠江水利委员会基本建设工程质量检测中心

* * * * *

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

检验检测机构 资质认定证书附表



230001081757

检验检测机构名称：中水珠江规划勘测设计有限公司

批准日期：2023年08月04日

有效期至：2029年08月03日

批准部门：国家认证认可监督管理委员会

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

一、批准中水珠江规划勘测设计有限公司授权签字人及领域表

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	汤金云	常务副主任/高工	混凝土、岩土、工程物探、水力机械、水工金属结构、工程测量、工程监测、电气设备、建筑材料及构配件（市政工程材料）、道路工程类检测项目	
2	吴立彬	总工/技术负责人/高工	混凝土、岩土、工程物探、工程测量、工程监测、建筑材料及构配件（市政工程材料）、道路工程类检测项目	
3	许进和	副总工/正高工	混凝土、岩土、工程物探、工程测量、工程监测、建筑材料及构配件（市政工程材料）、道路工程类检测项目	
4	马杰荣	检测部主任/高工	混凝土、岩土、工程物探、建筑材料及构配件（市政工程材料）、道路工程类检测项目	
5	韩炜	检测部副主任/高工	水力机械、水工金属结构、电气设备类检测项目	
6	汤绍坤	检测部副主任/工程师	水力机械、水工金属结构、电气设备类检测项目	
7	李玉伟	监测部经理/高工	工程测量、工程监测类检测项目	
8	何宝根	副主任/正高工	工程测量、工程监测类检测项目	

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第1页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
一		混凝土					
1	水泥	1.1	密度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水泥密度测定方法 GB/T 208—2014			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
		1.2	细度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水泥细度检验方法 筛析法 GB/T 1345—2005			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
		1.3	比表面积	水泥比表面积测定方法(勃氏法) GB/T 8074—2008			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
		1.4	标准稠度用水量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
				水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011			2023-08-04
		1.5	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011					2023-08-04		
1.6	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011			2023-08-04		
		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
		公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04		
1.7		胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419—2005			2023-08-04	

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第2页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间						
		序号	名称										
1.8	胶砂强度	1.8	胶砂强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04						
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04						
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019			2023-08-04						
				水泥强度快速检验方法 JC/T 738—2004			2023-08-04						
				通用硅酸盐水泥 GB 175—2007			2023-08-04						
				水泥胶砂强度检验方法(ISO法) GB/T 17671—2021			2023-08-04						
				1.9	三氧化硫含量	1.9	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04		
								1.10	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04
											1.11	不溶物	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017
				1.12	氯离子	1.12	氯离子	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019		2023-08-04			
								水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		2023-08-04			
								水泥原料中氯离子的化学分析方法 JC/T 430—2006		2023-08-04			
				1.13	碱含量	1.13	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04		
				1.14	氧化镁	1.14	氧化镁	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数	2023-08-04		
				1.15	游离氧化钙	1.15	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数	2023-08-04		
2.1	细度	2.1	细度	水工混凝土掺用粉煤灰技术规范 DL/T 5055—2007			2023-08-04						
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019			2023-08-04						
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04						
				水泥细度检验方法 筛析法 GB/T 1345—2005			2023-08-04						
				2.2	烧失量	2.2	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04		
用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046—2017			2023-08-04										

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第3页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
2	掺合料/粉煤灰	2.3	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04	
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T 18736—2017			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04	
				水工混凝土掺用粉煤灰技术规范 DL/T 5055—2007			2023-08-04	
		2.4	含水量(含水率)	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04	
				水工混凝土掺用粉煤灰技术规范 DL/T 5055—2007			2023-08-04	
				用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046—2017			2023-08-04	
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T 18736—2017			2023-08-04	
		2.5	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011			2023-08-04	
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04	
		2.6	强度活性指数(活性指数)	矿物掺合料应用技术规范 GB/T 51003—2014			2023-08-04	
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04	
				水泥胶砂强度检验方法(ISO法) GB/T 17671—2021			2023-08-04	
				用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046—2017			2023-08-04	
				高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T 18736—2017			2023-08-04	
2.7	活性指标(活性反应时间)			水工混凝土掺用氧化镁技术规范 DL/T 5296—2013			新增参数	2023-08-04
				水泥比表面积测定方法(勃氏法) GB/T 8074—2008			2023-08-04	
2.8	比表面积	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046—2017				2023-08-04		
2.9	流动度比	矿物掺合料应用技术规范 GB/T 51003—2014				2023-08-04		
		水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419—2005				2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第4页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
2.10	均匀性	2.10	均匀性	水工混凝土掺用氧化镁技术规范 DL/T 5296—2013		新增标准	2023-08-04
				用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596—2017			2023-08-04
				水泥细度检验方法 筛析法 GB/T 1345—2005			2023-08-04
		2.11	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04
		2.12	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04
		2.13	氯离子	水泥原料中氯离子的化学分析方法 C/T 420—2006			2023-08-04
				水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04
		2.14	氧化镁含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数	2023-08-04
2.15	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数	2023-08-04		
2.16	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208—2014		新增参数	2023-08-04		
2.17	初凝时间比	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046—2017		新增参数	2023-08-04		
3.1	颗粒级配	3.1	颗粒级配	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019			2023-08-04
				水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 152—2006			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
3.2	表观密度	3.2	表观密度	公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第5页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
3.3	饱和面干吸水率	3.3	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 152—2006			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 152—2006			2023-08-04		
				水运工程混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04		
		3.4	含水率	3.4	含水率	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
						水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
						水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
						水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
						水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
						公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
3.5	堆积密度及空隙率	3.5	堆积密度及空隙率	建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 152—2006			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 152—2006			2023-08-04		
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
3.6	堆积密度及空隙率	3.6	堆积密度及空隙率	建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04		
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第6页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
3	细骨料	3.6	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
		3.7	振实密度	土工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		3.8	含泥量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				土工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				土工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		3.9	黏土、淤泥及细屑含量	土工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
		3.10	泥块含量	土工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				土工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
3.11	碱活性	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法		2023-08-04		
		土工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法		2023-08-04		
		土工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法		2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第7页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTST 236—2019	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法		2023-08-04		
				建设用砂 GB/T 14684—2022	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法		2023-08-04		
		3.12	有机质含量(有机物含量)	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020					2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTST 236—2019					2023-08-04
				水工沥青混凝土试验规程 DLT/T 5362—2018					2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005					2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022					2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006					2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DLT/T 5151—2014					2023-08-04
		3.13	云母含量	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020					2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006					2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022					2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005					2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DLT/T 5151—2014					2023-08-04
		3.14	石粉含量	建设用砂 GB/T 14684—2022					2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006					2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020					2023-08-04
		3.15	硫酸盐及硫化物含量(硫化物含量)	建设用砂 GB/T 14684—2022					2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020					2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DLT/T 5151—2014					2023-08-04
公路工程集料试验规程 JTG E42—2005							2023-08-04		

仅供龙岗区优质饮用水入户工程(增补)

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第8页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		3.16	轻物质含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F.152—2006			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		3.17	氯化物含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F.152—2006			2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
		3.18	氯离子含量	公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F.152—2006			2023-08-04
		3.19	坚固性	水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F.152—2006			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
3.20	海砂贝壳含量	建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04		
		普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F.152—2006	仅限盐酸清洗法		2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第9页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
3.21	细度模数			建设用砂 GB/T 14684—2022	仅限盐酸清洗法		2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018	新增参数		2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005	新增参数		2023-08-04
				建设用砂 GB/T 14684—2022	新增参数		2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014	新增参数		2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006	新增参数		2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	新增参数		2023-08-04
				3.22	亚甲基蓝值(亚甲基蓝M B值)		
3.23	片状颗粒含量			建设用砂 GB/T 14684—2022	新增参数		2023-08-04
3.24	碱活性抑制措施有效性			水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	仅限砂浆棒快速法、混凝土棱柱体法	新增参数	2023-08-04
4.1	颗粒级配			水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006			2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第10页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称(增补)					
		4.2	表观密度	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04	
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04	
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04	
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04	
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04	
		4.3	吸水率(饱和面干吸水率)	公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04	
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04	
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04	
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04	
		4.5	含水率	堆积密度和空隙率	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
					建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018						2023-08-04		
水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019						2023-08-04		
水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014						2023-08-04		
普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006						2023-08-04		
公路工程集料试验规程 JTG E42—2005						2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第11页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04		
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法 标准 GB 152—2006			2023-08-04		
				公路工程集料试验 规程 JTG E42—2005			2023-08-04		
				水工混凝土砂石骨 料试验规程 DL/T 5151—2013			2023-08-04		
				水运工程混凝土试 验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
		4.6	紧密密度			水工混凝土砂石骨 料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
						建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
		4.7	振实密度			普通混凝土用砂、 石质量及检验方法 标准 GB 152—2006			2023-08-04
						水运工程混凝土试 验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
		4.8	含泥量			水工混凝土试验规 程 SL/T 352—2020			2023-08-04
						公路工程集料试验 规程 JTG E42—2005			2023-08-04
						水运工程混凝土试 验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
						水工混凝土砂石骨 料试验规程 DL/T 5151—2013			2023-08-04
						水工沥青混凝土试 验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04
						普通混凝土用砂、 石质量及检验方法 标准 GB 152—2006			2023-08-04
水工混凝土试验规 程 SL/T 352—2020							2023-08-04		
建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022							2023-08-04		
公路工程集料试验 规程 JTG E42—2005							2023-08-04		
4.9	泥块含量							水工沥青混凝土试 验规程 DL/T 5362—2018	
		水工混凝土试验规 程 SL/T 352—2020			2023-08-04				
		公路工程集料试验 规程 JTG E42—2005			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第12页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
4	粗骨料	4.10	有机质含量	水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
		4.11	针片状颗粒含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 F 152—2006			2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
4.12	超逊径颗粒含量	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
		水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04		
4.13	软弱颗粒含量	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第13页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		4.14	压碎指标	水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04		
				水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018			2023-08-04		
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
				公路工程集料试验规程 JTG E42—2005			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
		4.15	岩石抗压强度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022					2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006					2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022					2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019					2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014					2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006					2023-08-04
		4.16	软化系数	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020					2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014					2023-08-04
4.17	坚固性	水工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362—2018					2023-08-04		
		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019					2023-08-04		
		公路工程集料试验规程 JTG E42—2005					2023-08-04		
		水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014					2023-08-04		
		普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB 152—2006					2023-08-04		
		建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022					2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第14页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
4	优质饮用水入户工程(增补)	4.18	硫酸盐及硫化物含量(硫化物含量)	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 14685—2022			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022			2023-08-04
		4.19	碱活性	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
				公路工程集料试验规程 JTGE42—2005	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
				水工混凝土砂石骨料试验规程 DL/T 5151—2014	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
				建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
				普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 GB/T 14685—2022	仅限混凝土棱柱体法		2023-08-04
		4.20	碱活性抑制措施有效性	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	仅限混凝土棱柱体法	新增参数	2023-08-04
		4.21	氯离子含量	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020		新增参数	2023-08-04
		4.22	中位筛余率	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020		新增参数	2023-08-04
4.23	不规则颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022		新增参数	2023-08-04		
4.24	碎石泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685—2022		新增参数	2023-08-04		
5	拌和水	5.1	pH值	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水质PH值的测定 玻璃电极法 GB 6920—1986			2023-08-04
		5.2	不溶物含量	水质悬浮物的测定 重量法 GB 11901—1989			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第15页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		5.3	可溶物	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4—2006			2023-08-04
		5.4	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04
		5.5	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB 11896—1989			2023-08-04
		5.6	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB 11899—1989			2023-08-04
		6.1	固体含量(含固量)	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159—2017			2023-08-04
		6.2	细度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				混凝土膨胀剂 GB/T 23439—2017			2023-08-04
				混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04
		6.3	pH 值	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04
		6.4	水泥净浆流动度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				混凝土外加剂 GB 8076—2008			2023-08-04
		6.5	减水率	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04
				公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523—2022			2023-08-04
				聚羧酸系高性能减水剂 JT/T 223—2017			2023-08-04
				水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5100—2014			2023-08-04
水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019					2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第16页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
6	外加剂		含气量	混凝土外加剂 GB 8076—2008			2023-08-04		
				公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523—2022			2023-08-04		
				水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5100—2014			2023-08-04		
				砌筑砂浆增塑剂 J/T 164—2004			2023-08-04		
		6.7	泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076—2008					2023-08-04
				水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5100—2014				2023-08-04	
				公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523—2022					2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019				2023-08-04	
		6.8	凝结时间差	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019					2023-08-04
				混凝土外加剂 GB 8076—2008				2023-08-04	
				水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5100—2014				2023-08-04	
		6.9	抗压强度比	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523—2022					2023-08-04
				混凝土外加剂 GB 8076—2008				2023-08-04	
				水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5100—2014				2023-08-04	
喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477—2005						2023-08-04			
混凝土抗侵蚀防腐剂 JC/T 1011—2021						2023-08-04			
6.10	限制膨胀率	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019					2023-08-04		
		混凝土膨胀剂 GB/T 23439—2017				2023-08-04			
6.11	含水率	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119—2013					2023-08-04		
		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019				2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第17页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		6.12	硫酸钠含量	喷射混凝土用速凝剂 J/T 477—2005			2023-08-04	
				混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04	
		6.13	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04	
				水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			2023-08-04	
				水泥原料中氯离子的化学分析方法 C/T 420—2006			2023-08-04	
		6.14	收缩率比	混凝土外加剂 GB 8076—2008			2023-08-04	
				普通混凝土长期性能和耐久性试验方法标准 GB/T 50082—2009			2023-08-04	
				水工混凝土外加剂技术规程 D/L/T 5100—2014			2023-08-04	
				公路工程水泥混凝土外加剂 J/T 523—2022			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/S/T 236—2019			2023-08-04	
		6.15	相对耐久性	混凝土外加剂 GB 8076—2008			2023-08-04	
				水工混凝土外加剂技术规程 D/L/T 5100—2014			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/S/T 236—2019			2023-08-04	
		6.16	总碱量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			2023-08-04	
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/S/T 236—2019			2023-08-04	
		6.17	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012			新增参数	2023-08-04
		6.18	抗压强度	混凝土膨胀剂 GB/T 23439—2017			新增参数	2023-08-04
				水工混凝土外加剂技术规程 D/L/T 5100—2014			新增参数	2023-08-04
喷射混凝土用速凝剂 J/T 477—2005					新增参数	2023-08-04		
喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159—2017					新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第18页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
6.19	凝结时间			喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159—2017		新增参数	2023-08-04		
				混凝土膨胀剂 GB/T 23439—2017		新增参数	2023-08-04		
				喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477—2005		新增参数	2023-08-04		
				水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011		新增参数	2023-08-04		
		6.20	坍落度1h经时变化量(坍落度经时变化量)		混凝土外加剂 GB 8076—2008			新增参数	2023-08-04
					水工混凝土外加剂技术规程 DL/T 5160—2014				
		6.21	氧化镁含量		水泥化学分析方法 GB/T 176—2017			新增参数	2023-08-04
		6.22	氯离子扩散系数比		混凝土抗侵蚀防腐剂 JC/T 1011—2021			新增参数	2023-08-04
		6.23	比表面积		水泥比表面积测定方法(勃氏法) GB/T 8074—2008				2023-08-04
		6.24	碱含量		水泥化学分析方法 GB/T 176—2017				2023-08-04
		6.25	膨胀率		膨胀水泥膨胀率试验方法 JC/T 313—2009				2023-08-04
					混凝土抗侵蚀防腐剂 JC/T 1011—2021				
		6.26	膨胀系数		膨胀水泥膨胀率试验方法 JC/T 313—2009				2023-08-04
					混凝土抗侵蚀防腐剂 JC/T 1011—2021				
6.27	抗蚀系数		水泥抗硫酸盐侵蚀试验方法 GB/T 749—2008				2023-08-04		
			混凝土抗侵蚀防腐剂 JC/T 1011—2021						2023-08-04
7.1	屈服强度			金属材料拉伸试验第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04		
				碳素结构钢 GB/T 700—2006					2023-08-04
				低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701—2008					2023-08-04
				钢筋混凝土用钢第2部分: 热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018					2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第19页共 118页

序号	类别/产品/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准（方法名称及编号（含年号）	限制范围	说明	生效时间				
		序号	名称								
7.2	抗拉强度			钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04				
				钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04				
				金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04				
				铜及铜合金板材 GB/T 2040—2017			2023-08-04				
				铜及铜合金带材 GB/T 2059—2017			2023-08-04				
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04				
				钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04				
				钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04				
				碳素结构钢 GB/T 700—2006			2023-08-04				
				水工建筑物止水带技术规范 DL/T 5215—2005			2023-08-04				
				低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701—2008			2023-08-04				
				7.3	伸长率			钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04
								低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701—2008			2023-08-04
								钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04
水工建筑物止水带技术规范 DL/T 5215—2005			2023-08-04								
碳素结构钢 GB/T 700—2006			2023-08-04								
金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04								
铜及铜合金板材 GB/T 2040—2017			2023-08-04								
铜及铜合金带材 GB/T 2059—2017			2023-08-04								

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第20页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
7	钢筋/金属材料	7.4	弯曲(冷弯)	金属材料弯曲试验方法 GB/T 232—2010			2023-08-04
				钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04
				钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04
				钢筋焊接接头试验方法标准 GB/T 27—2014			2023-08-04
				低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701—2008			2023-08-04
				模塑接头弯曲试验方法 GB/T 2653—2008			2023-08-04
				铜及铜合金板材 GB/T 2040—2017			2023-08-04
				铜及铜合金带材 GB/T 2059—2017			2023-08-04
				碳素结构钢 GB/T 700—2006			2023-08-04
		7.5	反向弯曲	钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向弯曲试验方法 GB/T 5126—2003			2023-08-04
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04
		7.6	尺寸及允许偏差	钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04
				铜及铜合金加工材外形尺寸检测方法第3部分：板带材 GB/T 26303.3—2010			2023-08-04
				制绳用圆钢丝 YB/T 5343—2015			2023-08-04
				铜及铜合金板材 GB/T 2040—2017			2023-08-04
				铜及铜合金带材 GB/T 2059—2017			2023-08-04
				热轧钢板和钢带的尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 709—2019			2023-08-04
				钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第21页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04	
				钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04	
				低碳钢热轧圆盘条 GB/T 701—2008			2023-08-04	
		7.7	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04	
					钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04
					钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04
					冷轧带肋钢筋 GB/T 13788—2017			2023-08-04
		7.8	硬度	金属材料 里氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 17394.1—2014			2023-08-04	
					金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1—2009			2023-08-04
					金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1—2018			2023-08-04
		7.9	断后伸长率	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04	
					金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04
		7.10	断面收缩率	金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04	
		7.11	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2—2018			2023-08-04	
					钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900—2022			2023-08-04
					钢筋混凝土用钢第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1—2017			2023-08-04
					金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第22页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
7	供水	7.12	反复弯曲	金属材料薄板和薄带反复弯曲试验方法 GB/T 235-2013			2023-08-04	
				金属材料线材反复弯曲试验方法 GB/T 238-2013			2023-08-04	
				预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019			2023-08-04	
		7.13	接头抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008			2023-08-04	
				金属材料拉伸试验第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021			2023-08-04	
				钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016			2023-08-04	
				钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014			2023-08-04	
		7.14	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008			新增参数	2023-08-04
		7.15	镀锌层均匀性	镀锌钢丝锌层硫酸铜试验方法 GB/T 2972-2016			新增参数	2023-08-04
		8	砂浆	8.1	稠度	水工混凝土试验规程 DL/T 5150-2017		
水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020							2023-08-04	
建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70-2009							2023-08-04	
水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236-2019							2023-08-04	
8.2	泌水率(保水性)			水工混凝土试验规程 DL/T 5150-2017			2023-08-04	
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70-2009			2023-08-04	
8.3	表观密度(密度)			水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020			2023-08-04	
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70-2009			2023-08-04	
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150-2017			2023-08-04	
8.4	含气量			水工混凝土试验规程 SL/T 352-2020				2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第23页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
8.5	配合比			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				抹灰砂浆技术规程 JG/T 220—2010			2023-08-04
				砌筑砂浆配合比设计规程 JG/T 98—2010			2023-08-04
				水运混凝土配合比设计规程 DL/T 5330—2015			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			2023-08-04
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
8.6	抗压强度			公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			2023-08-04
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70—2009			2023-08-04
8.7	抗渗			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				建筑砂浆基本性能试验方法标准 GB/T 70—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
8.8	强度			贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规范 JG/T 136—2017	现场检测, 仅限贯入法	新增参数	2023-08-04
				砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315—2011	现场检测, 仅限回弹法	新增参数	2023-08-04
9.1	抗压强度			公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			2023-08-04
				混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第24页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		9.2	极限拉伸值	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04
				水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
		9.3	抗折强度(抗弯强度)	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
				混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
9.4	弹性模量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
		水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04		
		水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04		
		混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013			2023-08-04		
		公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04		
		混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第25页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
9.5	干缩(湿胀)率、收缩率(比)			水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				土工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04
				水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
9.6	自生体积变形			水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
9.7	线膨胀系数			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
9.8	绝热温升值			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
9.9	抗冲磨			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
9.10	抗渗等级			公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT/G 3420—2020			2023-08-04
				普通混凝土长期性能和耐久性性能试验方法标准 GB/T 50082—2009			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第26页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04		
				水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04		
				水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
		9.11	碳化深度		普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082—2009				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020				2023-08-04
		9.12	抗冻等级		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019				2023-08-04
					公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020				2023-08-04
					普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082—2009				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020				2023-08-04
					水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009				2023-08-04
		9.13	抗氯离子渗透性(电量、氯离子扩散系数)		水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019				2023-08-04
					水利工程质量检测技术规程 SL 734—2016				2023-08-04
					混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013				2023-08-04
水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017							2023-08-04		
水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020							2023-08-04		
普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082—2009							2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第27页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
9	混凝土	9.14	氯离子含量	水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019			2023-08-04
				建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04
				混凝土中氯离子含量检测技术规范 G/T 322—2013			2023-08-04
		9.15	拌和物坍落度	水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019			2023-08-04
				水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04
				水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			2023-08-04
		9.16	拌和物工作度(WC值)	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		9.17	拌和物泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			2023-08-04
				普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019			2023-08-04
					水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021		

仅供龙岗区优质饮用水入户工程(增补)

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第28页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		9.18	拌和物凝结时间	水工塑性混凝土试验规程 D L/T 5303—2013			2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04
				普通混凝土拌合物性能试验方法标准 G B/T 50080—2016			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 D L/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 S L/T 352—2020			2023-08-04
				水工碾压混凝土试验规程 D L/T 5433—2009			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 J T S/T 236—2019			2023-08-04
				水下不分散混凝土试验规程 D L/T 5117—2021			2023-08-04
		9.19	拌和物水胶比	水工塑性混凝土试验规程 D L/T 5303—2013			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 D L/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 S L/T 352—2020			2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 J T S/T 236—2019			2023-08-04
		9.20	拌和物表观密度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04
				普通混凝土拌合物性能试验方法标准 G B/T 50080—2016			2023-08-04
水工混凝土试验规程 D L/T 5150—2017					2023-08-04		
水工混凝土试验规程 S L/T 352—2020					2023-08-04		
水工碾压混凝土试验规程 D L/T 5433—2009					2023-08-04		
水运工程混凝土试验检测技术规范 J T S/T 236—2019					2023-08-04		
水工塑性混凝土试验规程 D L/T 5303—2013					2023-08-04		
水工塑性混凝土试验规程 D L/T 5303—2013					2023-08-04		
9.21	拌和物均匀性	水工塑性混凝土试验规程 D L/T 5303—2013			2023-08-04		
		普通混凝土拌合物性能试验方法标准 G B/T 50080—2016			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第29页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04		
				水工混凝土掺用氧化铁技术规范 DL/T 5296—2013			2023-08-04		
		9.22	相对渗透系数		水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04	
					水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04	
					水工塑性混凝土配合比设计规程 DL/T 5786—2019			2023-08-04	
		9.23	配合比设计		透水水泥混凝土路面技术规程 CJ/T 135—2009				2023-08-04
					喷射混凝土应用技术规程 JG/T 372—2016			2023-08-04	
					普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55—2011			2023-08-04	
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
					水工混凝土配合比设计规程 DL/T 5330—2018			2023-08-04	
					水运工程混凝土施工规范 JTS 1202—2011			2023-08-04	
					水工自密实混凝土技术规程 DL/T 5720—2015			2023-08-04	
					自密实混凝土应用技术规程 JG/T 283—2012			2023-08-04	
		9.24	温度		普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
					水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04	
		9.25	拌和物含气量		普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016				2023-08-04
水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013						2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第30页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
				水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04		
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04		
				水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019			2023-08-04		
		9.26	抗剪强度			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
						水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
						水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
		9.27	轴向抗拉强度			水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
						水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019			2023-08-04
						水工碾压混凝土试验规程 DL/T 5433—2009			2023-08-04
						水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04
						水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04
						公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04
		9.28	拌和物扩展度			水下不分散混凝土试验规程 DL/T 5117—2021			2023-08-04
						普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016			2023-08-04
						公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JT G 3420—2020			2023-08-04
9.29	拌和物扩散度			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04		
				水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013			2023-08-04		
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JT S/T 236—2019			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第31页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		9.30	坍落扩展度	自密实混凝土应用技术规程 JGJ/T 283—2012		新增参数	2023-08-04
				水工自密实混凝土技术规程 DL/T 5720—2015		新增参数	2023-08-04
		9.31	环障碍高差	水工自密实混凝土技术规程 DL/T 5720—2015		新增参数	2023-08-04
		9.32	环扩展度	自密实混凝土应用技术规程 JGJ/T 283—2012		新增参数	2023-08-04
		9.33	扩展时间T500	水工自密实混凝土技术规程 DL/T 5720—2015		新增参数	2023-08-04
				自密实混凝土应用技术规程 JGJ/T 283—2012		新增参数	2023-08-04
		9.34	离析率	水工自密实混凝土技术规程 DL/T 5720—2015		新增参数	2023-08-04
				自密实混凝土应用技术规程 JGJ/T 283—2012		新增参数	2023-08-04
		9.35	渗透系数	水工塑性混凝土试验规程 DL/T 5303—2013		新增参数	2023-08-04
				现浇塑性混凝土防渗芯墙施工技术规程 JGJ/T 291—2012		新增参数	2023-08-04
		9.36	MgO 混凝土安定性	水工混凝土掺用氧化镁技术规范 DL/T 5296—2013		新增参数	2023-08-04
		9.37	表观密度(密度)	水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020		新增参数	2023-08-04
				核子水分—密度仪现场测试规程 SL 275—2014		新增参数	2023-08-04
		9.38	吸水率	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019		新增参数	2023-08-04
		9.39	总碱含量	水工混凝土施工规范 SL 677—2014		新增参数	2023-08-04
		9.40	抗硫酸盐侵蚀性能	普通混凝土长期性能和耐久性性能试验方法标准 GB/T 50082—2009		新增参数	2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020		新增参数	2023-08-04
		9.41	抗裂性能	普通混凝土长期性能和耐久性性能试验方法标准 GB/T 50082—2009		新增参数	2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第32页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		9.42	钢筋锈蚀程度	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		新增参数	2023-08-04	
10	沥青和沥青混凝土	10.1	针入度	沥青针入度测定法 GB/T 4509-2010			2023-08-04	
				土工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362-2018			2023-08-04	
				公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011			2023-08-04	
		10.2	延度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011				2023-08-04
				沥青延度测定法 GB/T 4508-2010			2023-08-04	
		10.3	软化点	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011				2023-08-04
				沥青软化点测定法 环球法 GB/T 4507-2014			2023-08-04	
		10.4	脆点	土工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362-2018				2023-08-04
				石油沥青脆点测定法 弗拉斯法 GB/T 4510-2017			2023-08-04	
		10.5	相对密度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011				2023-08-04
		10.6	密度	固体和半固体石油沥青密度测定法 GB/T 8928-2008				2023-08-04
				公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011			2023-08-04	
10.7	压实沥青混合料密度	土工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362-2018				2023-08-04		
		公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011	仅限烘干法、水中重法		2023-08-04			
10.8	沥青混合料抗压强度	土工沥青混凝土试验规程 DL/T 5362-2018	仅限排水置换法、量体积法			2023-08-04		
		公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011			2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第33页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		11.1	抗压强度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04
				回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 GB/T 23—2011			2023-08-04
				高强混凝土强度检测技术规程 JG/T 294—2013			2023-08-04
				水工混凝土结构缺陷检测技术规范 SL 713—2015			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 GB/T 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
		11.2	钢筋间距	水工混凝土结构缺陷检测技术规范 SL 713—2015			2023-08-04
				混凝土中钢筋检测技术标准 JG/T 152—2019			2023-08-04
				混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013			2023-08-04
				建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04
		11.3	混凝土保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JG/T 152—2019			2023-08-04
				混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013			2023-08-04
				水工混凝土结构缺陷检测技术规范 SL 713—2015			2023-08-04
		11.4	内部缺陷	水工混凝土结构缺陷检测技术规范 SL 713—2015	仅限超声波法、冲击回波法、探地雷达法		2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020	仅限超声波法		2023-08-04
				水运工程混凝土结构实体检测技术规范 JTS 239—2015	仅限超声波法		2023-08-04
				建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019	仅限超声波法、冲击回波法		2023-08-04
				水利水电工程物探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021	仅限探地雷达法、超声波法		2023-08-04
				水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236—2019	仅限超声波法		2023-08-04
				雷达法检测混凝土结构技术标准 GB/T 456—2019			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第34页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
11	混凝土结构	11.5	混凝土中钢筋半电位(锈蚀概率)	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013	仅限超声波法、冲击回波法		2023-08-04		
				冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017			2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017	仅限超声波法		2023-08-04		
		11.6	回弹强度		混凝土中钢筋检测技术标准 GJT 152—2019				2023-08-04
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
					水工混凝土结构缺陷检测技术规程 SL 713—2015			2023-08-04	
					混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013			2023-08-04	
					建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04	
					回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 GJT 23—2011			2023-08-04	
		11.7	碳化深度		水工混凝土结构缺陷检测技术规程 SL 713—2015				2023-08-04
					高强混凝土强度检测技术规程 GJT 294—2013			2023-08-04	
					水运工程混凝土试验检测技术规范 JT/T 236—2019			2023-08-04	
					水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04	
		11.8	碱含量		水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017				2023-08-04
水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020						2023-08-04			
11.9	裂缝深度		水工混凝土结构缺陷检测技术规程 SL 713—2015				2023-08-04		
			回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 GJT 23—2011			2023-08-04			
			水工混凝土试验规程 DL/T 5150—2017			2023-08-04			
11.8	碱含量		水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数		2023-08-04		
			混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数		2023-08-04		
11.9	裂缝深度		建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019		新增参数		2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第35页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
11	仅供龙岗区优质饮用水入户工程(增补)			大坝混凝土声波检测技术规程 DL/T 5299—2013		新增参数	2023-08-04		
				混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数	2023-08-04		
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020		新增参数	2023-08-04		
				水工混凝土结构缺陷检测技术规程 SL 713—2015		新增参数	2023-08-04		
		11.10	裂缝宽度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数	2023-08-04		
				水工混凝土结构缺陷检测技术规程 SL 713—2015		新增参数	2023-08-04		
		11.11	构件截面尺寸及其偏差	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数	2023-08-04		
				混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204—2015		新增参数	2023-08-04		
		11.12	钢筋直径	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数	2023-08-04		
				混凝土中钢筋检测技术标准 GB/T 152—2019		新增参数	2023-08-04		
		11.13	钢筋数量	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784—2013		新增参数	2023-08-04		
		11.14	涂层外观质量	水运工程结构防腐蚀施工规范 JTS/T 209—2020		新增参数	2023-08-04		
		11.15	涂层厚度	水运工程结构防腐蚀施工规范 JTS/T 209—2020		新增参数	2023-08-04		
		11.16	涂层粘结强度	水运工程结构防腐蚀施工规范 JTS/T 209—2020		新增参数	2023-08-04		
		12	止水材料	12.1	压缩永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶压缩永久变形的测定 第1部分: 在常温及高温条件下 GB/T 7759.1—2015			2023-08-04
						硫化橡胶或热塑性橡胶压缩永久变形的测定 第2部分: 在低温条件下 GB/T 7759.2—2014			2023-08-04
12.2	厚度			高分子防水材料 第2部分: 止水带 GB/T 18173.2—2014			2023-08-04		
12.3	密度			硫化橡胶或热塑性橡胶密度的测定 GB/T 533—2008			2023-08-04		
12.4	尺寸公差			高分子防水材料 第2部分: 止水带 GB/T 18173.2—2014			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第36页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		12.6	橡胶制品的公差	橡胶制品的公差 第1部分：尺寸公差 GB/T 3672.1—2002		新增标准	2023-08-04	
			硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528—2009			2023-08-04	
			拉断伸长率	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定			2023-08-04	
			撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)			2023-08-04	
			硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶硬度的测定(10IRHD~100IRHD) GB/T 6031—2017 硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1—2008			2023-08-04	
二			岩土					
		13.1	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04	
				公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04	
		13.2	比重	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04	
				水电水利工程土工试验规程 DLT/T 5355—2006			2023-08-04	
		13.3	密度	公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04	
				水电水利工程土工试验规程 DLT/T 5355—2006			2023-08-04	
		13.4	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04	
				公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04	
				水电水利工程土工试验规程 DLT/T 5355—2006			2023-08-04	
					土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第37页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
13	土的物理力学性能	13.5	相对密度	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04
				水利水电工程粗粒土试验规程 D L/T 5356—2006			2023-08-04
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 J T G 3430—2020			2023-08-04
		13.6	最大干密度	土工试验方法标准 G B/T 50123—2019	仅限细粒土		2023-08-04
				公路土工试验规程 J T G 3430—2020	仅限细粒土		2023-08-04
		13.7	最优含水率	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04
				公路土工试验规程 J T G 3430—2020	仅限细粒土		2023-08-04
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019	仅限细粒土		2023-08-04
		13.8	渗透系数	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04
				水利水电工程粗粒土试验规程 D L/T 5356—2006			2023-08-04
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 J T G 3430—2020			2023-08-04
		13.9	固结特性参数(压缩模量、固结系数)	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04
公路土工试验规程 J T G 3430—2020					2023-08-04		
土工试验方法标准 G B/T 50123—2019					2023-08-04		
13.10	休止角	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04		
		土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04		
13.11	界限含水率(塑性指数、液性指数)	水利水电工程土工试验规程 D L/T 5355—2006			2023-08-04		
		公路土工试验规程 J T G 3430—2020			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第38页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
		13.12	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
				水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
		13.13	灵敏度	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
				水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04
		13.14	易溶盐总量	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
		13.15	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
		13.16	三轴压缩强度	公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04
		13.17	压缩系数	水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006	仅限细粒土		2023-08-04
				公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
		13.18	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04
				公路土工试验规程 JT G 3430—2020			2023-08-04
		13.19	液限	水利水电工程土工 试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第39页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
13.20	有机质含量			公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04		
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04		
				公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04		
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04		
		13.21	直剪强度			水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355—2006			2023-08-04
						公路土工试验规程 JTG 3430—2020	仅限细粒土		2023-08-04
						土工试验方法标准 G B/T 50123—2019	仅限细粒土		2023-08-04
						土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04
		13.22	承载比			公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04
						土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04
		13.23	渗透临界坡降			土工试验方法标准 G B/T 50123—2019			2023-08-04
						水利水电工程粗粒土试验规程 DL/T 5356—2006			2023-08-04
		13.24	崩解量			土工试验方法标准 G B/T 50123—2019		新增参数	2023-08-04
13.25	膨胀率			土工试验方法标准 G B/T 50123—2019		新增参数	2023-08-04		
13.26	自由膨胀率			土工试验方法标准 G B/T 50123—2019		新增参数	2023-08-04		
13.27	压实度			堤防工程施工规范 SL 260—2014		新增参数	2023-08-04		
				土工试验方法标准 G B/T 50123—2019		新增参数	2023-08-04		
14.1	颗粒密度			水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
				工程岩体试验方法标准 G B/T 50266—2013			2023-08-04		
14.2	块体密度(密度)			工程岩体试验方法标准 G B/T 50266—2013			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第40页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
14	岩石(体)物理力学性能	14.3	含水率	水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
		14.4	自然饱和吸水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		
		14.5	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
		14.6	抗剪强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		
				水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
		14.7	弹性模量(平均弹性模量)	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		
				公路工程岩石试验规程 JTG E41—2005			2023-08-04		
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04		
						水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第41页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		14.8	变形模量(割线弹性模量)	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
		14.9	抗拉强度(间接抗拉强度)	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
		14.10	自由膨胀率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005			2023-08-04
		14.11	耐崩解性指数	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005			2023-08-04
		14.12	岩块声波速度	水利水电工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				水利水电工程勘探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020					2023-08-04		
14.13	岩体声波速度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04		
		土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04		
		水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第42页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
				水利水电工程勘探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
				水电水利工程岩石试验规程 DL/T 5368—2007			2023-08-04
		14.14	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		新增参数	2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013		新增参数	2023-08-04
		14.15	泊松比	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		新增参数	2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013		新增参数	2023-08-04
		14.16	孔隙率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		新增参数	2023-08-04
				公路工程岩石试验规程 JTGE41—2005		新增参数	2023-08-04
		14.17	软化系数	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		新增参数	2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013		新增参数	2023-08-04
		15.1	单位面积重量	公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04
				土工合成材料塑料三维土工网垫 GB/T 18744—2002			2023-08-04
				土工合成材料土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法 GB/T 13762—2009			2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
		15.2	厚度	塑料薄膜和薄片厚度测定机械测量法 GB/T 6672—2001			2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
				土工合成材料长丝机织土工布 GB/T 17640—2008			2023-08-04
				土工合成材料塑料三维土工网垫 GB/T 18744—2002			2023-08-04
				水运工程塑料排水板应用技术规程 JTS 206—1—2009			2023-08-04
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第43页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				土工合成材料 规定压力下厚度的测定 第1部分: 单层产品 GB/T 13761.1—2022			2023-08-04
		15.3	等效孔径(有效孔径)	水运工程塑料排水板应用技术规程 JCS 206—1—2009			2023-08-04
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
				土工布及其有关产品有效孔径的测定 湿筛法 GB/T 17634—2019			2023-08-04
				土工布及其有关产品有效孔径的测定 干筛法 GB/T 14799—2005			2023-08-04
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04
				公路工程土工合成材料 第1部分: 土工格栅 JT/T 1432.1—2022			2023-08-04
				土工合成材料 塑料三维土工网垫 GB/T 18744—2002			2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
		15.4	拉伸强度	塑料编织袋通用技术要求 GB/T 8946—2018			2023-08-04
				土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 14578—2017			2023-08-04
				土工合成材料 接头、接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989—2013			2023-08-04
				土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689—2008			2023-08-04
				水运工程塑料排水板应用技术规程 JCS 206—1—2009			2023-08-04
				塑料 拉伸性能的测定 第3部分: 薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3—2006			2023-08-04
		15.5	伸长率	土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
				公路工程土工合成材料 第1部分: 土工格栅 JT/T 1432.1—2022			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第44页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
15	土工合成材料			公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04		
				塑料拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3—2006			2023-08-04		
				土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008			2023-08-04		
				水运工程塑料排水板应用技术规程 JCS 206—1—2009			2023-08-04		
				塑料编织袋通用技术要求 GB/T 8946—2013			2023-08-04		
				土工合成材料宽条拉伸试验方法 GB/T 16788—2017			2023-08-04		
				土工合成材料接头接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989—2013			2023-08-04		
		15.6	撕裂强度(撕裂强度)			土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
						土工合成材料梯形法撕破强度的测定 GB/T 13763—2010			2023-08-04
						公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04
						塑料直角撕裂性能试验方法 Q/BT 4130—1991			2023-08-04
		15.7	圆柱顶破强度(度)			土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
						土工合成材料静态顶破试验(CBR法) GB/T 14800—2010			2023-08-04
						公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04
		15.8	耐静水压力(耐静水压力值、耐静水压强)			土工合成材料防渗性能 第1部分：耐静水压的测定 GB/T 19979.1—2005			2023-08-04
公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006							2023-08-04		
土工合成材料测试规程 SL 235—2012							2023-08-04		
15.9	垂直渗透系数(渗透系数)			土工合成材料防渗性能 第2部分：渗透系数的测定 GB/T 19979.2—2006			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第45页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
				土工布及其有关产品无负荷时垂直渗透特性的测定 GB/T 15789—2016			2023-08-04	
				土工合成材料塑料扁丝编织土工布 GB/T 17690—1999			2023-08-04	
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04	
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04	
				塑料薄膜与薄片水蒸气透过性能测定杯式增重与减重法 GB/T 1037—2021			2023-08-04	
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04	
		15.10	落锥穿透孔径	土工布及其有关产品动态穿孔试验落锥法 GB/T 17630—1998				2023-08-04
		15.11	抗压强度	土工合成材料测试规程 SL 235—2012				2023-08-04
				水运工程塑料排水板应用技术规程 JTS 206—1—2009			2023-08-04	
				公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04	
		15.12	通水量	土工合成材料测试规程 SL 235—2012				2023-08-04
				水运工程塑料排水板应用技术规程 JTS 206—1—2009			2023-08-04	
公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006					2023-08-04			
15.13	抗氧化性能	土工布及其有关产品抗氧化性能的试验方法 GB/T 17631—1998				2023-08-04		
		公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006			2023-08-04			
15.14	老化特性	公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006				2023-08-04		
		纺织品耐候性试验 紫外光曝晒 GB/T 31899—2015			2023-08-04			
		土工布及其有关产品抗酸、碱液性能的试验方法 GB/T 17632—1998			2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第46页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				土工布及其有关产品 抗氧化性能的试验方法 GB/T 17631—1998			2023-08-04
				塑料实验室光源暴露试验方法 第3部分：荧光紫外灯 GB/T 16422.3—2022			2023-08-04
				塑料实验室光源暴露试验方法 第2部分：氙弧灯 GB/T 16422.2—2022			2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶耐候性 GB/T 3511—2018			2023-08-04
				塑料在玻璃过滤后太阳辐射、自然气候或实验室辐射源暴露后颜色和性能变化的测定 GB/T 15596—2021			2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012			2023-08-04
		15.15	宽度	水运工程塑料排水板应用技术规程 JTS 206—1—2009			2023-08-04
		15.16	颜色及外观	土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008		新增参数	2023-08-04
		15.17	外观质量	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825—2008		新增参数	2023-08-04
		15.18	尺寸偏差	土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008		新增参数	2023-08-04
		15.19	网眼尺寸	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825—2008		新增参数	2023-08-04
		15.20	网眼系数	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825—2008		新增参数	2023-08-04
		15.21	炭黑含量	聚乙烯管材和管件 炭黑含量的测定(热失重法) GB/T 13021—1991		新增参数	2023-08-04
		15.22	断裂强力	纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法) GB/T 3923.1—2013		新增参数	2023-08-04
				玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825—2008		新增参数	2023-08-04
		15.23	断裂伸长率	纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定(条样法) GB/T 3923.1—2013		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第47页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825—2008		新增参数	2023-08-04
		15.24	2% 伸长率时的拉伸强度	土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008		新增参数	2023-08-04
		15.25	5% 伸长率时的拉伸强度	土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008		新增参数	2023-08-04
		15.26	标称伸长率	土工合成材料塑料土工格栅 GB/T 17689—2008		新增参数	2023-08-04
		15.27	抗紫外线性能	公路工程土工合成材料试验规程 JTGE50—2006		新增参数	2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶耐候性 GB/T 3511—2018		新增参数	2023-08-04
				土工合成材料测试规程 SL 235—2012		新增参数	2023-08-04
				塑料实验室光源暴露试验方法 第3部分: 荧光紫外灯 GB/T 16422.3—2022		新增参数	2023-08-04
				纺织品耐候性试验 紫外光曝晒 GB/T 31899—2015		新增参数	2023-08-04
				建筑基坑支护技术规范 JGJ 120—2012		2023-08-04	
		16.1	抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				土钉支护技术规范 GB 5055—2006			2023-08-04
				锚杆检测与监测技术规范 JG/T 401—2017			2023-08-04
		16.2	锚索锚固力	水工预应力锚固技术规范 SL/T 212—2020			2023-08-04
				建筑边坡工程技术规范 GB 50330—2013			2023-08-04
				水电工程预应力锚固设计规范 NB/T 10802—2021			2023-08-04
				水电水利工程预应力锚固施工规范 DL/T 5083—2019			2023-08-04
				锚杆检测与监测技术规范 JG/T 401—2017			2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
16	锚杆及锚索试验	16.3	锚杆抗拔力	锚杆检测与监测技术规范 JG/T 401—2017			2023-08-04
				基坑支护技术标准 SJG 05—2020	仅限发布区域使用		2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第48页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
16.4	锚杆杆体入孔长度			水电水利工程预应力锚固施工规范 DL/T 5083—2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				水电水利工程锚喷支护施工规范 DL/T 5181—2017			2023-08-04
				水电工程预应力锚固设计规范 NB/T 10802—2021			2023-08-04
				水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			2023-08-04
				建筑边坡工程技术规范 GB 50330—2013			2023-08-04
				建筑基坑支护技术规程 JGJ 120—2012			2023-08-04
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086—2015			2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019			2023-08-04
				水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			2023-08-04
				锚杆锚固质量无损检测技术规程 GJT 182—2009			2023-08-04
				水电水利工程锚杆无损检测规程 DL/T 5424—2009			2023-08-04
				水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			2023-08-04
16.5	锚杆注浆饱满度			水电水利工程锚杆无损检测规程 DL/T 5424—2009			2023-08-04
				锚杆锚固质量无损检测技术规程 GJT 182—2009			2023-08-04
16.6	锚固承载力			混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145—2013			2023-08-04
				建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550—2010			2023-08-04
17.1	混凝土强度			高强混凝土强度检测技术规程 GJT 294—2013			2023-08-04
				回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 GJT 23—2011			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 DLT 5150—2017			2023-08-04
				水工混凝土试验规程 SL/T 352—2020			2023-08-04
				钻芯法检测混凝土强度技术规程 GJT 384—2016			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第49页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
17	支护工程(结构)现场检测	17.2	喷射混凝土厚度	水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			2023-08-04		
				岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086—2015			2023-08-04		
				水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			2023-08-04		
				水电水利工程锚喷支护施工规范 DLT 5183—2017			2023-08-04		
		17.3	衬砌厚度	水电工程物探规范 NB/T 10227—2019					2023-08-04
				水利水电工程物探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021					2023-08-04
				冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017					2023-08-04
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019					2023-08-04
		17.4	衬砌缺陷	水利水电工程物探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021					2023-08-04
				冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017					2023-08-04
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019					2023-08-04
				水利水电工程物探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021					2023-08-04
		17.5	衬砌脱空	水利水电工程物探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021					2023-08-04
				冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017					2023-08-04
水电工程物探规范 NB/T 10227—2019							2023-08-04		
17.6	黏结强度	水利水电工程锚喷支护技术规范 SL 377—2007			新增参数		2023-08-04		
		岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086—2015			新增参数		2023-08-04		
17.7	注浆缺陷	冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017			新增参数		2023-08-04		
17.8	混凝土接触状况(混凝土结合面质量)	水利水电工程物探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021			新增参数		2023-08-04		
		水电工程物探规范 NB/T 10227—2019			新增参数		2023-08-04		
		冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程 GJT 411—2017			新增参数		2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第50页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
18	基础处理工程检测	18.1	地基承载力	建筑地基处理技术规范 JGJ79—2012			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15-60-2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				建筑地基基础设计规范 GB 50007—2011			2023-08-04
				建筑地基检测技术规范 JGJ 340—2015			2023-08-04
				铁路工程地质原位测试规程 TB 10018—2018			2023-08-04
		18.2	单桩承载力	建筑地基基础检测规范 DBJT 15-60-2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				建筑地基处理技术规范 JGJ79—2012			2023-08-04
				建筑基桩检测技术规范 JGJ 106—2014			2023-08-04
		18.3	基桩水平承载力	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106—2014			2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15-60-2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				建筑地基基础设计规范 GB 50007—2011			2023-08-04
		18.4	桩身完整性	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106—2014			2023-08-04
				水运工程地基基础试验检测技术规程 JTS 237—2017			2023-08-04
				水利水电工程物探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
				建筑地基检测技术规范 JGJ 340—2015			2023-08-04
		18.5	防渗墙墙身完整性	建筑地基基础检测规范 DBJT 15-60-2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15-60-2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				建筑基桩检测技术规范 JGJ 106—2014			2023-08-04
				水利水电工程物探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第51页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				水电工程物探规范 N B/T 10227—2019			2023-08-04
		18.6	渗透系数(注水)	水电水利工程高压喷射灌浆技术规范 D L/T 5200—2019 水电工程钻孔注水试验规程 N B/T 35104—2017 水电水利工程覆盖层灌浆技术规范 D L/T 5267—2012 水工建筑物水泥灌浆施工技术规范 S L/T 62—2020 水利水电工程注水试验规程 S L 345—2007			2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04
		18.7	透水率(压水)	水工建筑物水泥灌浆施工技术规范 S L/T 62—2020 水工建筑物水泥灌浆施工技术规范 D L/T 5148—2021 水利水电工程岩石试验规程 S L/T 264—2020 水电工程钻孔压水试验规程 N B/T 35113—2018 水利水电工程钻孔压水试验规程 S L 31—2003			2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04
		18.8	土壤电阻率	接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则第1部分：常规测量 G B/T 17949.1—2000 接地装置特性参数测量导则 D L/T 475—2017			2023-08-04 2023-08-04
		18.9	地面电位	接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则第1部分：常规测量 G B/T 17949.1—2000 接地装置特性参数测量导则 D L/T 475—2017			2023-08-04 2023-08-04
		18.10	接地电阻	接地装置特性参数测量导则 D L/T 475—2017 接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则第1部分：常规测量 G B/T 17949.1—2000			2023-08-04 2023-08-04
		18.11	芯样试件抗压强度	建筑地基基础检测规范 D B/T 15—60—2019	仅限分布区域使用	新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第52页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		18.12	单孔注浆试验	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106—2014		新增参数	2023-08-04
				建筑地基检测技术规范 JGJ 340—2015		新增参数	2023-08-04
				水利建筑物水泥灌浆施工技术规范 SL/T 62—2020		新增参数	2023-08-04
				水利建筑物水泥灌浆施工技术规范 SL/T 62—2020		新增参数	2023-08-04
				水利水电工程勘探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021		新增参数	2023-08-04
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019		新增参数	2023-08-04
		18.13	双孔连通试验	水利建筑物水泥灌浆施工技术规范 SL/T 62—2020		新增参数	2023-08-04
				水利建筑物水泥灌浆施工技术规范 SL/T 62—2020		新增参数	2023-08-04
		18.14	岩体质量	水利水电工程勘探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021		新增参数	2023-08-04
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019		新增参数	2023-08-04
		18.15	灌浆质量	水电工程物探规范 NB/T 10227—2019		新增参数	2023-08-04
				水利水电工程勘探规程 第1部分：物探 SL/T 291.1—2021		新增参数	2023-08-04
		19.1	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04
				公路土工试验规程 JTJ 3430—2020			2023-08-04
				水电水利工程粗粒土试验规程 DL/T 5356—2006			2023-08-04
		19.2	内摩擦角	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04
		19.3	黏聚力	现场直剪试验规程 YS/T 5221—2019			2023-08-04
				岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04
				工程岩体试验方法标准 GB/T 50266—2013			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04
				现场直剪试验规程 YS/T 5221—2019			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第53页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
19	原位试验	19.4	渗透系数	水利水电工程钻孔抽水试验规程 SL 320—2005	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				水工建筑物水泥灌浆施工技术规程 DL/T 5148—2021	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				水电工程钻孔压水试验规程 NB/T 35113—2018	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				水利水电工程注水试验规程 SL 345—2007	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				水利水电工程钻孔压水试验规程 SL 31—2003	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04
		19.5	标准贯入击数	水电水利工程覆盖层灌浆技术规范 DL/T 5267—2012	压(注、抽)水试验		2023-08-04
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用		2023-08-04
				水电工程钻孔土工原位测试规程 NB/T 35102—2017			2023-08-04
				岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04
	19.6	动力触探击数	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04	
			建筑地基检测技术规范 JGJ 340—2015			2023-08-04	
			建筑地基检测技术规范 JGJ 340—2013		新增标准	2023-08-04	
			铁路工程地质原位测试规程 TB 10078—2018			2023-08-04	
			水运工程岩土勘察规范 JTS 133—2013	轻型、重型		2023-08-04	
			建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用		2023-08-04	
			岩土工程勘察规范 GB 50021—2001	轻型、重型		2023-08-04	
			土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04	
	19.7	十字板抗剪强度	圆锥动力触探试验规程 YS 5219—2019	轻型、中型		2023-08-04	
			岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04	
土工试验方法标准 GB/T 50123—2019				新增标准	2023-08-04		
土工试验方法标准 GB/T 50123—2019				新增标准	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第54页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间				
		序号	名称								
19.8	静力触探			建筑地基检测技术规范 GJ 340—2015		新增标准	2023-08-04				
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用	新增标准	2023-08-04				
				岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04				
				土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04				
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限发布区域使用	新增标准	2023-08-04				
				建筑地基检测技术规范 GJ 340—2015		新增标准	2023-08-04				
				19.9	波速(岩土体)			水运工程岩土勘察规范 JTS 133—2013			2023-08-04
								岩土工程勘察规范 GB 50021—2001			2023-08-04
								土工试验方法标准 GB/T 50123—2019		新增标准	2023-08-04
20	水泥土			水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
				水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
				水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
				水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
				水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
				水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233—2011		新增参数	2023-08-04				
三	工程物探										
21	工程物探	21.1	视电阻率	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7—2017			2023-08-04				
				公路工程物探规程 JTG/T 3222—2020			2023-08-04				
				水利水电工程物探规程第1部分：物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04				
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019			2023-08-04				
		21.2	自然电位	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7—2017			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第55页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		21.3	防渗墙(截渗墙)深度	公路工程物探规程 JTG/T 3222—2020			2023-08-04
				水利水电工程勘探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
				水电工程物探规范 NB/T 10227—2019			2023-08-04
				水利工程质量检测技术规程 SL 734—2016			2023-08-04
		21.4	防渗墙(截渗墙)缺陷探测	水利水电工程勘探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
				水利工程质量检测技术规程 SL 734—2016			2023-08-04
			堤坝渗漏位置	水利水电工程勘探规程第1部分:物探 SL/T 291.1—2021			2023-08-04
				堤防隐患探测规程 SL/T 436—2023			2023-08-04
四		水力机械					
		22.1	流量	回转动力泵水力性能验收试验1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水泵流量的测定方法 GB/T 3216—2007			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				潜水电泵试验方法 GB/T 12785—2014			2023-08-04
				水轮机 GB/T 6490—2021			2023-08-04
		22.2	流速	回转动力泵水力性能验收试验1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第56页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
22.3	扬程(水头)			水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				潜水电泵试验方法 GB/T 12785—2014			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
22.4	水位(液位)			离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
22.5	压力			水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第57页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
22.6	压差			水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				潜水电泵试验方法 GB/T 12788—2014			2023-08-04
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				回转动力泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04
22.7	真空度			水泵流量的测定方法 GB/T 3214—2007			2023-08-04
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04
				水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
22.8	压力脉动			离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04
22.9	空蚀及磨损			水轮机、蓄能泵和水泵水轮机空蚀评定 第1部分:反击式水轮机的空蚀评定 GB/T 15469.1—2008			2023-08-04
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机空蚀评定 第2部分:蓄能泵和水泵水轮机的空蚀评定 GB/T 15469.2—2007			2023-08-04
				反击式水轮机泥沙磨损技术导则 GB/T 29403—2012			2023-08-04
				小型水轮机现场验收试验规程 GB/T 22140—2018			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第58页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
22	水力机械	22.10	温度	水斗式水轮机空蚀评定 GB/T 19184—2003			2023-08-04	
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04	
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04	
				潜水电泵试验方法 GB/T 12785—2014			2023-08-04	
				离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149—2017			2023-08-04	
		22.11	转速	回转动方泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016	小型水电站现场效率试验规程 SL 555—2012			2023-08-04
					水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005			2023-08-04
					泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
					回转动方泵水力性能验收试验 1级、2级和3级 GB/T 3216—2016			2023-08-04
		22.12	转速	水轮机、蓄能泵和水泵水轮机水力性能现场验收试验规程 GB/T 20043—2005	水轮泵 GB/T 6490—2021			2023-08-04
					泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
					潜水电泵试验方法 GB/T 12785—2014			2023-08-04
					泵的振动测量与评价方法 GB/T 29531—2013			2023-08-04
					轴中心高为56m及以上电机的机械振动 振动的测量、评定及限值 GB/T 10068—2020			2023-08-04
					水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04
22.13	振动位移		泵的振动测量与评价方法 GB/T 29531—2013			2023-08-04		
			轴中心高为56m及以上电机的机械振动 振动的测量、评定及限值 GB/T 10068—2020			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第59页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
23.14	振动速度			在非旋转部件上测量和评价机器的机械振动 第5部分: 水力发电厂和泵站机组 GB/T 6075.5—2002			2023-08-04
				往复泵机械振动测试方法 GB/T 13364—2008			2023-08-04
				在非旋转部件上测量和评价机器的机械振动 第5部分: 水力发电厂和泵站机组 GB/T 6075.5—2002			2023-08-04
				往复泵机械振动测试方法 GB/T 13364—2008			2023-08-04
				旋转机械转轴径向振动的测量和评定 第1部分: 总则 GB/T 11348.1—1999			2023-08-04
				旋转机械转轴径向振动的测量和评定 第5部分: 水力发电厂和泵站机组 GB/T 11348.5—2008			2023-08-04
				机械振动与冲击 加速度计的机械安装 GB/T 14412—2005			2023-08-04
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04
				泵的振动测量与评价方法 GB/T 29331—2013			2023-08-04
				轴中心高为56mm及以上电机的机械振动振动的测量、评定及限值 GB/T 10068—2020			2023-08-04
				在非旋转部件上测量和评价机器的机械振动 第5部分: 水力发电厂和泵站机组 GB/T 6075.5—2002			2023-08-04
				往复泵机械振动测试方法 GB/T 13364—2008			2023-08-04
				机械振动与冲击 加速度计的机械安装 GB/T 14412—2005			2023-08-04
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04
22.15	振动加速度			在非旋转部件上测量和评价机器的机械振动 第5部分: 水力发电厂和泵站机组 GB/T 6075.5—2002			2023-08-04
				往复泵机械振动测试方法 GB/T 13364—2008			2023-08-04
				机械振动与冲击 加速度计的机械安装 GB/T 14412—2005			2023-08-04
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第60页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称(增补)						
22.16	振动频率			泵的振动测量与评价方法 GB/T 29531—2013			2023-08-04		
				往复泵机械振动测试方法 GB/T 13364—2008			2023-08-04		
				轴中心高为56mm及以上电机的机械振动振动的测量、评定及限值 GB/T 10068—2020			2023-08-04		
				水力机械(水轮机、蓄能泵和水泵水轮机)振动和脉动现场测试规程 GB/T 17189—2017			2023-08-04		
				泵的振动测量与评价方法 GB/T 29531—2013			2023-08-04		
		22.17	噪声			声学声压法测定噪声源声功率级和声能量级采用反射面上方包络测量面的简易法 GB/T 3768—2017			2023-08-04
						声学环境噪声的描述、测量与评价第1部分:基本参量与评价方法 GB/T 3222.1—2022			2023-08-04
						旋转电机噪声测定方法及限值第1部分:旋转电机噪声测定方法 GB/T 10069.1—2006			2023-08-04
						旋转电机噪声测定方法及限值第3部分:噪声限值 GB/T 10069.3—2008			2023-08-04
						泵的噪声测量与评价方法 GB/T 29529—2013			2023-08-04
						产品几何技术规范(GPS)几何公差检测与验证 GB/T 1958—2017			2023-08-04
		22.18	形位公差			水轮机、蓄能泵和水泵水轮机通流部件技术条件 GB/T 10969—2008			2023-08-04
				泵站设备安装及验收规范 SL 317—2015			2023-08-04		
22.19	粗糙度			产品几何技术规范(GPS)表面结构轮廓法评定表面结构的规则和方法 GB/T 10610—2009			2023-08-04		
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机通流部件技术条件 GB/T 10969—2008			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第61页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				除覆涂料前钢材表面处理喷射清理后的钢材表面粗糙度特性 第4部分: ISO 表面粗糙度比较样块的校准和表面粗糙度的测定方法 触针法 GB/T 13288.4-2013			2023-08-04
		22.20	硬度	金属材料洛氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 230.1-2018 金属材料布氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 231.1-2018 金属材料里氏硬度试验 第1部分: 试验方法 GB/T 17394.1-2014			2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04
		22.21	抗拉强度	金属材料拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021 焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008			2023-08-04 2023-08-04
		22.22	延伸率	金属材料拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021 焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008			2023-08-04 2023-08-04
		22.23	弯曲	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008 金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010			2023-08-04 2023-08-04
		22.24	轴功率	泵站现场测试与安全检测规程 SL 548-2012			2023-08-04
		22.25	电机输入功率	离心泵、混流泵和轴流泵水力性能试验规范 精密级 GB/T 18149-2017 潜水电泵试验方法 GB/T 12785-2014 三相异步电动机试验方法 GB/T 1032-2012 三相同步电机试验方法 GB/T 1029-2021			2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04 2023-08-04
		22.26	几何尺寸	产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测与验证 GB/T 1958-2017 泵站设备安装及验收规范 SL 317-2015			2023-08-04 2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第62页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
				泵站现场测试与安全检测规程 SL 548—2012			2023-08-04
				水轮机、蓄能泵和水泵水轮机通流部件技术条件 GB/T 10969—2008			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				形状和位置公差未注公差值 GB/T 1184—1996			2023-08-04
				产品几何技术规范(GPS)几何公差形状、方向、位置公差标注和跳动公差标注 GB/T 1182—2018			2023-08-04
五			水上金属结构				
23	金属材料机械性能	23.1	抗拉强度	金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652—2022			2023-08-04
				灰铸铁力学性能试验方法 第1部分 拉伸试验 JB/T 7945.1—2018			2023-08-04
				建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04
				金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04
				焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651—2008			2023-08-04
				金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04
		23.2	伸长率	金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04
				焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651—2008			2023-08-04
				金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652—2022			2023-08-04
		23.3	硬度	金属材料里氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 17394.1—2014			2023-08-04
				金属材料洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1—2018			2023-08-04
				金属材料布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1—2018			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第63页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
23.4		23.4	弯曲	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653—2008			2023-08-04
				金属材料弯曲试验方法 GB/T 232—2010			2023-08-04
				金属材料拉伸试验第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04
				焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651—2008			2023-08-04
				金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验 GB/T 2652—2022			2023-08-04
				金属材料焊缝破坏性试验 冲击试验 GB/T 2650—2022			2023-08-04
23.5		23.5	屈服强度	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229—2020			2023-08-04
				金属材料 夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229—2020			2023-08-04
23.6		23.6	吸收能量(冲击试验)	金属材料 夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229—2020			2023-08-04
				金属材料 夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229—2020			2023-08-04
24.1		24.1	表面粗糙度(预处理)	水电水利工程金属结构设备防腐工程技术规程 DL/T 5358—2006			2023-08-04
				水工金属结构防腐规范 SL 105—2007			2023-08-04
				涂覆涂料前钢材表面处理 喷射清理后的钢材表面粗糙度特性 第2部分: 磨料喷射清理后钢材表面粗糙度等级的测定方法 比较样块法 GB/T 13288.2—2011			2023-08-04
				水电水利工程金属结构设备防腐工程技术规程 DL/T 5358—2006			2023-08-04
24.2		24.2	表面清洁度	水工金属结构防腐规范 SL 105—2007			2023-08-04
				涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第3部分: 焊缝、边缘和其他区域的表面缺陷的处理等级 GB/T 8923.3—2009			2023-08-04
				涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第2部分: 已涂覆过的钢材表面局部清除原有涂层后的处理等级 GB/T 8923.2—2008			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第64页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
24	金属结构防腐			涂覆涂料前钢材表面处理 表面清洁度的目视评定 第1部分: 未涂覆过的钢材表面和全面清除原有涂层后的钢材表面的锈蚀等级和处理等级 GB/T 8923.1—2011			2023-08-04
		24.3	涂层外观	水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04
				水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04
		24.4	金属涂层厚度	水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04
				水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012			2023-08-04
				热喷涂涂层厚度的无损测量方法 GB/T 11374—2012			2023-08-04
				水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04
		24.5	金属涂层结合强度	水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012			2023-08-04
				水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04
				热喷涂涂层厚度的无损测量方法 GB/T 11374—2012			2023-08-04
				水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04
		24.6	涂料涂层厚度	色漆和清漆 漆膜厚度的测定 GB/T 13452.2—2008			2023-08-04
				水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04
				水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04
				水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012			2023-08-04
24.7	涂料涂层附着力	水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04		
		水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第65页共 118页

序号	类别/产品/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准（方法名称及编号（含年号）	限制范围	说明	生效时间								
		序号	名称												
24.8	复合涂层厚度			水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012			2023-08-04								
				色漆和清漆 拉开法附着力试验 GB/T 5210—2006			2023-08-04								
				色漆和清漆 划格试验 GB/T 9286—2021			2023-08-04								
				水电水利工程金属结构设备防腐蚀技术规范 DL/T 5358—2006			2023-08-04								
				水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007			2023-08-04								
				24.9	电火花检漏			给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268—2008	新增参数		2023-08-04				
								水工金属结构防腐蚀规范 SL 105—2007	新增参数		2023-08-04				
								水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012	新增参数		2023-08-04				
								水电工程钢闸门制造安装及验收规范 NB/T 35045—2014	新增参数		2023-08-04				
								24.10	腐蚀深度与面积			压力钢管安全检测技术规程 NB/T 10349—2019			2023-08-04
												水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101—2014			2023-08-04
				25.1	焊缝外观			钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621—2010			2023-08-04				
水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04												
水工金属结构焊接通用技术条件 SL 36—2016			2023-08-04												
25.2	焊缝表面缺陷							承压设备无损检测 第4部分：磁粉检测 NB/T 47013.4—2015			2023-08-04				
								水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04				
								水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范 GB/T 14173—2008			2023-08-04				
								承压设备无损检测 第5部分：渗透检测 NB/T 47013.5—2015			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第66页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
25	水工金属结构焊缝质量	25.3	焊缝内部缺陷	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621—2010			2023-08-04
				无损检测 磁粉检测 第1部分: 总则 GB/T 15822.1—2005			2023-08-04
				无损检测 磁粉检测 第2部分: 检测介质 GB/T 15822.2—2005			2023-08-04
				无损检测 磁粉检测 第3部分: 设备 GB/T 15822.3—2005			2023-08-04
				水工金属结构焊接通用技术条件 SL 36—2016			2023-08-04
				水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范 GB/T 14173—2008			2023-08-04
				钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621—2010			2023-08-04
				水电水利工程金属结构及设备焊接接头衍射时差法超声检测 DL/T 330—2021			2023-08-04
				承压设备无损检测 第10部分: 衍射时差法超声检测 NB/T 47013.10—2015			2023-08-04
				承压设备无损检测 第3部分: 超声检测 NB/T 47013.3—2015			2023-08-04
				承压设备无损检测 第2部分: 射线检测 NB/T 47013.2—2015			2023-08-04
				焊缝无损检测 超声检测 验收等级 GB/T 29712—2013			2023-08-04
				焊缝无损检测 超声检测 焊缝中的显示特征 GB/T 29711—2013			2023-08-04
				焊缝无损检测 射线检测 第1部分: X和伽玛射线的胶片技术 GB/T 3323.1—2019			2023-08-04
				焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定 GB/T 11345—2013			2023-08-04
26.1	铸锻件表面缺陷		锻钢件渗透检测 JB/T 8466—2014			2023-08-04	
			水电工程钢闸门制造安装及验收规范 NB/T 35045—2014			2023-08-04	

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第67页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间			
		序号	名称							
26	水工金属结构铸锻件			水电工程启闭机制造安装及验收规范 NB/T 35051—2015			2023-08-04			
				承压设备无损检测 第4部分：磁粉检测 NB/T 47013.4—2015			2023-08-04			
				承压设备无损检测 第5部分：渗透检测 NB/T 47013.5—2015			2023-08-04			
				铸钢铸铁件磁粉检测 GB/T 9443—2019			2023-08-04			
				铸钢铸铁件渗透检测 GB/T 9443—2019			2023-08-04			
				铸件尺寸公差、几何公差与机械加工余量 GB/T 6414—2017			2023-08-04			
				锻钢件磁粉检测 JB/T 8468—2014			2023-08-04			
				水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范 GB/T 14173—2008			2023-08-04			
				水电工程钢闸门制造安装及验收规范 NB/T 35045—2014			2023-08-04			
				水电工程启闭机制造安装及验收规范 NB/T 35051—2015			2023-08-04			
				承压设备无损检测 第3部分：超声检测 NB/T 47013.3—2015			2023-08-04			
				锻轧钢棒超声检测方法 GB/T 4162—2022			2023-08-04			
				铸钢件超声检测 第1部分：一般用途铸钢件 GB/T 7233.1—2009	26.2	铸锻件内部缺陷				2023-08-04
				铸钢件超声检测 第2部分：高承压铸钢件 GB/T 7233.2—2010						2023-08-04
钢锻件超声检测方法 GB/T 6402—2008						2023-08-04				
水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范 GB/T 14173—2008						2023-08-04				
水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012						2023-08-04				
27	水工金属结构钢板	27.1	钢板表面缺陷	无损检测 磁粉检测 第1部分：总则 GB/T 15822.1—2005			2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第68页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
27.2	钢板内部缺陷			无损检测 渗透检测 第1部分: 总则 GB/T 18851.1—2012			2023-08-04		
				承压设备无损检测 第5部分: 渗透检测 NB/T 47013.5—2015			2023-08-04		
				热轧钢板表面质量的一般要求 GB/T 14977—2008			2023-08-04		
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
				承压设备无损检测 第4部分: 磁粉检测 NB/T 47013.4—2015			2023-08-04		
				承压设备无损检测 第3部分: 超声检测 NB/T 47013.3—2015			2023-08-04		
						厚钢板超声检测方法 GB/T 2970—2016			2023-08-04
						水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
						水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T 381—2021			2023-08-04
						水利工程专业压力钢管制造安装及验收规范 SL 432—2008			2023-08-04
						水电工程钢闸门制造安装及验收规范 NB/T 35045—2014			2023-08-04
						水利水电工程钢闸门制造、安装及验收规范 GB/T 14173—2008			2023-08-04
28.1	几何尺寸			产品几何技术规范(GPS) 光滑工件尺寸的检验 GB/T 3177—2009			2023-08-04		
				产品几何技术规范(GPS) 几何公差检测与验证 GB/T 1958—2017			2023-08-04		
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
				水利水电工程启闭机制造安装及验收规范 SL/T 381—2021			2023-08-04		
				无损检测 目视检测 总则 GB/T 20967—2007			2023-08-04		
				热轧钢板表面质量的一般要求 GB/T 14977—2008			2023-08-04		
28.2	表面缺陷			无损检测 目视检测 总则 GB/T 20967—2007			2023-08-04		
				热轧钢板表面质量的一般要求 GB/T 14977—2008			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第69页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
28	制造安装与在役质量检测			水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04	
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04	
				压力钢管安全检测技术规范 NB/T 10349—2019			2023-08-04	
				承压设备无损检测 第7部分：目视检测 NB/T 47013.7—2012			2023-08-04	
				焊缝无损检测 塔筒接头目视检测 GB/T 32259—2015			2023-08-04	
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012	28.3	温度	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032—2012	
			28.4	变形量	产品几何技术规范 (GPS) 几何公差检测与验证 GB/T 1958—2017			2023-08-04
			28.5	振动频率	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
		水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014					2023-08-04	
			28.6	振幅	压力钢管安全检测技术规范 NB/T 10349—2019			2023-08-04
					水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04
			28.7	振动加速度	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04
					压力钢管安全检测技术规范 NB/T 10349—2019			2023-08-04
			28.8	振动位移	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04
					水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04
					压力钢管安全检测技术规范 NB/T 10349—2019			2023-08-04
	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003					2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第70页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		28.9	静应力	压力钢管安全检测技术规程 NB/T 10349—2019			2023-08-04
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 DL/T 835—2003			2023-08-04
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101—2014			2023-08-04
		28.10	动应力	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101—2014			2023-08-04
				压力钢管安全检测技术规程 NB/T 10349—2019			2023-08-04
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 DL/T 835—2003			2023-08-04
		28.11	橡胶硬度	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1—2008			2023-08-04
		28.12	蚀余厚度	无损检测 超声测厚 GB/T 11344—2021			2023-08-04
				钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621—2010			2023-08-04
		28.13	蚀坑深度	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101—2014			2023-08-04
				无损检测 超声测厚 GB/T 11344—2021			2023-08-04
钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621—2010					2023-08-04		
29.1	电流	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
		三相异步电动机试验方法 GB/T 1032—2012			2023-08-04		
	电压	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032—2012			2023-08-04		
		水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
	电阻	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032—2012			2023-08-04		
29.4	启门力	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101—2014			2023-08-04		
		水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 DL/T 835—2003			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第71页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
29	启闭机与清污机(含拦污栅)	29.5	闭门力	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04
		29.6	持住力	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04
				水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04
		29.7	钢丝绳缺陷	铁磁性钢丝绳电磁检测方法 GB/T 21837—2008			2023-08-04
				起重钢丝绳 保养、维护、检验和报废 GB/T 5972—2016			2023-08-04
				重要用途钢丝绳 GB/T 8918—2006			2023-08-04
				钢丝绳(缆)在线无损定量检测方法和判定规则 M/T/T 970—2005			2023-08-04
		29.8	硬度	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				水电工程启闭机制造安装及验收规范 NB/T 35051—2015			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				金属材料 布氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 231.1—2018			2023-08-04
金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1—2018					2023-08-04		
29.9	拱度	金属材料 里氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 17394.1—2014			2023-08-04		
		水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
29.10	上翘度	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
29.11	挠度	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04		
		钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205—2020			2023-08-04		
29.12	扬程(行程)	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 SL 101—2014			2023-08-04		
		水工钢闸门和启闭机安全检测技术规范 DL/T 835—2003			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第72页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
29.13	压力			水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				产品几何技术规范(GPS)表面结构轮廓法评定表面结构的规则和方法 GB/T 10610—2009			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				涂覆涂料前钢材表面处理喷射清理后的钢材表面粗糙度特性第2部分：磨料喷射清理后钢材表面粗糙度等级的测定方法比较样块法 GB/T 13288.2—2011			2023-08-04
				涂覆涂料前钢材表面处理喷射清理后的钢材表面粗糙度特性第4部分：ISO表面粗糙度比较样块的校准和表面粗糙度的测定方法触针法 GB/T 13288.4—2013			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
29.14	表面粗糙度			水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
29.15	负荷试验			水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
29.16	接地电阻			水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
				接地装置特性参数测量导则 DL/T 475—2017			2023-08-04
29.17	三相电流不平衡度			水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
30	压力钢管和蜗壳	30.1	水压试验	水利工程压力钢管制造安装及验收规范 SL 432—2008			2023-08-04
				水电水利工程压力钢管制造安装及验收规范 DL/T 5017—2007			2023-08-04
				水电水利工程压力钢管制作安装及验收规范 GB 50766—2012			2023-08-04
				水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582—2012			2023-08-04
六				工程测量			
		31.1	高程	全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009—2010			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第73页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
31.2	高度			国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897—2006			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 DL/T 5173—2012			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898—2009			2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				国家三角测量规范 GB/T 17942—2000			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 DL/T 5173—2012			2023-08-04
				国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898—2009			2023-08-04
				国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897—2006			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009—2010			2023-08-04
31.3	深度			国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898—2009			2023-08-04
				国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897—2006			2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 DL/T 5173—2012			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第74页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
31	工程测量	31.4	角度	水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范 CH/T 2009—2010			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				国家三角测量规范 GB/T 17942—2000			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
		31.5	距离	水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				水电水利工程施工测量规范 DL/T 5173—2012			2023-08-04
				中、短程光电测距规范 GB/T 16818—2008			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314—2009			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				31.6	长度	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314—2009	
工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04				
水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第75页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04		
				水电水利工程施工测量规范 D L/T 5173—2012			2023-08-04		
				水运工程测量规范 JT S 131—2012			2023-08-04		
				混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204—2015			2023-08-04		
		31.7	平面位置(大地坐标、定位坐标、平面坐标)		全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314—2009				2023-08-04
					国家三角测量规范 GB/T 17942—2000				2023-08-04
					水电水利工程施工测量规范 D L/T 5173—2012				2023-08-04
					水利水电工程测量规范 SL 197—2013				2023-08-04
					水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015				2023-08-04
					工程测量标准 GB 50026—2020				2023-08-04
					工程测量标准 GB 50026—2020				2023-08-04
					水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015				2023-08-04
31.8	建筑物纵横轴线		水利水电工程施工测量规范 D L/T 5173—2012				2023-08-04		
			水利水电工程测量规范 SL 197—2013				2023-08-04		
			水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015				2023-08-04		
			工程测量标准 GB 50026—2020				2023-08-04		
31.9	建筑物断面几何尺寸		水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015				2023-08-04		
			水电水利工程施工测量规范 D L/T 5173—2012				2023-08-04		
			水利水电工程测量规范 SL 197—2013				2023-08-04		
			工程测量标准 GB 50026—2020				2023-08-04		
31.10	结构构件几何尺寸		水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015				2023-08-04		
			水利水电工程测量规范 SL 197—2013				2023-08-04		
			水电水利工程施工测量规范 D L/T 5173—2012				2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第76页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
七		31.11	坡度	水利水电工程施工测量规范 DLT 5173—2012			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
		31.12	弧度	建筑变形测量规范 JGJ 8—2016			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				水利水电工程测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
		31.13	平整度	砌体结构工程施工质量验收规范 GB 50203—2011			2023-08-04
				堤防工程施工规范 SL 260—2014			2023-08-04
				水利水电工程施工质量检验与评定规程 SL 176—2007			2023-08-04
				混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204—2015			2023-08-04
		31.14	隐伏建筑物几何形态	水利水电工程测量规范 SL 197—2013			2023-08-04
				工程测量规范 JTS 131—2012			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
		工程监测					
32.1	水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259—2010				2023-08-04	
		水闸安全监测技术规范 SL 768—2018				2023-08-04	
		土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012				2023-08-04	
		工程测量标准 GB 50026—2020				2023-08-04	
		建筑变形测量规范 JGJ 8—2016				2023-08-04	

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第77页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程软土地基施工监测技术规范 D.L/T 5316—2014			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				水电水利工程施工测量规范 D.L/T 5173—2012			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 D.L/T 5178—2016			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 D.L/T 5308—2013			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314—2009			2023-08-04
				水电水利工程施工测量规范 D.L/T 5173—2012			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 D.L/T 5259—2010			2023-08-04
		32.2	垂直位移(竖向位移)	国家三角测量规范 GB/T 17942—2000			2023-08-04
				国家三、四等水准测量规范 GB/T 12898—2009			2023-08-04
				国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897—2006			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				水电水利工程软土地基施工监测技术规范 D.L/T 5316—2014			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 D.L/T 5308—2013			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第78页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称(增补)					
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04	
				堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020			2023-08-04	
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04	
				混凝土坝安全监测技术规范 D L/T 5178—2016			2023-08-04	
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04	
		32.3	钻孔轴向位移(内部变形、内部位移)		水利水电工程岩体试验规程 SL 264—2020			2023-08-04
					土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
		32.4	接缝和裂缝开合度、裂缝变形、错动		工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
					水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
					混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
					混凝土坝安全监测技术规范 D L/T 5178—2016			2023-08-04
					水电水利工程施工安全监测技术规范 D L/T 5308—2013			2023-08-04
					水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
					建筑边坡工程技术规范 GB 50330—2013			2023-08-04
					建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
					水电水利工程施工测量规范 D L/T 5173—2012			2023-08-04
					土石坝安全监测技术规范 D L/T 5259—2010			2023-08-04
					土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
					堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020			2023-08-04
					水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
32.5	挠度		土石坝安全监测技术规范 D L/T 5259—2010			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第79页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		32.6	倾斜	土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				水电水利工程施工测量规范 DL/T 5173—2013			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				建筑边坡工程技术规范 GB 50330—2013			2023-08-04
		32.7	扬压力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020			2023-08-04
				建筑变形测量规范 GB 50308—2016			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				建筑结构检测技术标准 GB/T 50344—2019			2023-08-04
				水利水电工程施工测量规范 SL 52—2015			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第80页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		32.8	渗透压力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				水闸设计规范 SL 265—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
		32.9	孔隙水压力	水电水利工程软土地基施工监测技术规范 DL/T 5316—2014			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
		32.10	地下水位	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				地下水监测规范 SL 183—2005			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013					2023-08-04		
堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020					2023-08-04		
水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第81页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
32	工程监测	32.11	渗流量	水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
		32.12	压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
		32.13	土压力	堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019					2023-08-04		
水闸安全监测技术规范 SL 768—2018					2023-08-04		
堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020					2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第82页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
		32.14	力(锚固力)	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
		32.15	温度	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
		32.16	应力	土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第83页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
32.17	供水入户工程(增补)			水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019			2023-08-04
				水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				32.18	上下游水位		
水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04				
堤防工程安全监测技术规程 SL/T 794—2020			2023-08-04				
水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04				
土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04				
土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04				
32.19	降水量			土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010			2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第84页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称(增补)					
		32.20	库水温	混凝土坝安全监测技术规范 D.L/T 5178—2016			2023-08-04	
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04	
				降水量观测规范 SL 21—2015			2023-08-04	
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04	
				土石坝安全监测技术规范 D.L/T 5259—2010			2023-08-04	
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04	
		32.21	气温		混凝土坝安全监测技术规范 D.L/T 5178—2016			2023-08-04
					混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
					混凝土坝安全监测技术规范 D.L/T 5178—2016			2023-08-04
					混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013			2023-08-04
					水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
					土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012			2023-08-04
32.22	加速度		土石坝安全监测技术规范 D.L/T 5259—2010			2023-08-04		
			地基动力特性测试规范 GB/T 50269—2015			2023-08-04		
			水工建筑物强震动安全监测技术规范 SL 486—2011			2023-08-04		
			水电水利工程爆破安全监测规程 D.L/T 5333—2021			2023-08-04		
			水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04		
			水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04		
			水电水利工程施工安全监测技术规范 D.L/T 5308—2013			2023-08-04		
32.23	速度		地基动力特性测试规范 GB/T 50269—2015			2023-08-04		
			水工建筑物强震动安全监测技术规范 SL 486—2011			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第85页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
32.24			振动频率	水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333—2021			2023-08-04
				电力设施抗震设计规范 GB 50260—2013			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				地基动力特性测试规范 GB/T 50269—2015			2023-08-04
				水工建筑物强震动安全监测技术规范 SL 486—2011			2023-08-04
				水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333—2021			2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018			2023-08-04
				水工隧洞安全监测技术规范 SL 764—2018			2023-08-04
				水电水利工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013			2023-08-04
				32.25			沉降
混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2018		新增参数	2023-08-04				
建筑变形测量规范 GB 50308—2016		新增参数	2023-08-04				
城市轨道交通工程地质岩土工程勘察规范 GB/T 51275—2017		新增参数	2023-08-04				
工程测量标准 GB 50026—2020		新增参数	2023-08-04				
建筑边坡工程技术规范 GB 50330—2013		新增参数	2023-08-04				
岩土工程监测规范 YS/T 5229—2019		新增参数	2023-08-04				
建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019		新增参数	2023-08-04				
建筑基坑施工监测技术标准 DB/T 15—162—2019	仅限发布地区使用	新增参数	2023-08-04				
水闸安全监测技术规范 SL 768—2018		新增参数	2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第86页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
32.26	深層水平位移(内部水平位移)			堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020		新增参数	2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013		新增参数	2023-08-04
				工程测量标准 GB 50026—2020		新增参数	2023-08-04
				建筑变形测量规范 JGJ 8—2016		新增参数	2023-08-04
				建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019		新增参数	2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178—2016		新增参数	2023-08-04
				混凝土坝安全监测技术规范 SL 601—2013		新增参数	2023-08-04
				水闸安全监测技术规范 SL 768—2018		新增参数	2023-08-04
				堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020		新增参数	2023-08-04
				水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013		新增参数	2023-08-04
				水利水电工程软土地基施工监测技术规范 DL/T 5316—2014		新增参数	2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010		新增参数	2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012		新增参数	2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 DL/T 5259—2010		新增参数	2023-08-04
				土石坝安全监测技术规范 SL 551—2012		新增参数	2023-08-04
				32.27	分层沉降		
建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497—2019		新增参数	2023-08-04				
堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020		新增参数	2023-08-04				
水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013		新增参数	2023-08-04				
水利水电工程软土地基施工监测技术规范 DL/T 5316—2014		新增参数	2023-08-04				
水闸安全监测技术规范 SL 768—2018		新增参数	2023-08-04				
堤防工程安全监测技术规范 SL/T 794—2020		新增参数	2023-08-04				
水利水电工程施工安全监测技术规范 DL/T 5308—2013		新增参数	2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第87页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
八		电气设备					
		33.1	频率	电气装置安装工程 电气设备交接试验 标准 GB 50150—2016 电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021			2023-08-04
		33.2	电流	电气装置安装工程 电气设备交接试验 标准 GB 50150—2016 电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021			2023-08-04
		33.3	电压(增补)	电气装置安装工程 电气设备交接试验 标准 GB 50150—2016 电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021			2023-08-04
			电阻	电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021 电气装置安装工程 电气设备交接试验 标准 GB 50150—2016			2023-08-04
		33.5	绝缘电阻	三相同步电机试验 方法 GB/T 1029—2021 现场绝缘试验实施 导则 绝缘电阻、 吸收比和极化指数 试验 DL/T 474.1—2018 电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021			2023-08-04
				电气装置安装工程 电气设备交接试验 标准 GB 50150—2016	仅测0~50kV		2023-08-04
		33.6	交流耐压	三相同步电机试验 方法 GB/T 1029—2021 现场绝缘试验实施 导则 交流耐压试 验 DL/T 474.4—2018 电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021	仅测0~50kV 仅测0~50kV		2023-08-04
		33.7	直流耐压	电力设备预防性试 验规程 DL/T 596—2021	限5kV 及以下		2023-08-04

仅供龙岗区优质饮用水入户工程(增补)

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第88页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
33	电气设备	33.8	励磁特性	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016	限5kV 及以下		2023-08-04
				现场绝缘试验实施导则 直流高电压试验 DL/T 474.2—2018	限5kV 及以下		2023-08-04
				互感器试验导则 第二部分：电磁式电压互感器 GB/T 22071.2—2017			2023-08-04
				互感器试验导则 第一部分：电流互感器 GB/T 22071.1—2018			2023-08-04
		33.9	变比及组别测量	大中型水轮发电机静止整流励磁系统试验规程 DL/T 489—2018			2023-08-04
				电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016			2023-08-04
		33.10	相位检查	电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021	限10kV 及以下		2023-08-04
				电力变压器 第一部分：总则 GB/T 1094.1—2013	限10kV 及以下		2023-08-04
				电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016	限10kV 及以下		2023-08-04
		33.11	合分闸同期性	电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021	限10kV 及以下		2023-08-04
				水轮发电机组启动试验规程 DL/T 507—2014			2023-08-04
		33.12	密封性试验	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016			2023-08-04
				高压开关设备六氟化硫气体密封试验方法 GB/T 11023—2018			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第89页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		33.13	绝缘油介电强度	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016	仅测0~60kV		2023-08-04		
				绝缘油击穿电压测定法 GB/T 507—2002			2023-08-04		
		33.14	介质损耗因数	现场绝缘试验实施导则 介质损耗因数 tan δ 试验 DL/T 474.3—2018	仅测0~60kV	电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021			2023-08-04
				电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016					2023-08-04
				低压系统内设备的绝缘配合 第1部分：原理、要求和试验 GB/T 16935.1—2008					2023-08-04
		33.15	电气间隙和爬电距离	变压器、电抗器、电源装置及其组合的安全 第1部分：通用要求和试验 GB/T 19212.1—2016					2023-08-04
				电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021					2023-08-04
		33.16	开关操作机构机械性能	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016	限10kV及以下				2023-08-04
				电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016					限10kV及以下
		33.17	直流电阻	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016					2023-08-04
				电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021					2023-08-04
		33.18	回路电阻	电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021	仅测0~1999 μΩ			新增参数	2023-08-04
电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016	仅测0~1999 μΩ			新增参数					2023-08-04
33.19	泄漏电流	现场绝缘试验实施导则 直流高电压试验 DL/T 474.2—2018				新增参数	2023-08-04		
		电力设备预防性试验规程 DL/T 596—2021					新增参数	2023-08-04	
		电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150—2016					新增参数	2023-08-04	
九		建筑材料及构配件(市政工程材料)							

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第90页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
34	无机结合料稳定材料	34.1	含水量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009	仅限烘干法、砂浴法、酒精法		2023-08-04	
		34.2	无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009			2023-08-04	
		34.3	最佳含水量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009			2023-08-04	
		34.4	最大干密度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009			2023-08-04	
		34.5	配合比设计	公路路面基层施工技术细则 JT G/T E20—2015				2023-08-04
				公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009				2023-08-04
		34.6	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JT G E51—2009	仅限EDTA滴定法	新增参数	2023-08-04	
35	机编钢丝网	35.1	丝径	一般用途低碳钢丝 YB/T 5294—2009			2023-08-04	
				一般用途镀锌低碳钢丝编织网六角网 QB/T 1925.2—1993			2023-08-04	
		35.2	伸长率	金属材料拉伸试验第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04	
		35.3	PVC覆层厚度	塑料薄膜和薄片厚度测定机械测量法 GB/T 6672—2001			2023-08-04	
		35.4	PVC覆层原材料抗拉强度	塑料拉伸性能的测定第1部分: 总则 GB/T 1040.1—2018			2023-08-04	
		35.5	PVC覆层原材料断裂伸长率	塑料拉伸性能的测定第1部分: 总则 GB/T 1040.1—2018			2023-08-04	
		35.6	PVC覆层原材料邵氏硬度	塑料和硬橡胶使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度) GB/T 2411—2008			2023-08-04	
		35.7	抗拉强度	金属材料拉伸试验第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1—2021			2023-08-04	
		35.8	网孔尺寸	工程用机编钢丝网及组合体 YB/T 4190—2018			2023-08-04	
		35.9	网面拉伸强度	工程用机编钢丝网及组合体 YB/T 4190—2018			2023-08-04	
		35.10	网面翻边拉伸强度	工程用机编钢丝网及组合体 YB/T 4190—2018			2023-08-04	
35.11	聚合物层原材料拉伸强度	塑料拉伸性能的测定第1部分: 总则 GB/T 1040.1—2018			2023-08-04			

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第91页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
35		35.12	聚合物层原材料断裂伸长率	塑料拉伸性能的测定 第1部分：总则 GB/T 1040.1—2018			2023-08-04
		35.13	钢丝直径	工程机编钢丝网用钢丝 YB/T 4221—2016			2023-08-04
		35.14	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839—2008			2023-08-04
		35.15	盐雾试验	人造气氛腐蚀试验 盐雾试验 GB/T 10125—2021		新增参数	2023-08-04
		35.16	镀层中铝含量	工程机编钢丝网用钢丝 YB/T 4221—2016		新增参数	2023-08-04
		36	混凝土管	36.1	保护层厚度	混凝土输水管试验方法 GB/T 15345—2017	
36.2	内水压力			混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法 GB/T 16752—2017			2023-08-04
36.3	外压荷载			混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法 GB/T 16752—2017			2023-08-04
36.4	外观质量			混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法 GB/T 16752—2017			2023-08-04
36.5	尺寸偏差			混凝土和钢筋混凝土排水管试验方法 GB/T 16752—2017			2023-08-04
36.6	抗压强度			混凝土管用混凝土抗压强度试验方法 GB/T 11837—2009		新增参数	2023-08-04
37				37.1	外观质量	聚合物基复合材料水算 C J/T 212—2005	
		钢纤维混凝土检查井盖 JC 889—2001				新增参数	2023-08-04
		检查井盖 GB/T 23858—2009				新增参数	2023-08-04
		钢纤维混凝土检查井盖 GB/T 26537—2011				新增参数	2023-08-04
		再生树脂复合材料检查井盖 C J/T 121—2000				新增参数	2023-08-04
		玻璃纤维增强塑料复合检查井盖 C J/T 1009—2006				新增参数	2023-08-04
		球墨铸铁复合树脂水算 C J/T 328—2010		新增参数	2023-08-04		
		37.2	结构尺寸(尺寸偏差)	钢纤维混凝土水算盖 JC/T 948—2005		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第92页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称(增补)					
37	检查井盖、水算			铸铁检查井盖 C/JT 511—2017		新增参数	2023-08-04	
				钢纤维混凝土检查井盖 JC 889—2001		新增参数	2023-08-04	
				聚合物基复合材料水算 C/JT 212—2005		新增参数	2023-08-04	
				球墨铸铁复合树脂水算 C/JT 328—2010		新增参数	2023-08-04	
				玻璃纤维增强塑料复合检查井盖 C/JT 1009—2006		新增参数	2023-08-04	
				再生树脂复合材料水算 C/JT 130—2001		新增参数	2023-08-04	
				检查井盖 GB/T 23858—2009		新增参数	2023-08-04	
				钢纤维混凝土检查井盖 GB/T 26537—2011		新增参数	2023-08-04	
				再生树脂复合材料检查井盖 C/JT 121—2000		新增参数	2023-08-04	
				检查井盖 GB/T 23858—2009		新增参数	2023-08-04	
	37.3	承载能力			钢纤维混凝土检查井盖 JC 889—2001		新增参数	2023-08-04
					钢纤维混凝土检查井盖 GB/T 26537—2011		新增参数	2023-08-04
					聚合物基复合材料水算 C/JT 212—2005		新增参数	2023-08-04
					球墨铸铁复合树脂水算 C/JT 328—2010		新增参数	2023-08-04
					玻璃纤维增强塑料复合检查井盖 C/JT 1009—2006		新增参数	2023-08-04
					再生树脂复合材料检查井盖 C/JT 121—2000		新增参数	2023-08-04
					再生树脂复合材料水算 C/JT 130—2001		新增参数	2023-08-04
					铸铁检查井盖 C/JT 511—2017		新增参数	2023-08-04
					钢纤维混凝土水算盖 JC/T 948—2005		新增参数	2023-08-04
					检查井盖 GB/T 23858—2009		新增参数	2023-08-04
37.4	残留变形			玻璃纤维增强塑料复合检查井盖 C/JT 1009—2006		新增参数	2023-08-04	
				玻璃纤维增强塑料复合检查井盖 C/JT 1009—2006		新增参数	2023-08-04	

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第93页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				聚合物基复合材料水篦 C JT 212—2005		新增参数	2023-08-04
				球墨铸铁复合树脂水篦 C JT 328—2010		新增参数	2023-08-04
				铸铁检查井盖 C JT 511—2017		新增参数	2023-08-04
38	盾构管片	38.1	外观质量	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
		38.2	尺寸	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
		38.3	抗弯性能	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
		38.4	抗拔性能	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
		38.5	渗漏	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
		38.6	水平拼装	盾构隧道管片质量检测技术标准 C JT 164—2011		新增参数	2023-08-04
39	预制混凝土衬砌管片	39.1	外观质量	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
		39.2	尺寸偏差	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
		39.3	抗弯性能	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
		39.4	抗拔性能	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
		39.5	检漏试验	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
		39.6	水平拼装	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082—2017		新增参数	2023-08-04
40	透水混凝土	40.1	透水系数	透水混凝土 JC/T 2558—2020		新增参数	2023-08-04
				透水水泥混凝土路面技术规程 C JT 135—2009		新增参数	2023-08-04
		40.2	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019		新增参数	2023-08-04
		40.3	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019		新增参数	2023-08-04
		40.4	抗冻性	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082—2009		新增参数	2023-08-04
40.5	耐磨性	无机非金属材料耐磨性能试验方法 GB/T 12988—2009		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第94页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
40.6		40.6	连续孔隙率	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135—2009		新增参数	2023-08-04
				再生骨料透水混凝土应用技术规程 CJJ/T 253—2016		新增参数	2023-08-04
41	透水路面砖和透水路面板	41.1	尺寸偏差	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数	2023-08-04
		41.2	外观质量	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数	2023-08-04
		41.3	抗折强度	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数	2023-08-04
		41.4	劈裂抗拉强度	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数	2023-08-04
		41.5	透水系数	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数	2023-08-04
42	植草砖	42.1	尺寸偏差	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.2	外观质量	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.3	强度等级	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.4	吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.5	软化系数	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.6	抗冻性	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数	2023-08-04
		42.7	耐磨性	无机地面材料耐磨性能试验方法 GB/T 12988—2009		新增参数	2023-08-04
43.1		43.1	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101—2017			2023-08-04
				烧结空心砖和空心砌块 GB/T 13545—2014			2023-08-04
				砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
				蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969—2020			2023-08-04
				蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968—2020			2023-08-04
				蒸压灰砂实心砖和实心砌块 GB/T 11945—2019			2023-08-04
				烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544—2011			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第95页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
				普通混凝土小型砌块 GB/T 8239—2014			2023-08-04		
				混凝土实心砖 GB/T 21144—2007			2023-08-04		
				混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04		
				混凝土路缘石 JC/T 899—2016			2023-08-04		
				混凝土路面砖 GB/T 28635—2012			2023-08-04		
				蒸压混凝土多孔砖 GB/T 25779—2010		新增标准	2023-08-04		
				混凝土路面砖 GB/T 28635—2012			2023-08-04		
		43.2	抗折强度			混凝土路缘石 JC/T 899—2016			2023-08-04
						混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04
						砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
						蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969—2020			2023-08-04
		43.3	密度			蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969—2020			2023-08-04
						混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04
						砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
		43.4	吸水率			混凝土路缘石 JC/T 899—2016			2023-08-04
						天然石材试验方法第3部分: 吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验 GB/T 9966.3—2020			2023-08-04
						混凝土路面砖 GB/T 28635—2012			2023-08-04
						砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
						蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969—2020			2023-08-04
		43.5	相对含水率			混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04
						混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第96页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
43	墙砖及装饰材料(石材)	43.6	尺寸偏差	混凝土实心砖 GB/T 21144—2007			2023-08-04
				烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544—2011			2023-08-04
				混凝土路面砖 GB/T 28635—2012			2023-08-04
				混凝土路缘石 JC/T 899—2016			2023-08-04
				混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04
				蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968—2020			2023-08-04
				砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
				烧结空心砖和空心砌块 GB/T 13545—2014			2023-08-04
				烧结普通砖 GB/T 5101—2017			2023-08-04
		43.7	空心率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04
				普通混凝土小型砌块 GB/T 8239—2014			2023-08-04
		43.8	饱和系数	烧结普通砖 GB/T 5101—2017			2023-08-04
				砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
		43.9	孔洞率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04
				烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544—2011			2023-08-04
43.10	体积密度	天然石材试验方法 第三部分: 吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验 GB/T 9966.3—2020			2023-08-04		
		砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012			2023-08-04		
43.11	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04		
		蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969—2020			2023-08-04		
43.12	最大吸水率(吸水率)	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013			2023-08-04		
		混凝土实心砖 GB/T 21144—2007			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第97页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
43	优质饮用水入户工程(增补)	43.13	厚度	天然花岗石建筑板材 GB/T 18601—2009			2023-08-04		
				天然大理石建筑板材 GB/T 19766—2016			2023-08-04		
		43.14	压缩强度	天然石材试验方法第1部分:干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验 GB/T 9966.1—2020				2023-08-04	
		43.15	弯曲强度	天然石材试验方法第2部分:干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验 GB/T 9966.2—2020				2023-08-04	
		43.16	外观质量	砌墙砖试验方法 GB/T 2542—2012		新增参数			2023-08-04
				混凝土路面砖 GB/T 28635—2012		新增参数			2023-08-04
				混凝土路缘石 JC/T 899—2016		新增参数			2023-08-04
				泡沫混凝土砌块 JC/T 1062—2022		新增参数			2023-08-04
				蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968—2020		新增参数			2023-08-04
				蒸压灰砂实心砖和实心砌块 GB/T 11945—2019		新增参数			2023-08-04
				混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111—2013		新增参数			2023-08-04
				透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993—2010		新增参数			2023-08-04
				43.17	线性干燥收缩率	蒸压灰砂实心砖和实心砌块 GB/T 11945—2019		新增参数	
44	涂料	44.1	不挥发物含量	色漆、清漆和塑料不挥发物含量的测定 GB/T 1725—2007		新增参数	2023-08-04		
		44.2	厚度	色漆和清漆 漆膜厚度的测定 GB/T 13452.2—2008		新增参数	2023-08-04		
		44.3	干燥时间	漆膜、腻子膜干燥时间测定法 GB/T 1728—2020		新增参数	2023-08-04		
		44.4	柔韧性	漆膜、腻子膜柔韧性测定法 GB/T 1731—2020		新增参数	2023-08-04		
		44.5	硬度	色漆和清漆 摆杆阻尼试验 GB/T 1730—2007		新增参数	2023-08-04		
		44.6	耐冲击性	漆膜耐冲击测定法 GB/T 1732—2020		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第98页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
45	软式透水管	44.7	耐磨性	色漆和清漆 耐磨性的测定 旋转橡胶砂轮法 GB/T 1768—2006		新增参数	2023-08-04	
		44.8	附着力	色漆和清漆 拉开法附着力试验 GB/T 5210—2006		新增参数	2023-08-04	
		44.9	黏度	塑料 环氧树脂黏度测定方法 GB/T 22314—2008		新增参数	2023-08-04	
		45.1	外观	软式透水管 JC/T 937—2004		新增参数	2023-08-04	
		45.2	尺寸偏差	软式透水管 JC/T 937—2004		新增参数	2023-08-04	
		45.3	钢丝直径	软式透水管 JC/T 937—2004		新增参数	2023-08-04	
		45.4	钢丝间距	软式透水管 JC/T 937—2004		新增参数	2023-08-04	
46	混凝土接缝密封嵌缝板(聚乙烯泡沫)	46.1	外观	混凝土接缝密封嵌缝板 JC/T 2255—2014		新增参数	2023-08-04	
		46.2	规格尺寸	泡沫塑料与橡胶 线性尺寸的测定 GB/T 6342—1996		新增参数	2023-08-04	
		46.3	表观密度	泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定 GB/T 6343—2009		新增参数	2023-08-04	
		46.4	吸水率	硬质泡沫塑料吸水率的测定 GB/T 8810—2005		新增参数	2023-08-04	
		46.5	压缩强度		混凝土接缝密封嵌缝板 JC/T 2255—2014		新增参数	2023-08-04
					硬质泡沫塑料 压缩性能的测定 GB/T 8813—2020		新增参数	2023-08-04
		46.6	复原率	混凝土接缝密封嵌缝板 JC/T 2255—2014		新增参数	2023-08-04	
		46.7	拉伸强度		软质泡沫聚合材料 拉伸强度和断裂伸长率的测定 GB/T 6344—2008		新增参数	2023-08-04
					混凝土接缝密封嵌缝板 JC/T 2255—2014		新增参数	2023-08-04
					硬质泡沫塑料拉伸性能试验方法 GB/T 9641—1988		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第99页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
46		46.8	断裂伸长率	软质泡沫聚合材料拉伸强度和断裂伸长率的测定 GB/T 6344-2008		新增参数	2023-08-04
				硬质泡沫塑料拉伸性能试验方法 GB/T 9641-1988		新增参数	2023-08-04
		46.9	挤出量	混凝土接缝密封胶 GB/T 2255-2014		新增参数	2023-08-04
				混凝土接缝密封胶 GB/T 2255-2014		新增参数	2023-08-04
		46.10	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(蝶形、直角形和新月形试样) GB/T 529-2008		新增参数	2023-08-04
46.11	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1-2008		新增参数	2023-08-04		
47	环氧树脂涂层钢筋	47.1	涂层厚度	色漆和清漆 漆膜厚度的测定 GB/T 13452.2-2008		新增参数	2023-08-04
				环氧树脂涂层钢筋 GB/T 502-2016		新增参数	2023-08-04
		47.2	涂层连续性	钢筋混凝土用环氧涂层钢筋 GB/T 25826-2022		新增参数	2023-08-04
				环氧树脂涂层钢筋 GB/T 502-2016		新增参数	2023-08-04
		47.3	涂层可弯性	钢筋混凝土用环氧涂层钢筋 GB/T 25826-2022		新增参数	2023-08-04
环氧树脂涂层钢筋 GB/T 502-2016				新增参数	2023-08-04		
48	钢绞线/预应力钢绞线	48.1	表面	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		新增参数	2023-08-04
				预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		新增参数	2023-08-04
		48.2	外形尺寸	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		新增参数	2023-08-04
		48.3	钢绞线伸直性	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		新增参数	2023-08-04
		48.4	整根钢绞线最大力	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		新增参数	2023-08-04
		48.5	0.2% 屈服力	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		新增参数	2023-08-04
		48.6	最大力总延伸率	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		新增参数	2023-08-04
48.7	弹性模量	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第100页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
		48.8	拉伸试验	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839—2019		新增参数	2023-08-04		
		48.9	重量偏差	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839—2019		新增参数	2023-08-04		
49	钢筋焊接网(金属材料)	49.1	抗剪力	钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法 GB/T 33365—2016		新增参数	2023-08-04		
				钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3—2022		新增参数	2023-08-04		
		49.2	拉伸强度	钢筋混凝土用钢筋焊接网 试验方法 GB/T 33365—2016		新增参数	2023-08-04		
				钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3—2022		新增参数	2023-08-04		
		49.3	弯曲	钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3—2022		新增参数	2023-08-04		
		49.4	重量偏差	钢筋混凝土用钢第3部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3—2022		新增参数	2023-08-04		
50	尺寸偏差	50.1	尺寸偏差	结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04		
				输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04		
				无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 17395—2008		新增参数	2023-08-04		
		50.2	弯曲度	50.2	弯曲度	无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 17395—2008		新增参数	2023-08-04
						输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04
						结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
		50.3	不圆度和壁厚不均	50.3	不圆度和壁厚不均	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04
						结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
						无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 17395—2008		新增参数	2023-08-04
						结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
50.4	端头外形	50.4	端头外形	结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第101页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
50	钢管			输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04
		50.5	重量偏差	结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
				无缝钢管尺寸、外形、重量及允许偏差 GB/T 17395—2008		新增参数	2023-08-04
		50.6	抗拉强度	金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021		新增参数	2023-08-04
		50.7	屈服强度	金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021		新增参数	2023-08-04
		50.8	断后伸长率	金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021		新增参数	2023-08-04
		50.9	硬度	金属材料布氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 231.1—2018		新增参数	2023-08-04
		50.10	冲击	结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
				金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229—2020		新增参数	2023-08-04
		50.11	压扁	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04
				金属材料管压扁试验方法 GB/T 246—2017		新增参数	2023-08-04
				金属材料管弯曲试验方法 GB/T 244—2020		新增参数	2023-08-04
		50.12	弯曲	结构用无缝钢管 GB/T 8162—2018		新增参数	2023-08-04
输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018				新增参数	2023-08-04		
50.13	扩口	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163—2018		新增参数	2023-08-04		
		金属管扩口试验方法 GB/T 242—2007		新增参数	2023-08-04		
51	软木橡胶衬垫	51.1	外观质量	盾构法隧道管片用软木橡胶衬垫 GB/T 31061—2014		新增参数	2023-08-04
		51.2	规格尺寸	盾构法隧道管片用软木橡胶衬垫 GB/T 31061—2014		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第102页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		51.3	拉伸强度	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 G.B/T 528—2009		新增参数	2023-08-04
		51.4	拉断伸长率	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 G.B/T 528—2009		新增参数	2023-08-04
		51.5	硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) G.B/T 531.1—2008		新增参数	2023-08-04
		51.6	恒定变形下的压缩可恢复性	盾构法隧道管片用软木橡胶衬垫 G.B/T 31061—2014		新增参数	2023-08-04
		51.7	恒定变形下的压缩应力	盾构法隧道管片用软木橡胶衬垫 G.B/T 31061—2014		新增参数	2023-08-04
		52.1	外观质量	高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 G.B/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶 G.B/T 18173.3—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分：止水带 G.B/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
		52.2	规格尺寸(尺寸公差)	高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶 G.B/T 18173.3—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分：止水带 G.B/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 G.B/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
		52.3	硬度	高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶 G.B/T 18173.3—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分：止水带 G.B/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) G.B/T 531.1—2008		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 G.B/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第103页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
52	高分子防水材料	52.4	硬度偏差	高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1—2008		新增参数	2023-08-04
		52.5	拉伸强度(增补)	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528—2009		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分：止水带 GB/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
		52.6	拉断伸长率	高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分：止水带 GB/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528—2009		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3—2014		新增参数	2023-08-04
		52.7	压缩永久变形	高分子防水材料第2部分：止水带 GB/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4—2010		新增参数	2023-08-04
硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第1部分：在常温及高温条件下 GB/T 7759.1—2015				新增参数	2023-08-04		
52.8	热空气老化	高分子防水材料第2部分：止水带 GB/T 18173.2—2014		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第104页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
52.9	体积膨胀倍率	52.9	体积膨胀倍率	高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
				硫化橡胶或热塑性橡胶热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
52.10	反复浸水试验	52.10	反复浸水试验	高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
52.11	低温弯折	52.11	低温弯折	高分子防水材料第4部分:盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
52.12	高温流淌	52.12	高温流淌	高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
52.13	低温试验	52.13	低温试验	高分子防水材料第3部分:遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		新增参数	2023-08-04
52.14	撕裂强度	52.14	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(楔形、直角形和新月形试样) GB/T 529-2008		新增参数	2023-08-04
				高分子防水材料第2部分:止水带 GB/T 18173.2-2014		新增参数	2023-08-04
53	螺栓	53.1	抗拉强度	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		新增参数	2023-08-04
				紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.6-2014		新增参数	2023-08-04
				金属材料拉伸试验 第1部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第105页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间														
		序号	名称																		
54	管片预埋螺母	53.2	断后伸长率	金属材料拉伸试验第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1—2021		新增参数	2023-08-04														
				紧固件机械性能 不锈钢螺栓、螺钉和螺母 GB/T 3098.6—2014		新增参数	2023-08-04														
				紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺母 GB/T 3098.1—2010		新增参数	2023-08-04														
		53.3	硬度	金属材料布氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 231.1—2018		新增参数	2023-08-04														
				金属材料洛氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 230.1—2018		新增参数	2023-08-04														
				金属材料维氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 4340.1—2009		新增参数	2023-08-04														
54	管片预埋螺母	54.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺母 GB/T 3098.2—2015		新增参数	2023-08-04														
				紧固件机械性能 不锈钢螺母 GB/T 3098.15—2014		新增参数	2023-08-04														
		54.2	硬度	金属材料洛氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 230.1—2018		新增参数	2023-08-04														
				金属材料布氏硬度试验第1部分：试验方法 GB/T 231.1—2018		新增参数	2023-08-04														
55	玻璃纤维筋	55.1	产品外观	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04														
				55.2	直线度	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04												
						55.3	长度	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04										
								55.4	直径	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04								
										55.5	剪切强度	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04						
												55.6	抗拉强度	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04				
														55.7	极限拉应变	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04		
																55.8	弹性模量	土工工程用玻璃纤维增强筋 J/T 406—2013		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第106页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		55.9	粘结强度	土木工程用玻璃纤维增强筋 G/T 406—2013		新增参数	2023-08-04
56	水泥锚固剂	56.1	凝结时间	水电水利工程预应力锚杆用水泥锚固剂技术规程 D.L/T 5703—2014		新增参数	2023-08-04
		56.2	抗压强度	水电水利工程预应力锚杆用水泥锚固剂技术规程 D.L/T 5703—2014		新增参数	2023-08-04
		56.3	细度	水泥细度检验方法 筛析法 G.B/T 1345—2005		新增参数	2023-08-04
		56.4	稠度	水电水利工程预应力锚杆用水泥锚固剂技术规程 D.L/T 5703—2014		新增参数	2023-08-04
		56.5	锚固力	水电水利工程预应力锚杆用水泥锚固剂技术规程 D.L/T 5703—2014		新增参数	2023-08-04
		56.6	膨胀率	水电水利工程预应力锚杆用水泥锚固剂技术规程 D.L/T 5703—2014		新增参数	2023-08-04
57	树脂锚固剂	57.1	外观	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.2	直径	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.3	长度	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.4	树脂胶泥稠度	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.5	固胶比	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.6	凝胶时间	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.7	抗压强度	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.8	抗拔力	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.9	锚固力	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		57.10	热稳定性	树脂锚杆 第1部分：锚固剂 M.T 146.1—2011		新增参数	2023-08-04
		58.1	颜色	高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 C.JT 165—2002		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第107页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
				埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		新增参数	2023-08-04
				给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部分：管材 GB/T 13663.2-2018		新增参数	2023-08-04
				给水用聚乙烯(PE)管道系统第3部分：管件 GB/T 13663.3-2018		新增参数	2023-08-04
				建筑排水用高密度聚乙烯(HDPE)管材及管件 CJT 250-2018		新增参数	2023-08-04
				冷热水用聚丙烯管道系统第2部分：管材 GB/T 18742.2-2017		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 CJT 225-2011		新增参数	2023-08-04
				埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		新增参数	2023-08-04
				给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材 GB/T 10002.1-2006		新增参数	2023-08-04
				建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材 GB/T 5836.1-2018		新增参数	2023-08-04
				建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件 GB/T 5836.2-2018		新增参数	2023-08-04
				冷热水用聚丙烯管道系统第3部分：管件 GB/T 18742.3-2017		新增参数	2023-08-04
		58.2	外观	给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材 GB/T 10002.1-2006		新增参数	2023-08-04
				建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材 GB/T 5836.1-2018		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第108页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
				建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件 GB/T 5836.2-2018		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		新增参数	2023-08-04
				高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 C/JT 165-2002		新增参数	2023-08-04
				埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分：聚乙烯双壁波纹管 管材 GB/T 19472.1-2019		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管 管材 GB/T 18477.1-2007		新增参数	2023-08-04
				给水用聚乙烯(PE)管道系统 第2部分：管材 GB/T 13663.2-2018		新增参数	2023-08-04
				给水用聚乙烯(PE)管道系统 第3部分：管件 GB/T 13663.3-2018		新增参数	2023-08-04
				建筑排水用高密度聚乙烯(HDPE)管材及管件 C/JT 250-2018		新增参数	2023-08-04
				冷热水用聚丙烯管道系统 第2部分：管材 GB/T 18742.2-2017		新增参数	2023-08-04
				冷热水用聚丙烯管道系统 第3部分：管件 GB/T 18742.3-2017		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 C/JT 225-2011		新增参数	2023-08-04
				埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第2部分：聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		新增参数	2023-08-04
		58.3	尺寸	冷热水用聚丙烯管道系统 第3部分：管件 GB/T 18742.3-2017		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 C/JT 225-2011		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第109页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
58	管材、管件			埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统第2部分: 聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		新增参数	2023-08-04	
				给水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管材 GB/T 10002.1-2006		新增参数	2023-08-04	
				建筑排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)管件 GB/T 5836.2-2018		新增参数	2023-08-04	
				硬质塑料管材弯曲度测量方法 QB/T 2803-2006		新增参数	2023-08-04	
				高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 CJ/T 165-2002		新增参数	2023-08-04	
				塑料管道系统塑料部件尺寸的测定 GB/T 8806-2008		新增参数	2023-08-04	
				地下通信管道用塑料管第1部分: 总则 YD/T 841.1-2016		新增参数	2023-08-04	
				建筑排水用高密度聚乙烯(HDPE)管材及管件 CJ/T 250-2018		新增参数	2023-08-04	
				给水用聚乙烯(PE)管道系统第2部分: 管材 GB/T 13663.2-2018		新增参数	2023-08-04	
				埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分: 双壁波纹管 GB/T 18477.1-2007		新增参数	2023-08-04	
				埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统第1部分: 聚乙烯双壁波纹管 GB/T 19472.1-2019		新增参数	2023-08-04	
		58.4	密度		塑料非泡沫塑料密度的测定第1部分: 浸渍法、液体比重瓶法和滴定法 GB/T 1033.1-2008		新增参数	2023-08-04
		58.5	拉伸屈服应力(屈服强度)		热塑性塑料管材拉伸性能测定第2部分: 硬聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)和高抗冲聚氯乙烯(PVC-HI)管材 GB/T 8804.2-2003		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第110页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称(增补)				
				热塑性塑料管材拉伸性能测定第3部分:聚烯烃管材 GB/T 8804.3—2003		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材拉伸性能测定第1部分:试验方法总则 GB/T 8804.1—2003		新增参数	2023-08-04
		58.6	断裂伸长率	热塑性塑料管材拉伸性能测定第2部分:硬聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)和高抗冲聚氯乙烯(PVC-HI)管材 GB/T 8804.2—2003		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材拉伸性能测定第3部分:聚烯烃管材 GB/T 8804.3—2003		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材拉伸性能测定第1部分:试验方法总则 GB/T 8804.1—2003		新增参数	2023-08-04
		58.7	落锤冲击试验(冲击性能)	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529—2016		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法:针旋转法 GB/T 14153—2001		新增参数	2023-08-04
		58.8	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T 8802—2001		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633—2000		新增参数	2023-08-04
				预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529—2016		新增参数	2023-08-04
		58.9	环刚度	纤维增强热固性塑料管平行板外载性能试验方法 GB/T 5352—2005		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647—2015		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管 第1部分:总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
		58.10	环柔性	埋地用聚乙烯(PF)结构壁管道系统 第2部分:聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2—2017		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647—2015		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第111页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法名称及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
58.11	烘箱试验			塑料管道系统 热塑性塑料管材 环柔性的测定 GB/T 39385—2020		新增参数	2023-08-04
				埋地用聚乙烯(PE)结构壁管道系统 第1部分: 聚乙烯双壁波纹管 管材 GB/T 19472.1—2019		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第1部分: 双壁波纹管 管材 GB/T 18477.1—2007		新增参数	2023-08-04
				埋地排水用钢带增强聚乙烯(PE)螺旋波纹管 C/JT 225—2011		新增参数	2023-08-04
				注射成型硬质聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯三元共聚物(ABS)和丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸盐三元共聚物(A-SA)管件 热烘箱试验方法 GB/T 8803—2001		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管 第1部分: 总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
				硬聚氯乙烯(PVC)管件 坠落试验方法 GB/T 8803—2007		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671—2001		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管 第1部分: 总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
				地下通信管道用塑料管 第1部分: 总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
58.12	坠落试验(套管坠落试验)			地下通信管道用塑料管 第1部分: 总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
58.13	纵向回缩率			热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671—2001		新增参数	2023-08-04
58.14	压扁试验(扁平试验、受压开裂稳定性)			地下通信管道用塑料管 第1部分: 总则 YD/T 841.1—2016		新增参数	2023-08-04
58.15	简支梁冲击试验			热塑性塑料管材简支梁冲击强度的测定 第1部分: 通用试验方法 GB/T 18743.1—2022		新增参数	2023-08-04
				热塑性塑料管材简支梁冲击强度的测定 第2部分: 不同材料管材的试验条件 GB/T 18743.2—2022		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第112页共 118页

序号	类别/产品/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
58		58.16	液压试验（内压试验）	流体输送用热塑性塑料管道系统耐内压性能的测定 G B/T 6111—2018		新增参数	2023-08-04
		58.17	二氯甲烷浸渍试验	硬聚氯乙烯（PVC-U）管材二氯甲烷浸渍试验方法 G B/T 13526—2007		新增参数	2023-08-04
		58.18	氧化诱导时间	聚乙烯管材与管件热稳定性试验方法 G B/T 17391—1998		新增参数	2023-08-04
				塑料 差示扫描量热法（DSC）第6部分：氧化诱导时间（等温0 II）和氧化诱导温度（动态0 II）的测定 G B/T 19466.6—2009		新增参数	2023-08-04
		塑料 差示扫描量热法（DSC）第1部分：通则 G B/T 19466.1—2004		新增参数	2023-08-04		
59	膨润土	59.1	滤失量	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04
		59.2	75 μm 筛余	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04
				膨润土 G B/T 20973—2020		新增参数	2023-08-04
		59.3	分散后的塑性黏度	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04
		59.4	分散后的滤失量	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04
		59.5	水分含量	膨润土 G B/T 20973—2020		新增参数	2023-08-04
		59.6	塑性黏度	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04
59.7	动塑比	钻井液材料规范 G B/T 5005—2010		新增参数	2023-08-04		
60	土壤	60.1	PH 值	森林土壤 pH 值的测定 LY/T 1239—1999		新增参数	2023-08-04
		60.2	全盐量	森林土壤水溶性盐分分析 LY/T 1251—1999		新增参数	2023-08-04
		60.3	密度	森林土壤水分—物理性质的测定 LY/T 1215—1999		新增参数	2023-08-04
		60.4	非毛管孔隙度	森林土壤水分—物理性质的测定 LY/T 1215—1999		新增参数	2023-08-04
		60.5	有机质	森林土壤有机质的测定及碳氮比的计算 LY/T 1237—1999		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第113页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		60.6	质地	森林土壤颗粒组成(机械组成)的测定 LY/T 1225—1999		新增参数	2023-08-04
		60.7	石砾含量	绿化种植土壤 C/T 340—2016		新增参数	2023-08-04
		61.1	最大骨料粒径	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448—2015		新增参数	2023-08-04
		61.2	截锥流动度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448—2015		新增参数	2023-08-04
				水泥基灌浆材料 J/T 986—2018		新增参数	2023-08-04
		61.3	流锥流动度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448—2015		新增参数	2023-08-04
				铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数	2023-08-04
				水泥基灌浆材料 J/T 986—2018		新增参数	2023-08-04
		61.4	竖向膨胀率	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119—2013		新增参数	2023-08-04
				钢筋连接用套筒灌浆料 J/T 408—2019		新增参数	2023-08-04
				水泥基灌浆材料 J/T 986—2018		新增参数	2023-08-04
				水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448—2015		新增参数	2023-08-04
		61.5	抗压强度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448—2015		新增参数	2023-08-04
				钢筋连接用套筒灌浆料 J/T 408—2019		新增参数	2023-08-04
				水泥胶砂强度检验方法(ISO法) GB/T 17671—2021		新增参数	2023-08-04
				混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081—2019		新增参数	2023-08-04
		61.6	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012		新增参数	2023-08-04
				水泥化学分析方法 GB/T 176—2017		新增参数	2023-08-04
		61.7	泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080—2016		新增参数	2023-08-04
61	灌浆材料	61.8	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346—2011		新增参数	2023-08-04

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第114页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
61.9	供水	61.9	流动性	铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数	2023-08-04
				钢筋连接用套筒灌浆料 JG/T 408—2019		新增参数	2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020		新增参数	2023-08-04
		61.10	钢丝间泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020		新增参数	2023-08-04
		61.11		自由(常压)泌水率	铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数
			公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020			新增参数	2023-08-04
			预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182—2010			新增参数	2023-08-04
		61.12	压力泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020		新增参数	2023-08-04
				铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数	2023-08-04
				预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182—2010		新增参数	2023-08-04
		61.13	自由膨胀率	铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数	2023-08-04
				公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020		新增参数	2023-08-04
				预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182—2010		新增参数	2023-08-04
		61.14	充盈度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420—2020		新增参数	2023-08-04
				预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182—2010		新增参数	2023-08-04
61.15	抗折强度	铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件 TB/T 3192—2008		新增参数	2023-08-04		
		水泥胶砂强度检验方法(ISO法) GB/T 17671—2021		新增参数	2023-08-04		
		预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182—2010		新增参数	2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第115页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
		61.16	细度	水泥基灌浆材料 J/T 986—2018		新增参数	2023-08-04	
				混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077—2012		新增参数	2023-08-04	
十		道路工程						
62	沥青混合料路面	62.1	厚度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限钻芯法、短脉雷达法		2023-08-04	
				城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7—2017	仅限探地雷达法		2023-08-04	
				公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1—2017	仅限钻芯法		2023-08-04	
			62.2	压实度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限钻芯法		2023-08-04
			62.3	弯沉值	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限贝克曼梁法		2023-08-04
			62.4	抗滑构造深度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限手工铺砂法	新增参数	2023-08-04
			62.5	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019		新增参数	2023-08-04
			62.6	路面摩擦系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限摆式仪法	新增参数	2023-08-04
			62.7	平整度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限三米直尺法		2023-08-04
	62.8	宽度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019		新增参数	2023-08-04		
63	基层及底基层的常规性能	63.1	压实度	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04	
				公路土工试验规程 JTG 3430—2020	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04	
				公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04	
			63.2	弯沉值	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限贝克曼梁法		2023-08-04
			63.3	现场CBR值	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019			2023-08-04
			63.4	回弹模量	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限贝克曼梁法		2023-08-04
	63.5	平整度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限三米直尺法		2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第116页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间	
		序号	名称					
63.6		厚度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限挖坑法		2023-08-04		
			公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1—2017	仅限挖坑法		2023-08-04		
			城镇道路工程施工与质量验收规范 CJJ1—2008	仅限挖坑法		2023-08-04		
			城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7—2017	仅限探地雷达法		2023-08-04		
63.7		无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009			2023-08-04		
63.8		宽度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019		新增参数	2023-08-04		
64	路基土	压实度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04		
			公路土工试验规程 JTG 3430—2020	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04		
			土工试验方法标准 GB/T 50123—2019	仅限环刀法、灌砂法		2023-08-04		
		64.2		弯沉值	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限贝克曼梁法		2023-08-04
		64.3		现场CBR值	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019			2023-08-04
		64.4		回弹模量	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限贝克曼梁法		2023-08-04
		64.5		平整度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限三米直尺法		2023-08-04
		64.6	厚度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1—2017	仅限挖坑法			2023-08-04
				公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限挖坑法		2023-08-04	
				城镇道路工程施工与质量验收规范 CJJ1—2008	仅限挖坑法		2023-08-04	
城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7—2017	仅限探地雷达法				2023-08-04			
65.1		压力降、渗水量(水压试验)	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268—2008			2023-08-04		
65.2		渗水量(闭水试验)	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268—2008			2023-08-04		
65.3		管道缺陷(潜望镜检测)	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181—2012			2023-08-04		

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号: 230001081757

地址: 广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第117页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法及编号(含年号))	限制范围	说明	生效时间		
		序号	名称						
65	排水管道工程			城镇公共排水管道检测与评估技术规范 DB44/T 1025—2012	仅限所在区域内使用		2023-08-04		
		65.4	管道缺陷(CCTV检测)	城镇公共排水管道检测与评估技术规范 DB44/T 1025—2012	仅限所在区域内使用		2023-08-04		
		65.5	渗水量(满水试验)	城镇排水管道检测与评估技术规范 C II181—2012			2023-08-04		
				给水排水构筑物工程施工及验收规范 GB 50268—2008			2023-08-04		
		65.6	管道缺陷(声纳检测)	城镇公共排水管道检测与评估技术规范 DB44/T 1025—2012	仅限发布地区内使用	新增参数	2023-08-04		
				城镇排水管道检测与评估技术规范 C II181—2012		新增参数	2023-08-04		
		65.7	地基承载力	土工试验方法标准 GB/T 50123—2019	仅限动力触探、平板试验		2023-08-04		
				建筑地基基础检测规范 DBJT 15—60—2019	仅限动力触探、平板试验		2023-08-04		
65.8	压实度			土工试验方法标准 GB/T 50123—2019			2023-08-04		
				公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019			2023-08-04		
				公路土工试验规程 JTG 3430—2020			2023-08-04		
66	水泥混凝土路面	66.1	抗压强度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限取芯法、回弹法		2023-08-04		
		66.2	劈裂强度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019			2023-08-04		
		66.3	平整度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限三米直尺法		2023-08-04		
		66.4	抗滑构造深度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限手工铺砂法	新增参数	2023-08-04		
		66.5	路面摩擦系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限摆式仪法	新增参数	2023-08-04		
		66.6	厚度			公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1—2017	仅限钻芯法		2023-08-04
						公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019	仅限钻芯法		2023-08-04
				城市工程地球物理探测标准 C II7 7—2017	仅限探地雷达法		2023-08-04		
		城镇道路工程施工与质量验收规范 C II1—2008	仅限钻芯法		2023-08-04				

二、批准中水珠江规划勘测设计有限公司检验检测的能力范围

证书编号：230001081757

地址：广东省广州市番禺区东环街甘棠村甘东路11号

第118页共 118页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明	生效时间
		序号	名称				
		66.7	宽度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450—2019		新增参数	2023-08-04

企业基本信息一览表

企业名称	中水珠江规划勘测设计有限公司（投标人填写）		成立时间	1994年12月26日（投标人填写）
企业类型	（投标人勾选） <input checked="" type="checkbox"/> 国有企业 <input type="checkbox"/> 民营企业		注册资本（万元）	10100（投标人填写）
主营业务范围	工程规划设计、勘察、测量、咨询、工程造价咨询；工程招标代理；建设项目水资源论证；蓄水安全鉴定；水文、水资源调查评价；编制开发建设项目水土保持方案；规划环境影响评估、水土保持监测；承包上述境外工程的勘测、咨询、设计项目，上述境外工程所需的设备、材料出口，对外派遣实施上述境外工程举办所需的劳务人员（以上各项目具体按本公司有效证书经营）；水利水电的技术咨询；可再生资源、清洁能源及其他新能源项目的开发投资；出版物、包装装潢印刷品、其他印刷品印刷（限分支机构经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。）（投标人填写）			
人员情况	总人数	1130（投标人填写）人	具备中级及以上技术职称或相关执业资格技术人员	635（投标人填写）人

注：具体要求详见《资信标要素一览表》。

公司简介

我单位是国务院确定的 178 家大型勘测设计单位之一,是珠江委控股的国有高新技术企业。公司技术力量雄厚、专业配套齐全。公司立足珠江、面向全国、走向世界。公司在水利众多领域积累了领先优势。公司业务环节全面覆盖工程项目整个生命周期,业务涉及领域广泛。公司业务范围立足珠江、面向全国、走向世界。公司以工程顾问服务为主线,突出水和可再生能源业务,全力打造行业最具活力的影响力的国际工程顾问企业。



营业执照

(副本) (副本号:10-3)

统一社会信用代码 91440000190379460Q

名称 中水珠江规划勘测设计有限公司
 类型 其他有限责任公司
 住所 广州市天河区天寿路105号9-19层
 法定代表人 凌耀忠
 注册资本 人民币壹亿零壹佰万元
 成立日期 1994年12月26日
 营业期限 长期
 经营范围

工程规划设计、勘察、测量、咨询；工程造价咨询；工程招标代理；
 建设项目水资源论证；蓄水安全鉴定；水文、水资源调查评价；编制
 开发建设项目水土保持方案；规划环境影响评估、水土保持监测；承
 包上述境外工程的勘测、咨询、设计项目，上述境外工程所需的设备
 、材料出口，对外派遣实施上述境外工程举办所需的劳务人员（以上
 各项具体按本公司有效证书经营）；水利水电的技术咨询；可再生资
 源、清洁能源及其他新能源项目的开发投资；出版物、包装装潢印刷
 品、其他印刷品印刷（限分支机构经营）。（依法须经批准的项目，
 经相关部门批准后方可开展经营活动。）



登记机关



2017年11月22日



中水珠江规划勘测设计有限公司

在营(开业)企业

统一社会信用代码: 91440000190379460Q

注册号:

法定代表人: 凌耀忠

登记机关: 广州市市场监督管理局

成立日期: 1994年12月26日

发送报告

信息分享

信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单(黑名单)信息 | 公告信息

营业执照信息

统一社会信用代码: 91440000190379460Q

注册号:

类型: 其他有限责任公司

注册资本: 10100.000000万人民币

登记机关: 广州市市场监督管理局

住所: 广州市天河区天寿路105号9-19层

经营范围: 工程规划设计、勘察、测量、咨询;工程造价咨询;工程招标代理;建设项目水资源论证;蓄水安全鉴定;水文、水资源调查评价;编制开发建设项目水土保持方案;规划环境影响评估、水土保持监测;承包上述境外工程的勘测、咨询、设计项目,上述境外工程所需的设备、材料出口,对外派遣实施上述境外工程举办所需的劳务人员(以上各项具体按本公司有效证书经营);水利水电的技术咨询;可再生资源、清洁能源及其他新能源项目的开发投资;出版物、包装装潢印刷品、其他印刷品印刷(限分支机构经营)。

提示:根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则,按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照事项的通知》要求,国家企业信用信息公示系统将营业执照公示内容作相应调整,详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

企业名称: 中水珠江规划勘测设计有限公司

法定代表人: 凌耀忠

成立日期: 1994年12月26日

核准日期: 2024年08月28日

登记状态: 在营(开业)企业

营业期限信息

营业期限自: 1994年12月26日

营业期限至:

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	水利部机关服务中心(水利部机关服务局)	事业法人	事业法人登记证	12100000400011112Q	查看
2	水利部水利水电规划设计总院	企业法人	其他	121000004001337XC	关注
3	水利部珠江水利委员会	企业法人	其他	12100000455861640N	关注

共查询到3条记录共1页

首页

« 上一页

1

下一页 »

末页

主要人员信息

姜宇 董事	凌耀忠 董事长	蒋翼 董事兼总经理	黄崇明 监事	伍峥 董事	袁碧霖 董事	张剑 职工监事
顾沁扬 监事	韩宁 董事	汤广忠 监事	王保华 董事	王自新 董事	翁映标 董事	

■ 分支机构信息

暂无分支机构信息

■ “多证合一”信息公示

提示：该企业下列证照事项通过“多证合一”已整合至该企业营业执照

序号	备案事项名称	备注
1	公章刻制备案	
2	单位办理住房公积金缴存登记	

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页 < 上一页 1 下一页 > 末页

■ 清算信息

暂无清算信息

■ 变更信息

序号	变更事项	变更前内容	变更后内容	变更日期
1	监事备案	张剑,汤广忠,郭全发,顾沁扬,黄崇明	张剑,汤广忠,顾沁扬,黄崇明,张永	2024年8月28日
2	工商登记联络员备案	吴晓祺	李琴	2024年8月28日
3	高级管理人员备案(董事、监事、经理等)	张剑,汤广忠,王学敬,郭全发,黄崇明	顾沁扬,张剑,汤广忠,郭全发,黄崇明	2023年11月30日
4	高级管理人员备案(董事、监事、经理等)	凌耀忠,易灵,李志文,王自新,翁映标,蒋翼,袁碧霖,陈明清,韩宁	王保华,姜宇,伍峥,凌耀忠,王自新,翁映标,蒋翼,袁碧霖,韩宁	2023年2月10日
5	高级管理人员备案(董事、监事、经理等)	张剑,汤广忠,王学敬,郭全发,黄崇明	张剑,汤广忠,王学敬,郭全发,黄崇明	2023年2月10日

共查询到 21 条记录 共 5 页

首页 < 上一页 1 2 3 4 5 下一页 > 末页

■ 动产抵押登记信息

提示：根据《国务院关于实施动产和权利担保统一登记的决定》(国发〔2020〕18号)和《中国人民银行 国家市场监督管理总局公告》(〔2020〕第23号)，自2021年11日起，本模块信息不再更新，详细信息请登录人民银行征信中心动产融资统一登记公示系统查看(https://www.zhongdengwang.org.cn)。

序号	登记编号	登记日期	登记机关	担保债权数额	详情
暂无动产抵押登记信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 < 上一页 下一页 > 末页

■ 股权出质登记信息

序号	登记编号	出质人	证照/证件号码	出质股权数额	质权人	证照/证件号码	股权出质设立登记日期	状态	公示日期	详情
暂无股权出质登记信息										

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 < 上一页 下一页 > 末页

■ 知识产权信息

序号	名称	申请号	申请日期	专利权人	详情
1	一种用于微水头的水泵水轮机	CN201320702547.7	2013年11月8日	中水珠江规划勘测设计有限公司	查看

★ 关注

📄 订阅

💬 异议

🏠 返回

序号	名称	申请号	申请日期	专利权人	详情
	机组				
2	一种用于微水头水能开发的水力发电机组	CN201220507254.9	2012年9月29日	中水珠江规划勘测设计有限公司	查看
3	一种灯泡贯流式水轮发电机组的冷却供水系统	CN201120368102.0	2011年9月29日	中水珠江规划勘测设计有限公司	查看
4	一种灯泡贯流式水轮发电机组的冷却供水系统	CN201110291993.9	2011年9月29日	中水珠江规划勘测设计有限公司	查看
5	一种生物浮岛	CN200920053223.9	2009年3月24日	中水珠江规划勘测设计有限公司	查看

共查询到 6 条记录 共 2 页

首页 * 上一页 1 2 下一页 末页

■ 知识产权出质登记信息

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期	详情
暂无知识产权出质登记信息									

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 商标注册信息

暂无商标注册信息	商标注册号: 7352606 类别: 注册公告日期: 2010年12月7日 <<查看详情>>	商标注册号: 7352606 类别: 注册公告日期: 2010年12月7日 <<查看详情>>
----------	---	---

■ 抽查检查结果信息

序号	检查实施机关	类型	日期	结果
1	广州市天河区市场监督管理局	检查	2018年11月5日	未发现问题
2	广州市天河区市场监督管理局	检查	2023年7月31日	未发现问题

共查询到 2 条记录 共 1 页

首页 * 上一页 1 下一页 末页

■ 产品质量监督抽查结果信息

序号	结果发布时间	产品名称	规格型号	生产日期/批号	抽查结果	主要不合格项目	承检机构
暂无产品质量监督抽查结果信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

■ 认证监管抽查检查信息

序号	抽查年度	认证证书号	产品种类	产品名称(标称)	规格型号	抽查发现的不符合项目	认证机构名称	认证机构已采取的证书处理结果
暂无认证监管抽查检查信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 * 上一页 下一页 末页

-  关注
-  订阅
-  异议
-  返回

食品抽查检查信息

序号	样品名称	规格型号	生产日期/批号	任务来源	抽检结果
暂无食品抽查检查信息					
共 查询到 0 条记录 共 0 页					
首页 « 上一页 下一页 » 末页					

双随机抽查检查信息

序号	抽查计划编号	抽查计划名称	抽查任务编号	抽查任务名称	抽查类型	抽查机关	抽查完成日期	抽查结果
暂无双随机抽查检查信息								
共 查询到 0 条记录 共 0 页								
首页 « 上一页 下一页 » 末页								

司法协助信息

序号	被执行人	股权数额	执行法院	执行通知书文号	类型 状态	详情
暂无司法协助信息						
共 查询到 0 条记录 共 0 页						
首页 « 上一页 下一页 » 末页						

依人民法院判决申请撤销登记信息

序号	申请时间	判决法院	判决书文号	撤销事项	撤销登记时间	撤销登记机关	详情
暂无依人民法院判决申请撤销登记信息							
共 查询到 0 条记录 共 0 页							
首页 « 上一页 下一页 » 末页							

协助涤除信息

序号	执行法院	协助执行通知书文号	被涤除人姓名	被涤除人身份类型	涤除日期
暂无协助涤除信息					
共 查询到 0 条记录 共 0 页					
首页 « 上一页 下一页 » 末页					

承诺不实情况

序号	不实承诺情况	核查时间	处理结果
暂无承诺不实情况			
共 查询到 0 条记录 共 0 页			
首页 « 上一页 下一页 » 末页			

信誉信息

序号	信誉信息	日期	授予单位
暂无信誉信息			
共 查询到 0 条记录 共 0 页			
首页 « 上一页 下一页 » 末页			

名称转让信息

序号	转让主体	受让主体	转让名称	转让时间
暂无名称转让信息				

-  关注
-  订阅
-  异议
-  返回

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 *上一页* 下一页* 末页

以下信息由该企业提供,企业对其报送信息的真实性、合法性负责

企业年报信息

序号	报送年度	公示日期	详情
1	2023年度报告	2024年5月14日	查看
2	2022年度报告	2023年5月8日	查看
3	2021年度报告	2022年3月11日	查看
4	2020年度报告	2021年3月11日	查看
5	2019年度报告	2020年4月10日	查看
6	2018年度报告	2019年3月19日	查看
7	2017年度报告	2018年3月12日	查看
8	2016年度报告	2017年3月8日	查看
9	2015年度报告	2016年3月2日	查看
10	2014年度报告	2015年2月28日	查看
11	2013年度报告	2014年10月15日	查看

股东及出资信息

股东	认缴额(万元)	实缴额(万元)	认缴明细			实缴明细				
			认缴出资方式	认缴出资金额(万元)	认缴出资日期	公示日期	实缴出资方式	实缴出资额(万元)	实缴出资日期	公示日期
暂无股东及出资信息										

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 *上一页* 下一页* 末页

股权变更信息

序号	股东	变更前股权比例	变更后股权比例	股权变更日期	公示日期
暂无股权变更信息					

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 *上一页* 下一页* 末页

行政许可信息

序号	许可文件编号	许可文件名称	有效期自	有效期至	许可机关	许可内容	其他
暂无行政许可信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 *上一页* 下一页* 末页

知识产权出质登记信息

序号	知识产权登记证号	名称	种类	出质人名称	质权人名称	质权登记期限	状态	公示日期
暂无知识产权出质登记信息								

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 *上一页* 下一页* 末页

行政处罚信息

★ 关注

📄 订阅

🗨️ 异议

🏠 返回

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	备注
暂无行政处罚信息							

共 查询到 0 条记录 共 0 页

[首页](#) [* 上一页](#) [下一页 *](#) [末页](#)

点击或下拉加载更多信息

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
[业务咨询与技术支持联系方式](#) [使用帮助](#)

-  关注
-  订阅
-  异议
-  返回

工程设计资质证书

企业名称	中水珠江规划勘测设计有限公司		
详细地址	广州市天河区天寿路105号天寿大厦9-19层		
建立时间	1994年12月26日		
注册资本金	10100万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	91440600190379460Q		
经济性质	其他有限责任公司		
证书编号	A144006933-6/1		
有效期	至2029年07月24日		
法定代表人	凌耀忠	职务	董事长
单位负责人	凌耀忠	职务	董事长
技术负责人	刘元勋	职称或执业资格	教授级高工
备注:	原资质证书编号: 190005-sj, 190005-sy 原发证日期: 2009年11月03日		

业务范围
<p>水利行业甲级; 电力行业(水力发电(含抽水蓄能、潮汐))专业甲级; 公路行业(公路)专业乙级; 水运行业(港口工程、通航建筑工程)专业甲级; 建筑行业(建筑工程)甲级。</p> <p>可承担建筑装饰工程设计、建筑幕墙工程设计、轻型钢结构工程设计、建筑智能化系统设计、照明工程设计和消防设施工程设计相应范围的甲级专项工程设计业务。</p> <p>*****</p>



证书延期	
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏	
	变更核准机关 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏	
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

企业变更栏	
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日
	变更核准机关(章) 年 月 日

勘察、设计投标使用
 (增补) 户工程
 仅供龙岗区优质饮用水入

动态监管记录栏
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

动态监管记录栏
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

动态监管记录栏
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日
记录机关(章) 年 月 日

持证说明

- 1.《工程设计资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
- 2.《工程设计资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
- 3.此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。
- 4.企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
- 5.在资格有效期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书满作废。
- 6.企业在领取新的《工程设计资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。
- 7.企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。

工程勘察资质证书
(增补) 勘察、设计投标使用

工程勘察资质证书

企业名称	中水珠江规划勘测设计有限公司		
详细地址	广州市天河区天寿路105号9-19层		
建立时间	1994年12月26日		
注册资本金	10000万元人民币		
统一社会信用代码 (或营业执照注册号)	91440000190379460Q		
经济性质	其他有限责任公司		
证书编号	B144006933-6/6		
有效期	至2028年12月22日		
法定代表人	凌耀忠	职务	总经理
单位负责人	凌耀忠	职务	总经理
技术负责人	李振嵩	职称或执业资格	高级工程师/注册土木工程师(岩土)
备注:	原资质证书编号: 190005-kj 原发证日期: 2003年06月10日		

业务范围
工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务(海洋工程勘察除外),其规模不受限制(岩土工程勘察丙级项目除外)。*****


发证机关:(章)
2023年12月22日
No.BF 0085738

证 书 延 期	
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关 (章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关 (章) 年 月 日
有效期延至_____年_____月_____日	
	核准机关 (章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日

企 业 变 更 栏	
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日
	变更核准机关 (章) 年 月 日

仅供龙岗区优质饮用水入户工程(增补)勘察、设计投标使用

动态监管记录栏	
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日

动态监管记录栏	
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日

动态监管记录栏	
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日
记录机关(章)	年 月 日

持证说明

- 1.《工程勘察资质证书》是建设工程企业进入建筑市场承揽工程的凭证。
- 2.《工程勘察资质证书》分为正本和副本，正本和副本具有同等法律效力。
- 3.此证书只限本企业使用，任何单位和个人不得涂改、伪造、出借或转让；除发证机关外，任何单位和个人均不得非法扣压和没收。
- 4.企业变更名称、地址、法定代表人、技术负责人等，应当在变更后一个月内，按规定，到相关部门办理变更手续。
- 5.在资格有效期满前60天，需向资质审批机关提交资格延续申请，逾期不提交申请的，证书届满作废。
- 6.企业在领取新的《工程勘察资质证书》的同时，应当将原全部资质证书交回原发证机关予以注销。
- 7.企业出现破产、倒闭、撤销、歇业等情况，应当将其全部资质证书交回原发证机关予以注销。



工程设计资质证书

证书编号: A244006930

企业名称: 中水珠江规划勘测设计有限公司

统一社会信用代码: 91440000190379460Q

法定代表人: 凌耀忠

注册地址: 广州市天河区天寿路105号9-19层

有效期: 至 2026年06月04日

资质等级: 电力行业风力发电乙级
风景园林工程设计专项乙级
电力行业新能源发电乙级



先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号, 进入“粤建办事”扫码查验

电力行业送电工程乙级
市政行业给水工程乙级
市政行业排水工程乙级
电力行业变电工程乙级
环境工程设计专项水污染防治工程乙级

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

发证日期: 2021年06月04日



中小企业声明函

(参考格式)

致招标人： /

我方 / (投标人名称) 现参加招标工程 / (标段名称) 的投标 (标段编号： /)，我方郑重声明：

一、按《中小企业划型标准规定》(工信部联企业〔2011〕300号)，我方属于 中 小 微企业。

二、按《深圳市住房和建设局关于在政府投资建设工程招标投标中落实支持中小企业发展政策的通知》(深建市场〔2024〕3号)，我方不存在与大型企业的负责人为同一人，不存在与大型企业有直接控股、管理关系。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将接受招标人依照相关法律法规取消我方中标资格并追求我方相应责任。

备注：1. 中小企业按照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》(工信部联企业〔2011〕300号)等规定进行确定。2. 若投标人为中小企业的，须提供《中小企业声明函》，若未提供或未按格式或未按要求加盖公章的，所造成的不良后果由投标人自行承担。组成联合体投标的，若联合体各方均为中小企业则各方均需提供《中小企业声明函》；大型企业与中小企业组成联合体参与投标，中小企业单位需提供《中小企业声明函》。

投标人： / (需加盖公章)

日期： /

我单位非中小企业