

广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管
理建设项目

施工合同

项目编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT

副本

发包人：田林县水利工程管理站



承包人：广西恒茂建筑工程有限公司



第一部分 协议书

田林县水利工程管理站（发包人名称，以下简称“发包人”）

为实施 广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目，已接受 广西恒茂建筑工程有限责任公司（承包人名称以下简称“承包人”）对该项目 广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目（项目名称） 的投标（竞标）。发包人和承包人共同达成如下协议。

1. 本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- （1）合同协议书（包括补充协议、合同磋商备忘录）；
- （2）成交通知书；
- （3）投标（谈判）函及投标（谈判）函附录；
- （4）专用合同条款（含附加条款）；
- （5）通用合同条款；
- （6）技术标准和要求（合同技术条款）；
- （7）图纸；
- （8）已标价工程量清单；
- （9）投标文件（响应文件）其他内容；
- （10）其他合同文件。

2. 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。

3. 签约合同价：人民币（大写）壹佰捌拾壹万叁仟零柒拾壹元玖角贰分（¥1813071.92 元）。

4. 承包人项目经理：李明康。注册证书号：桂 245131331666。

5. 工程质量 合格 标准。

6. 承包人承诺按合同约定承担工程的实施、完成及缺陷修复。

7. 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。

8. 承包人承诺执行监理人开工通知，计划工期为 90 日历天。

9. 本协议书一式 肆 份，合同双方各执一份。

10. 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：田林县水利工程管理站

（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：陈松

（签字）

2016 年 1 月 5 日

承包人：广西恒茂建筑工程有限责任公司

（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：何颖

（签字）

____ 年 ____ 月 ____ 日

第二部分 通用合同条款

合同通用条款

本文全文引用水利部颁发的《水利水电标准施工招标条件》（2009 年版）的通用合同条款及广西水利 水电工程标准施工招标文件 2019 年版。

第三部分 专用条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.2 合同当事人和人员

1.1.2.2 发包人： 田林县水利工程管理站。

1.1.2.3 承包人： 广西恒茂建筑工程有限责任公司。

1.1.2.5 分包人： 无。

1.1.2.6 监理人： 另行通知。

1.1.4 日期

1.1.4.5 缺陷责任期（工程质量保修期）：双方约定本项目的质量保修期为保修期的起算日至通过竣工验收后一年。

1.4 合同文件的优先顺序

进入合同的各项文件及其优先顺序如下：

- (1) 合同协议书（包括补充协议、合同磋商备忘录）；
- (2) 中标通知书；
- (3) 磋商函及磋商函附录；
- (4) 专用合同条款（含附加条款）；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 技术标准和要求（合同技术条款）；
- (7) 图纸；
- (8) 已标价工程量清单；
- (9) 响应文件其他内容；
- (10) 其他合同文件。

1.7 联络

1.7.2 来往函件均应按技术标准和要求（合同技术条款）约定的期限送达 田林县乐里镇河滨路6号，田林县水利工程管理站；承包人（承包人函件地址：田林县乐里镇新昌片财富商城（刘继文六楼出租铺面））。

2 发包人义务

2.3 提供施工场地

2.3.2 发包人提供的施工场地范围为：发包人负责办理工地范围内的征地、拆迁和移民等有关手续，向承包人提供施工用地。提供的用地范围和期限到工程完工。

2.3.3 承包人自行勘察的施工场地范围为：设计的施工范围。

2.8 其它义务

（一）执行农民工工资保证金制度，缴纳农民工工资保证金（适用于在本自治区行政区域内施工的所有水利水电工程项目）

根据广西壮族自治区劳动和社会保障厅、自治区水利厅二〇〇七年二月二十七日联合颁发的桂劳社发[2007]38号文《关于建立水利水电工程项目农民工工资保证金制度的通知》精神，发包人在办理工程项目开工手续前必须向主管该工程项目招投标的水利部门的同级劳动保障部门履行以下义务：

（1）按以下标准在劳动保障部门指定的账户足额存入农民工工资保证金：

工程项目中标价（合同价）1000万元（含1000万元）以下的，按2%计算；超过1000万元部分，按1%计算。

（2）承诺一旦其出现拖欠工程款导致施工单位无法按时足额支付农民工工资时，可由劳动保障部门从工资保证金中先予垫支。

发包人应当根据上述作出的义务、持存入农民工工资保证金的银行凭证到劳动保障部门报备。由劳动保障部门出具备案证明后到水利部门办理开工手续。

（二）其他未尽事宜待签订施工合同时双方再协商。

3 监理人

3.1 监理人的职责和权力

3.1.1 监理人须根据发包人事先批准的权力范围行使权力，发包人批准的权力范围：按本工程委托监理合同。

4 承包人

4.1 承包人的一般义务

4.1.10 其他义务

（一）办理建筑意外伤害保险。

承包人必须在工程开工前办理完建筑意外保险的投保手续，为参加本合同工程现场施工所有作业人员及管理人员，包括参加工程建设的管理人员、监理人员、施工人员（含民工）办理建筑意外伤害保险，支付保险费（意外伤害保险费为中标的工程量清单总价的3%，由发包人在办理开工手续前垫支，由承包人承担）。

保险期限自投保之日（工程开工之日）起至工程竣工（或投入使用）验收时止，时间上涵盖施工全过程的任一时段。

建筑意外伤害保险金额为人民币12万元，其中意外伤害保险金额10万元，意外伤害医疗保险金额2万元。承包人办理投保手续后，应将投保有关信息以布告形式张贴于

施工现场，告之被保险人。

鉴于本合同工程各工种调动频繁、用工流动性大等特点，投保实行不记名和不计人数的方式，一旦该工程项目发生人员意外伤害，只要是在该工程发生的，都应该由保险公司在保险责任范围内负责赔付。

（二）执行农民工工资保证金制度，缴纳农民工工资保证金（适用于在本自治区行政区域内施工的所有水利水电工程项目）。

1、根据广西壮族自治区劳动和社会保障厅、自治区水利厅二〇〇七年二月二十七日联合颁发的桂劳社发[2007]38号文《关于建立水利水电工程项目农民工工资保证金制度的通知》精神，在办理工程项目开工手续前，住所地在广西境内的（或住所地不在广西境内的）承包人必须向其住所地（或工程项目实际用工地的）相关劳动保障部门履行以下义务：

（1）按以下标准在劳动保障部门指定的账户足额存入农民工工资保证金：

工程项目中标价（合同价）1000万元（含1000万元）以下的，按2%计算；超过1000万元部分，按1%计算。

（2）承包人在竞标时，必须在响应文件中作如下承诺：

① 如实说明其以前所承建的工程项目中工资支付的情况，特别注明是否存在拖欠或克扣农民工工资的行为。

② 承诺中标后及时、足额存入农民工工资保证金。

③ 承诺依法足额支付农民工工资，一旦其承建的工程项目出现拖欠农民工工资情况的，可由劳动保障部门从工资保证金中先予垫支。

承包人应当持根据上述作出的承诺和说明、存入农民工工资保证金的银行凭证到劳动保障部门报备。由劳动保障部门出具备案证明后到水利部门办理开工手续。

（三）工程施工的义务和责任

（1）承包人应负责施工场地的水、电等施工管、线路的铺、架设及其费用，并按供电部门规定向供电部门（或发包人）交纳水、电费。发包人提供的接电点（一般为附近村屯）在签订合同时明确。

（2）除民房外、承包人应按监理人的指示负责拆除、清理已征用土地上的杂物、灌木、树木、树根、杂草等。

（3）承包人应充分理解有一些设施（如施工道路、桥梁）可能会有其它人和单位使用通行，在使用过程中发生干扰时，应立即通知监理人并服从监理人的决定。

（4）承包人应为监理人、发包人现场代表对施工现场的检查监督提供必要的配合，并对这种配合对施工的影响应有充分的考虑。

(5) 工程竣工后，承包人应按监理人的指示清理施工现场直至监理人、发包人满意为止。

(6) 对上述(1)～(5)项工作，费用已包括在有关单价和总价中，发包人不再另行支付由此所发生的一切费用。

(7) 经过公路、城市道路的施工车辆，必须按交警、城管、环保、环卫等部门规定执行。施工车辆的运营手续办理、清洗等一切费用由承包人承担。由于车辆超载、带泥或洒漏造成的道路损坏、环境污染等，其责任和费用均由承包人承担。

(8) 承包人必须文明、安全施工，在施工期间发生的一切人员伤亡和财产损失等责任事故和所发生的一切费用概由承包人承担。

(9) 按照发包人的要求作好安全文明宣传、领导检查宣传等工作，相关费用由承包人承担。

(10) 承包人应按约定时间和要求，完成以下工作：

①按时提交施工组织设计、单位工程的施工方案。

②应提供计划、报表的名称及完成时间：每月20日向监理人提交当月工程进度报表及下月进度计划。

③承包人自行负责施工安全保卫工作及夜间施工照明。

④需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：遵守有关部门对施工现场交通、环卫和施工噪音管理规定，如有发生，费用由承包人承担。

⑤已完工程成品保护的特殊要求及费用承担：已竣工工程未交付发包人之前，承包人按协议条款约定负责已完成工程的成品保护工作，保护期间发生损坏，承包人自费予以修复。

⑥施工场地周围地面及地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护要求及费用承担：由承包人施工时探明并负责保护及承担费用。

⑦施工场地清洁卫生的要求：按城建卫生有关规定执行，由承包人负责，费用由承包人承担。

⑧施工场地、水电及运输通道的修建和维护、清场等费用：由承包人承担。

(11) 双方约定承包人应做的其他工作：

①凡属于承包人完成一项工作的工作面需要进行下一个工作面施工，承包人必须服从监理人的决定，按规定的完工日期完成并清理好的工作面，并取得监理人的同意。

②工程完工后，承包人应按监理人的指示清理施工现场。并在工程完工后6个月内完成并提交工程竣工资料和工程结算资料。承包人逾期提交，发包人将对承包人的拖延

行为视为违约，并按 1000 元/天计算违约金，违约金从承包人应得的工程款中扣除，但其最终的累计总金额与各项逾期完工违约金合计不超过合同价格的 2%。

(12) 其他未尽事项宜待签订施工合同时双方再协商。

4.2 履约担保

4.2.1 履约担保证件

26.1 履约保证金：无。本项目不收取履约保证金。

26.2 承包人如不按要求履约的，采购人有充分理由取消其成交资格并没收其磋商保证金。

4.3 分包

本工程不得分包

4.6 承包人人员的管理

4.6.1 承包人拟投入本工程的主要现场管理人员

项目技术负责人：陈海燕， 职称证号：1430599

项目质量管理员：刘嘉欣， 上岗证号：桂水质检 20220955

项目安全管理员：李妮珊， 上岗证号：452094523131820

承包人承诺的拟投入本工程的现场管理人员必须按时到岗就位，否则发包人有权单方面解除合同，承包人承担合同总价 / 的违约不违约责任。

4.6.2 承包人项目经理

项目经理：李明康，二级建造师证号：桂 245131331666，联系电话：0776-7210723。

承包人对项目经理的要求如下：

(1) 项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：项目经理每月在岗带班时间不得少于当月施工时间的 80%。项目经理进场带班的每一天必须到发包人处签到，未经发包人同意或正当理由，项目经理每月在岗带班时间少于当月施工时间 80%的，少在岗带班一天，发包人有权处违约金 3000.00 元/日（人民币）。

(2) 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人项目经理必须与承包人竞标时所承诺的人员一致，并在（开工日期）2 前到任。在监理人向承包人颁发（竣工证明材料名称）前，项目经理不得同时兼任其他任何项目的项目经理（符合桂建管（2013）17 号和桂建管（2014）25 号文除外）。未经发包人书面同意，承包人擅自更换项目经理的视为违约，违约金处 1000.00 元/人·次（人民币）。

(3) 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：因承包人项目经理不称职，发包人要求调换而未及时调换的，视为承包人违约，必须向发包人交纳处罚金 3000.00

元/人·次（人民币）。

4.6.3 承包人人员的上岗资格

本款补充：承包人人员上岗前进行岗位培训的费用由承包人自理。

4.11 不利物质条件

4.11.1 不利物质条件的范围：无。

5 材料和工程设备

5.2 发包人提供的材料和工程设备

5.2.1 发包人与承包人签订的施工合同中约定是否提供材料和工程设备。

6 施工设备和临时设施

6.1 承包人提供的施工设备和临时设施

6.1.2 承包人自行承担修建临时设施的费用，需要临时占地的，由承包人办理相关申请手续，发包人予以协助，发生的相关费用由承包人承担。

6.2 发包人提供的施工设备和临时设施

（1）发包人提供的的施工设备：无。

（2）发包人提供的临时设施：无。

7 交通运输

7.1 道路通行权和场外设施

道路通行权和场外设施的约定：发包人协助承包人解决，所发生的相关费，由承包人承担。

8 测量放线

8.1 施工控制网

8.1.1 施工控制网的约定：在开工前五天内，向承包人提供基准点，基准线和水准点及其书面资料，由承包人负责测设。

9 施工安全、治安保卫和环境保护

9.2 承包人的施工安全责任

9.2.12 下列工程应编制专项施工方案：无。其中应组织专家论证和审查的专项施工方案：无。

9.7 文明工地

9.7.1 本合同文明工地的约定：按水利部《水利系统文明建设工地评审管理办法》创建文明建设工地。

11 开工和竣工（完工）

11.2 本工程主体工程完工时间为： 年 月 日 。

11.4 异常恶劣的气候条件

11.4.3 本合同工程界定异常恶劣气候条件的范围为：

- (1) 日降雨量大于 200 mm的雨日超过 1 天；
- (2) 10 级以上的持续 1 日的大风（以气象部门鉴定为准）
- (3) 日气温超过 40 °C的高温大于 2 天；
- (4) 日气温低于 -10 °C的严寒大于 2 天。
- (5) 造成工程损坏的冰雹和大雪灾害；
- (6) 6 级以上的地震；
- (7) 50 年一遇及以上的洪水；
- (8) 其他异常恶劣气候灾害。

11.5 承包人工期延误

逾期完工违约金：承包人逾期完工违约金为人民币按 1000 元/天计算，但最终的累计总金额不应超过合同价格的 5%。无客观原因，承包人单方连续停工 25 天或累计停工 50 天，逾期完工违约金超过合同价格的 3%，发包人有权解除合同。

11.6 工期提前

工期提前的资金约定：在保证工程质量的前提下，发包人鼓励承包人提前完工，但本合同工程无提前工期奖金。

12 暂停施工（按通用合同条款）

12.1 承包人暂停施工的责任

(5) 承包人承担暂停施工责任的其它情形：无。

12.2 发包人暂停施工的责任

(3) 发包人承担暂停施工责任的其它情形：无。

13 工程质量

13.1 质量评定

13.1.1 重要隐蔽单元工程和关键部位单元工程质量评定的约定：达到设计、验收规程要求和水利水电工程施工质量检验与评定规程要求。

13.1.1 工程合格标准为：达到设计要求和水利水电工程施工质量检验与评定规程要求；优良标准为：达到设计要求和水利水电工程施工质量检验与评定规程要求。达到优良的奖金为：无。

13.2 质量事故处理

13.2.1 工程竣工验收时，发包人负责向竣工验收委员会汇报并提交历次质量缺陷处理的备案资料。

14. 试验和检验

14.1 材料、工程设备和工程的试验和检验

14.1.1 水工金属结构、启闭机及机电产品进场后的交货检查和验收中，承包人负责记录、发包人复核。

14.1.2 本工程实行见证取样的试块、试件及有关材料：按规定送样。

15 变更

15.1 变更的范围和内容

(1) 增加或减少合同中关键项目的工程量超过其项目工程总量的 25%，单价调整方式：按 16.1 条款确定。

15.2 变更的估价原则

因设计变更引起工程项目、工程量变化的，其工程量按实际发生并经监理工程师签证及业主代表确认，变更合同价款按下列方法进行调整：(1)合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；(2)合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；(3)合同中没有适用于变更工程的单价，则有定额的套定额计算，执行本采购文件计算依据并乘以下浮系数（中标价/工程预算控制价）结算，其中材料价格有信息价的按施工期间的信息价的平均价进行计算，无信息价的由发包人、监理单位及承包人根据市场价格协商议定；新增项目无定额可套的，由发包人、监理单位及承包人根据市场协商决定；新增结算单价=单价×（中标价/经审定的工程预算控制价）。

15.3 承包人的合理化建议

15.3.1 承包人实现合理化建议的奖励金额为：无。

16 价格调整

16.1 本工程单项主要材料价格在合同实施期间，主要材料（本工程所指主要材料为钢筋、水泥、卵石、粗砂）因市场物价波动及政策变化，涨跌幅度在磋商材料价格的±8%内不予调整，超过±8%（不含±8%）的给予调整，调整公式为：单项主要材料单价补差=施工期间材料价平均值 - 基准价（施工期间材料价平均值以当地同期《工程造价信息》发布的材料价格信息为依据，基准价=竞标报价的主要材料预算价格*1.05）。

材料价格调整的办法：施工工期内根据当地同期《工程造价信息》发布的材料价格信息调整材料价格，施工工期外的建设项目不再进行物价上浮波动调整，只调整物价下浮波动。因不可预见的客观原因延长施工工期的，执行施工工期内调整办法。

17 计量与支付

17.1 预付款

17.1.1 预付款支付比例或金额：无。

预付款支付期限： / 。

预付款扣回的方式： / 。

17.1.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：合同签订后 10 天内。

预付款担保的形式为：可以是银行转账、电汇或网上支付、保函（银行保函、电子保函、保证保险保函、工程担保保函）等形式。工程担保保证人应将出具的保函相关信息录入“广西建筑市场监管云”平台（<http://gx.jzsc.caihcloud.com>），以实现保函查询及验真功能。

预付款担保额度：无。

17.2 进度付款申请单

承包人提交进度付款申请单的份数：一式伍份，发包人叁份，监理人、承包人各壹份。

17.3 进度付款证书和支付时间

本款“专用合同条款的约定支付逾期付款违约金”为按中国人民银行规定的同期贷款最高利率计算的逾期付款金额的利息。

17.4 工程进度付款的支付比例

本工程无预付款。进度款按照相关文件要求支付，完成工程结算经财政或审计部门审定后，按审定工程款支付至结算总价的97%，采购人按工程价款结算总额的3%预留工程质量保修金，待工程质量保修期满后返还（无息）。

17.2 质量保证金：质量保证金为工程价款结算总额的 3%。

17.3 竣工（完工）结算

17.3.1 竣工（完工）付款申请单

（1）承包人应提交竣工付款申请单份数：一式伍份，发包人叁份，监理人、承包人各壹份。

17.3.2 除按通用合同条款所说的内容外，增加以下内容：最终结算以财政评审结果或审计结果为准。

17.4 最终结清

17.4.1 最终结清申请单

（1）承包人应提交最终结清申请单份数：一式伍份，发包人叁份，监理人、承

包人各壹份。

17.5 竣工财务决算

承包人应为竣工财务决算编制提供的资料：根据《水利工程项目验收管理规定》（水利部令第 30 号）和《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）的相关规定执行，一式贰份。

18 竣工验收（验收）

18.1 验收工作分类

根据《水利工程项目验收管理规定》（水利部令第 30 号）和《水利水电建设工程验收规程》（SL223-2008）的相关规定执行。

工程完工后，承包人应按规定提供完整的技术档案资料，双方会同地方相关部门共同进行工程验收，合格即视为工程移交，如管理不慎造成损坏的由发包人承担。

18.2 分部工程验收

18.2.1 本工程由发包人主持的分部工程验收为：项目划分审批后确定，其余由监理主持。

18.3 单位工程验收

18.3.1 提前投入使用的单位工程包括：项目划分审批后确定。

18.4 阶段验收

18.4.1 本合同工程阶段验收类别包括：项目划分审批后确定。

18.5 专项验收

18.5.2 本合同工程专项验收类别包括：项目划分审批后确定。

18.6 竣工验收

18.6.1 本工程 不需要 竣工验收技术鉴定（蓄水安全鉴定）。

18.7 施工期运行

18.7.1 需要在施工期运行的单位工程或工程设备为：无。

18.8 试运行

18.8.1 试运行的组织：无；费用承担：无。

19 缺陷责任与保修责任

19.1 缺陷责任期（工程质量保修期）的起算时间

本工程缺陷责任期（工程质量保修）计算如下：通过完工验收之日。

20 保险

20.1 工程保险

建筑工程一切险和（或）安装工程一切险投保人：无；

投保内容：_____无_____；

保险金额、保险费率和保险期限：_____无_____。

20.2 第三者责任险

20.2.1 第三者责任险保险费率：_____3‰_____；

第三者责任险保险金额：_____建安工程费×3‰_____。

20.3 其他保险

需要投保的其他内容：_____无_____；

保险金额、保险费率和保险期限：_____ / _____；

20.4 对各项保险的一般要求

20.4.1 保险凭证

承包人提交保险凭证的期限：_____签订合同后三日内_____；

保险条件：_____无_____。

20.4.2 保险金不足的补偿

承包人负责补偿的范围与金额：_____无_____；

发包人负责补偿的范围与金额：_____无_____。

21. 不可抗力

21.1 不可抗力的确认

21.1.1 不可抗力是指承包人和发包人在订立合同时不可预见，在工程施工过程中不可避免发生并不能克服的自然灾害和社会性突发事件，如地震、海啸、瘟疫、水灾、骚乱、暴动、战争和本合同专用合同条款第 11.4 款的约定。

22. 争议的解决

22.1 争议的解决方式

合同当事人友好协商解决不成、不愿提请争议评审或不接受争议评审组意见的，约定的合同争议解决方式：百色市水行政主管部门调解；调解不成功时，直接向有管辖权的人民法院提起诉讼。

23. 附加条款

23.1 对承包人的要求

1、因承包人的原因造成施工进度计划滞后，承包人均应按发包人和监理人的指示，采取有效措施赶上进度。若施工进度仍然满足不了发包人的要求，视为承包人已经构成违约，发包人可通知承包人解除合同。发包人可在发出通知 5 天后派员进驻工地直接监管工程，使用承包人设备、临时工程和材料，另行组织人员或委托其他承包人施工，但发包人的这一行为不免除承包人按合同规定应负的责任。

2、遵守国务院《建设工程质量管理条例》，根据水利部、自治区和水利厅的有关质量管理规定，建立健全质量管理机构，结合工程实际制定完善的可操作性强的质量管理制度，施工质量等级达到合同约定等级。

3、按国家《安全法》、《建设工程安全生产管理条例》、自治区安全生产法规和水利水电工程施工安全操作规程的规定建立健全安全管理机构和安全生产管理制度，采取安全施工保障措施保障工程施工安全。

4、按有关施工规程规范及本采购文件技术条款进行组织施工并实施施工过程和移交前工程保护措施。

5、按水利部《水利系统文明建设工地评审管理办法》创建文明建设工地。

6、承包人违约有以下情况之一者，发包人有权采取合同规定的以下措施处理，并视情节轻重处予违约金。

（1）未经发包人批准，施工期内承包人调走主要施工技术人员（包括建造师、专业工程师），经发现不及时调回的，违约金额为履约保证金金额的 1%~5%（视情节严重而定）。

（2）未经发包人批准，施工期内自行调走主要施工机械，经发现不及时调回的，违约金额为履约保证金金额的 1%~5%（视情节严重而定）。

（3）所有以上违约金额均在承包人的履约保证金（包括银行利息）及计量支付款内扣除，承包人履约保证金被扣除后，由发包人从最后一次计量支付时扣相应金额补足履约保证金。

（4）承包人的人员机械进场必须按照合同书或根据工程实际调整经监理人和发包人确认的人员和机械进场时间表进场，承包人不得拖延、调换或减少。主要机械的数量、型号和劳动力、材料的投入，应与合同相符，若发包人或建设主管部门认为合同规定的进场机械、材料和劳动力不能满足施工进度要求，有权指令承包人增加机械、材料和劳动力投入，承包人不得拒绝。

（5）合同签订之日起 15 日内，承包人无法按合同规定进场全部人员和机械时，作为承包人违约，发包人可解除合同，没收其全部履约保证金，另行发包工程。

7、承包人生活设施及施工场地，应自费配备消防设备，防止火灾发生。

8、承包人使用的劳动力均应进行保险，否则不准安排工作，禁止使用童工。

9、凡采购文件的合同条件、技术规范、设计图纸没有明显提及或明显遗漏或明显错误的，应以国内现行规范解释为依据，或以国内惯例解释处理。承包人发现后应及时向监理工程师报告，防止造成损失，并不利用以上文件的含糊、遗漏、错误或缺点索取利益。

10、承包人未能按时完成当月合同进度计划 70%工程量的，发包人有权自行组织施工，以不超过竞标报价的 2 倍单价扣减承包人的进度款，支付自行组织施工完成的工程款。也有权终止本合同并清退承包人，承包人须在 10 天内离场，否则发包人将强行撤出所有施工设备，所造成的全部损失由承包人承担。

11、有关主管部门及发包人检查发现问题时，承包人应按要求整改。在规定时间内不进行整改或整改无效的，发包人有权终止本施工合同并清退承包人。承包人须在 10 天内离场，否则发包人将强行撤出所有施工设备，所造成的全部损失由承包人承担。

23.2 发包人所有付款(含预付款)均转入如下承包人单位基本账户 (签订施工合同时标明), 承包人单位基本账户发生改变时, 承包人应书面通知(法定代表人签名并加盖单位公章) 发包人。

23.3 工程变更程序:

1、建设单位对工程提出设计变更，应会同监理工程师提出变更方案，送设计单位审查；设计单位审查同意后，报签证领导小组审核同意后；由监理工程师向施工单位发出变更通知，施工单位根据变更图纸组织施工。

2、施工单位提出设计变更应征得监理工程师的同意，并经设计单位审查同意，报建设单位签证领导小组审核，批准后方可实施。若由此导致工期增减的，由双方预先书面协定，但施工单位因组织施工需要等原因而提出的变更，增加的费用由施工单位承担。

3、在施工中若出现设计图纸有误或地质条件变化等需要变更时，由设计单位提出变更方案，并经建设单位签证领导小组审核同意后，施工单位取得修改图纸后按监理工程师指令组织施工，由此增加的费用由建设单位承担，延误的施工工期予以延长。

23.4 完善签证手续:

1、隐蔽工程验收记录、工程量计量应当在分项工程被隐蔽前完成复核，并附详实的图样和计算式，经办人和复核人应在附件上签字。复核必须要有具体意见，禁止仅签原则性意见或只签名无具体意见。

2、发生工程费用增减的，单价应执行中标价。

3、工程变更洽商记录和隐蔽工程签证手续不全或事后补办的，除补齐手续外，签证各方应负责提供相关证据。

25.5 加强档案管理: 与项目变更、造价有关的资料应立卷归档。各有关单位对档案资料的真实性、完整性负责，接受有关部门的依法监督。

建设单位应保存: 概算申报材料及审批结果，招响应文件标底(含甲乙双方标底)，合同，变更、隐蔽、洽商等签证资料，竣工验收文件，会议纪要，编报的工程结算书(含

工程量计算书)及自审意见,组价单,审定的工程结(决)算报告等。

设计单位应保存施工设计底图和设计变更联系单。

监理单位应保存监理签证资料。

23.5 工程质量检测

施工单位按施工规范、规程要求,及时好原材料、试件、试块的检测。灌浆工程要进行自检和抽检,所有的检测均由有资质的单位进行,灌浆自检及原材料、试件、试块的检测费用由施工单位承担,抽检费用由建设单位承担。

23.6 专用合同条款中未尽事宜,在签订施工合同时双方再商定。

附：中标通知书

广西鼎拓项目管理有限公司

成 交 通 知 书

广西恒茂建筑工程有限责任公司：

我公司受田林县水利工程管理站的委托，就广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目（项目编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT）采用竞争性磋商方式进行采购，按规定程序进行了竞争性磋商，经磋商小组评审，采购人确认，贵公司为本项目的成交供应商，其成交项目的内容为：镀锌铁丝网围栏（5mm×1500mm×3000mm）162m，梯级放水步梯（45m），新建仿木栏杆（223m），排水沟加高20cm，管理所周围草地改造，新建右岸管理房一栋，界桩10根、警示牌6块、公告栏购买防汛物资，太阳能路灯设备及安装15套。（二）广西田林县六丹水库标准化管理建设项目，主要建设内容为：镀锌铁丝网围栏（5mm×1500mm×3000mm）165m，溢洪道限宽墩、限高杆（2座），界桩10根、警示牌6块、公告栏管理房生产生活设施购买及安装、购买防汛物资、太阳能路灯设备及安装10套、进出库水量监测系统2套、视频监控1套、放水塔电气维修。具体内容及技术要求详见施工图及工程量清单包含的所有内容。成交金额为：人民币壹佰捌拾壹万叁仟零柒拾壹元玖角贰分（¥1813071.92）。项目经理：李明康，承诺工期：90天（日历天）。

请贵公司在本通知书发出之日起25日内与采购人签订合同，并按照竞争性磋商文件要求和响应文件的承诺履行合同。

特此通知

采购单位联系人：覃钰
采购代理机构联系人：覃雨妃

田林县水利工程管理站（盖章）

2025年12月30日

联系电话：0776-7221965

联系电话：0776-2997099

广西鼎拓项目管理有限公司（盖章）

2025年12月30日

2. 封面

广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目工程

工程量清单报价表

(招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT)

投 标 人: 广西恒茂建筑工程有限责任公司 (盖单位公章)

法 定 代 表 人
(或委托代理人): 何颖 (签字)

编 制 时 间: 2025年12月25日

3. 投标总价表

投 标 总 价

工 程 名 称： 广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目

招 标 编 号： BSZC2025-C2-290193-GXDT

投标总价(小写)： 1813071.92元

(大写)： 壹佰捌拾壹万叁仟零柒拾壹元玖角贰分

投标总报价(A)： 壹佰捌拾壹万叁仟零柒拾壹元玖角贰分

(填入投标函和投标函附录)

投标人： 广西恒茂建筑工程有限责任公司 盖单位公章

法定代表人(或授权委托代理人)： 何颖 (签字)

编 制 时 间： 2025年12月25日

单项工程投标报价汇总表

工程名称:广西百色市田林县八桃、六丹水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

[illegible]

表-03

2. 封面

广西田林县八桃水库标准化管理建设项目 工程

工程量清单报价表

(招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT)

投 标 人: 广西恒茂建筑工程有限公司 (盖单位公章)

法 定 代 表 人
(或委托代理人): 何颖 (签字)

编 制 时 间: 2025年12月25日

3. 投标总价表

投 标 总 价

工 程 名 称： 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

招 标 编 号： BSZC2025-C2-290193-GXDT

投标总价(小写)： 1237972.29元

(大写)： 壹佰贰拾叁万柒仟玖佰柒拾贰元贰角玖分

投标总报价(A)： 壹佰贰拾叁万柒仟玖佰柒拾贰元贰角玖分
(填入投标函和投标函附录)

投标人： 广西恒茂建筑工程有限责任公司 (盖单位公章)

法定代表人(或授权委托代理人)： 何颖 (签字)

编 制 时 间： 2025年12月25日

4. 工程项目总价表

工程项目总价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

[illegible]

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第1页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		建筑工程				924404.43		
1.1		大坝维修养护工程				37426.33		
1.1.1	500104005001	防治上、下油坝坡蚁害	m ²	5250	3.50	18375.00		
1.1.2	500113009001	镀锌铁丝网围栏 (5mm×1500mm×3000mm)	m	162	115.05	18638.10		
1.1.3	500109001001	C20砼基础	m ³	0.97	426.01	413.23		
1.2		放水设施维修工程				53197.30		
1.2.1	500104005002	放水塔外观涂漆两色分隔	m ²	152	32.00	4864.00		
1.2.2	500104005003	工作桥栏杆刷防腐油漆	m ²	25	32.00	800.00		
1.2.3	500104005004	启闭机房内墙刮腻子	m ²	45	35.00	1575.00		
1.2.4	500104005005	启闭机房门刷绿色防锈油漆	m ²	3.9	32.00	124.80		
1.2.5	500104005006	启闭机闸门刷防腐油漆	m ²	13.2	32.00	422.40		
1.2.6	500104005007	放水塔窗户更换(1×1.8, 含纱窗)	m ²	1.8	420.00	756.00		
1.2.7	500104005008	更换电源箱	个	1	80.00	80.00		
1.2.8	500109011001	放水塔地面1:2水泥砂浆抹面	m ²	12	19.44	233.28		
1.2.9		梯级放水步梯(45m)				44341.82		
1.2.9.1	500109001002	步梯土方开挖(就近堆放)	m ³	22.5	3.61	81.23		
1.2.9.2	500109001003	C20砼	m ³	20.25	426.01	8626.70		
1.2.9.3	500110001001	普通平面木模板制作、安装拆除	m ²	46.25	109.95	5085.19		
1.2.9.4	500104005009	不锈钢栏杆及扶手(201材质Φ76×1.2mm)	m	90	339.43	30548.70		
1.3		新建仿木栏杆(223m)				91430.00		
1.3.1	500109005001	成品仿木栏杆	m	223	410.00	91430.00		
1.4		排水沟加高20cm				232.78		
1.4.1	500105010001	混凝土水平面凿毛	m ²	4	10.75	43.00		
1.4.2	500105010002	水泥砖加高	m ³	0.72	263.59	189.78		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第2页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.5		管理所大门				6784.16		
1.5.1	500101002001	挖掘机挖土方(就近堆放)	m ³	3.04	3.24	9.85		
1.5.2	500103001001	回填土方,机械夯填土	m ³	1.1	17.39	19.13		
1.5.3	500109001004	C25基础	m ³	2.3	471.80	1085.14		
1.5.4	500109001005	C25砼门柱	m ³	0.75	527.31	395.48		
1.5.5	500111001001	一般钢筋制作安装,人工	t	0.06	5969.98	358.20		
1.5.6	500109011002	1:2水泥砂浆抹立面,平均厚2cm	m ²	6.85	19.44	133.16		
1.5.7	500104005010	水性外墙石漆(白色、一底一中一面,十年保质)	m ²	6.85	32.00	219.20		
1.5.8	500104005011	铸铁大门(4000*2800)	m ²	11.2	345.00	3864.00		
1.5.9	500104005012	艺术字	个	7	100.00	700.00		
1.6		水库管理工程				16658.57		
1.6.1		界桩				2000.00		
1.6.1.1	500112001001	水库范围界桩	根	10	200.00	2000.00		
1.6.2		警示牌工程				3000.00		
1.6.2.1	500109005002	警示标示牌(尺寸0.6×0.8m,采用0.8mm厚钢制标牌)	块	6	500.00	3000.00		
1.6.3		公告栏				11658.57		
1.6.3.1	500101002002	挖掘机挖土方(就近堆放)	m ³	11.09	3.24	35.93		
1.6.3.2	500103001002	回填土方,机械夯填土	m ³	2.3	17.39	40.00		
1.6.3.3	500109001006	C20砼基础砼	m ³	6.34	426.01	2700.90		
1.6.3.4	500110001002	木模板制作、安装拆除	m ²	17.28	109.95	1899.94		
1.6.3.5	500109011003	公告牌(立柱、横担201材质,面板亚克力材质)	m ²	19	300.00	5700.00		
1.6.3.6	500114001001	仿古树脂波纹瓦(300*400)	m ²	9.86	130.00	1281.80		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第3页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.7		管理所周围草地改造				44007.80		
1.7.1	500101001001	地面清表、平整	m ²	380	3.12	1185.60		
1.7.2	500103007001	碎石垫层厚100mm	m ²	380	21.86	8306.80		
1.7.3	500109001007	C20砼硬化厚180mm	m ²	380	90.83	34515.40		
1.8		大坝周围草地改造				48831.32		
1.8.1	500101001002	地面清表、平整	m ²	1151	3.12	3591.12		
1.8.2	500114001002	草皮种植	m ²	995	22.62	22506.90		
1.8.3	500103007002	50mm粗砂垫层	m ³	7.8	194.64	1518.19		
1.8.4	500103007003	100mm厚级配碎石	m ³	15.6	176.42	2752.15		
1.8.5	500114001003	透水砖(绿色)	m ²	156	60.00	9360.00		
1.8.6	500114001004	大花紫薇(树茎8cm,高150cm)	株	2	976.65	1953.30		
1.8.7	500114001005	凤凰木(树茎3cm高1.5m)	株	3	679.31	2037.93		
1.8.8	500114001006	羊蹄甲(宫粉紫荆1.5-1.6m高)	株	4	344.37	1377.48		
1.8.9	500114001007	木槿(树高80~110cm)	株	3	277.38	832.14		
1.8.10	500114001008	紫藤树(树茎5cm)	株	3	967.37	2902.11		
1.9		新建简易栅格连廊长26.75m				50038.08		
1.9.1	500114001009	150×80樟子松防腐木	m	52.5	144.00	7560.00		
1.9.2	500114001010	150×150樟子松防腐木	m	30	270.00	8100.00		
1.9.3	500114001011	150×50樟子松防腐木	m	381.6	90.00	34344.00		
1.9.4	500109001008	C20砼	m ³	0.08	426.01	34.08		
1.10		定制仿古木结构凉亭(1座)				45267.87		
1.10.1	500101002003	挖掘机挖土方(就近堆放)	m ³	1.1	3.24	3.56		
1.10.2	500103001003	回填土方,机械夯填土	m ³	0.5	17.39	8.70		
1.10.3	500109001009	C20砼基础	m ³	0.6	426.01	255.61		
1.10.4	500114001012	定制仿古木结构凉亭	座	1	45000.00	45000.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第4页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.11		左岸管理房修缮				11968.78		
1.11.1	500114001013	管理房地面瓷砖	m ²	50	130.00	6500.00		
1.11.2	500114001014	卫生间柔性防水	m ²	10	80.00	800.00		
1.11.3	500114001015	防滑瓷砖(600*600)	m ²	16	130.00	2080.00		
1.11.4	500114001016	卫生间墙面瓷砖铺贴	m ²	6	121.60	729.60		
1.11.5	500114001017	更换陶瓷蹲式大便器	套	1	350.00	350.00		
1.11.6	500114001018	卫生间便池冲水箱	套	1	120.00	120.00		
1.11.7	500114001019	32PE给水管	m	18	10.51	189.18		
1.11.8	500114001020	钢制防盗门	扇	1	800.00	800.00		
1.11.9	500114001021	更换防盗锁具	套	2	200.00	400.00		
1.12		管理房办公生活设施				21040.00		
1.12.1	500114001022	会议圆桌 (3.5m*2m*0.75m)	套	1	5000.00	5000.00		
1.12.2	500114001023	办公桌椅(1.2m*1.6m)	套	4	600.00	2400.00		
1.12.3	500114001024	文件柜(1.2m*1.8m)	套	1	900.00	900.00		
1.12.4	500114001025	防汛置物架(六层 2m*0.6m*2m)	套	4	750.00	3000.00		
1.12.5	500114001026	油锯	把	1	2200.00	2200.00		
1.12.6	500114001027	割草机	台	2	1800.00	3600.00		
1.12.7	500114001028	木制沙发(3m*1.2m)	套	1	2000.00	2000.00		
1.12.8	500114001029	洗涤盆	套	2	300.00	600.00		
1.12.9	500114001030	陶瓷洗脸盆	套	2	200.00	400.00		
1.12.10	500114001031	陶瓷蹲式大便器	套	1	120.00	120.00		
1.12.11	500114001032	卫生间便池冲水箱	套	1	120.00	120.00		
1.12.12	500114001033	淋浴室	套	2	350.00	700.00		
1.13		新建管理房工程				497521.44		
1.13.1		办公楼(1座)				497521.44		
1.13.1.1	500101002004	挖掘机挖土方	m ³	141.28	3.24	457.75		
1.13.1.2	500114001034	拆除水泥浆砌砖	m ³	113.5	93.20	10578.20		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第5页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.13.1.3	500103001004	回填土方, 机械夯填土	m ³	92.07	17.39	1601.10		
1.13.1.4	500103016001	弃渣外运, 运距3km	m ³	49.21	29.60	1456.62		
1.13.1.5	500109001010	C15砼垫层	m ³	6.92	429.62	2972.97		
1.13.1.6	500109001011	C30砼基础	m ³	39.21	480.85	18854.13		
1.13.1.7	500109001012	C30钢筋砼地梁	m ³	11.61	501.90	5827.06		
1.13.1.8	500109001013	C30砼柱	m ³	10.85	536.87	5825.04		
1.13.1.9	500109001014	C30砼楼板	m ³	78.09	484.06	37800.25		
1.13.1.10	500109001015	C30砼楼梯	m ³	1.49	484.06	721.25		
1.13.1.11	500109001016	c20砼散水	m ³	2.48	458.67	1137.50		
1.13.1.12	500111001002	一般钢筋制作安装, 人工HRB400 10以内	t	5.77	5969.98	34446.78		
1.13.1.13	500111001003	一般钢筋制作安装, 人工HRB400 10以上	t	5.78	6032.05	34865.25		
1.13.1.14	500105006001	M7.5浆砌页岩砖墙	m ³	48.21	423.53	20418.38		
1.13.1.15	500109011004	1: 2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm	m ²	662.42	19.44	12877.44		
1.13.1.16	500110001003	普通平面木模板制作、安装拆除	m ²	1125.08	109.95	123702.55		
1.13.1.17	500114001035	扣件式钢管满堂脚手架	m ²	285	11.03	3143.55		
1.13.1.18	500114001036	扣件式双排钢管外墙脚手架	m ²	195	22.70	4426.50		
1.13.1.19	500114001037	30厚(最薄处)LC5.0轻骨料混凝土找坡2%抹平	m ³	33.67	659.67	22211.09		
1.13.1.20	500114001038	200g/m ² 聚酯无纺布一层	m ²	166.1	16.64	2763.90		
1.13.1.21	500114001039	屋顶隔热层(聚乙烯保温隔热板)	m ²	166.1	32.00	5315.20		
1.13.1.22	500114001040	屋顶SBS改性沥青防水(三油两毡)	m ²	166.1	68.00	11294.80		
1.13.1.23	500114001041	浅色涂料保护层	m ²	166.1	25.00	4152.50		
1.13.1.24	500114001042	内墙及天面刷弹性乳胶漆(白色、一底二面)	m ²	535.24	32.00	17127.68		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第6页 共11页

[illegible]

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2		机电设备及安装工程					256160.80	9961.14	266121.94		
2.1		管理所生产生活设施					52659.16	98.00	52757.16		
2.1.1	500201034001	值班房电信网络安装工程(含三年网络通信费用)	项	1	6200.00	0.00	6200.00	0.00	6200.00		
2.1.2	500114001056	水库雨水情测报和大坝安全监测设施缴纳4G流量(3年)	项	1	4000.00	0.00	4000.00	0.00	4000.00		
2.1.3	500114001057	1985高程基准修正成果输入及核对、水库控制点复核及置放数据铭牌	项	1	3000.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.1.4	500114001058	ABC干粉灭火器8kg	具	4	123.89	0.00	495.56	0.00	495.56		
2.1.5	500114001059	室内消防箱(800*600)	个	2	100.00	0.00	200.00	0.00	200.00		
2.1.6	500114001060	会议平板电视一体机(70英寸)	套	1	8000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.1.7	500114001061	办公电脑(酷睿I5处理器/32GB/2TB)	台	3	6500.00	0.00	19500.00	0.00	19500.00		
2.1.8	500114001062	黑白打印/复印/扫描一体机(A3)	台	1	2000.00	0.00	2000.00	0.00	2000.00		
2.1.9	500114001063	电风扇	台	3	250.00	0.00	750.00	0.00	750.00		
2.1.10	500114001064	家用净水消毒器	套	1	2600.00	0.00	2600.00	0.00	2600.00		
2.1.11	500114001065	潜水抽水泵	台	1	2000.00	0.00	2000.00	0.00	2000.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT
工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.12	500114001066	PE给水管安装 (Φ32×3.0, 1.6MPa)	m	40	7.09	2.45	283.60	98.00	381.60		
2.1.13	500114001067	3*3不锈钢水箱	个	1	3630.00	0.00	3630.00	0.00	3630.00		
2.2		防汛物资					55100.00	0.00	55100.00		
2.2.1	500114001068	530型冲锋舟 (长5.2米, 宽1.7米, 型深0.6米及相关配套动力设施	艘	1	5200.00	0.00	5200.00	0.00	5200.00		
2.2.2	500114001069	四冲程汽油机割草机	套	2	1500.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.2.3	500114001070	应急照明灯	套	5	100.00	0.00	500.00	0.00	500.00		
2.2.4	500114001071	探照灯(楼顶户外防水自动旋转强光超远程射灯 1000W白光、射程1000米)	套	1	2200.00	0.00	2200.00	0.00	2200.00		
2.2.5	500114001072	巡逻无人机套装 (具备喊话、探照灯、热成像功能)	套	1	42000.00	0.00	42000.00	0.00	42000.00		
2.2.6	500114001073	油锯	台	1	2200.00	0.00	2200.00	0.00	2200.00		
2.3		太阳能路灯设备及安装工程					33450.00	2503.50	35953.50		
2.3.1	500114001074	太阳能、电网两用路灯 (总高6米, 挑臂1.2m; 壁厚2.5mm 含线路及安装费)	套	15	2230.00	166.90	33450.00	2503.50	35953.50		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第9页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.4		进出库水量监测系统(入库、溢洪道)					56000.00	0.00	56000.00		
2.4.1	500114001075	JD-SW4户外雨量自动流速流量水位站(水位、雨量、流速、流量)	套	2	28000.00	0.00	56000.00	0.00	56000.00		
2.5		视频监控					37000.00	0.00	37000.00		
2.5.1	500114001076	视频工作站(Intelxeon 5317银牌处理器-3.0GHZ/32GB/2TB)	台	1	10000.00	0.00	10000.00	0.00	10000.00		
2.5.2	500114001077	网络硬盘摄像机(NVR)(支持32路高清视频,内置8块2TB专用硬盘)	套	1	8000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.5.3	500114001078	交换机(10/100/1000Mbps, 32个千兆电口, 2个光口)	套	1	3000.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.5.4	500114001079	室外一体化球形摄像机(含支架、防护罩、避雷器、接地极等)	套	2	4000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.5.5	500114001080	线缆(含摄像机的电源线、网络线)	km	1	5000.00	0.00	5000.00	0.00	5000.00		
2.5.6	500114001081	机箱(含箱体、交换机、电源变换装置、适配器等)	面	1	3000.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.6	500114001082	水库高压至低压专变线路两侧线路清理灌木砍青1项	项	1	1200.00	0.00	1200.00	0.00	1200.00		
2.7		新建办公楼					20751.64	7359.64	28111.28		

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化化管理建设项目

第1页 共12页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	税金	合计
1		建筑工程												
1.1		大坝维修养护工程												
1.1.1	500104005001	防治上、下油坝坡蚁害	m ²											3.50
1.1.2	500113009001	镀锌铁丝网围栏 (5mm×1500mm×3000mm)	m	8.91	44.33	20.41	3.31	4.42	4.72	2.92	6.23	10.30	9.50	115.05
1.1.3	500109001001	C20砼基础	m ³	20.06	118.38	20.42	7.15	9.53	6.49	6.71	13.21	188.88	35.18	426.01
1.2		放水设施维修工程												
1.2.1	500104005002	放水塔外观涂漆两色分隔	m ²											32.00
1.2.2	500104005003	工作桥栏杆刷防腐油漆	m ²											32.00
1.2.3	500104005004	启闭机房内墙刮腻子	m ²											35.00
1.2.4	500104005005	启闭机房门刷绿色防锈油漆	m ²											32.00
1.2.5	500104005006	启闭机闸门刷防腐漆	m ²											32.00
1.2.6	500104005007	放水塔窗户更换(1×1.8, 含纱窗)	m ²											420.00
1.2.7	500104005008	更换电源箱	个											80.00
1.2.8	500109011001	放水塔地面1:2水泥砂浆抹面	m ²	3.19	3.98	0.09	0.33	0.44	0.47	1.05	0.67	7.62	1.61	19.44
1.2.9		梯级放水步梯(45m)												
1.2.9.1	500109001002	步梯土方开挖(就近堆放)	m ³	0.14	0.09	1.57	0.08	0.07	0.07	0.10	0.15	1.04	0.30	3.61
1.2.9.2	500109001003	C20砼	m ³	20.06	118.38	20.42	7.15	9.53	6.49	6.71	13.21	188.88	35.18	426.01

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化化管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	税金	合计
1.6		水库管理工程												
1.6.1		界桩												
1.6.1.1	500112001001	水库范围界桩	根											200.00
1.6.2		警示牌工程												
1.6.2.1	500109005002	警示标示牌(八寸0.6×0.8m, 采用0.8mm厚钢制)	块											500.00
1.6.3		公告栏												
1.6.3.1	500101002002	挖掘机挖土方(就近堆放)	m³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.06	0.06	0.08	0.13	1.01	0.27	3.24
1.6.3.2	500103001002	回填土方, 机械夯填土	m³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	1.44	17.39
1.6.3.3	500109001006	C20砼基础砼	m³	20.06	118.38	20.42	7.15	9.53	6.49	6.71	13.21	188.88	35.18	426.01
1.6.3.4	500110001002	木模板制作、安装拆除	m²	8.23	39.14	8.86	2.53	3.37	3.54	3.27	4.83	27.09	9.08	109.95
1.6.3.5	500109011003	公告牌(立柱、横担201材质, 面板亚克力材质)	m²											300.00
1.6.3.6	500114001001	仿古树脂波纹瓦(300*400)	m²											130.00
1.7		管理所周围草地改造												
1.7.1	500101001001	地面清表、平整	m²	1.00	0.12	0.00	0.05	0.05	0.05	0.33	0.11	1.16	0.26	3.12
1.7.2	500103007001	碎石垫层厚100mm	m²	1.21	3.86	0.49	0.25	0.28	0.29	0.42	0.48	12.78	1.80	21.86
1.7.3	500109001007	C20砼硬化厚180mm	m²	7.59	22.41	2.72	1.47	1.64	1.72	2.58	2.81	40.40	7.50	90.83
1.8		大坝周围草地改造												
1.8.1	500101001002	地面清表、平整	m²	1.00	0.12	0.00	0.05	0.05	0.05	0.33	0.11	1.16	0.26	3.12

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化建设管理建设项目

第4页 共12页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.8.2	500114001002	草皮种植	m ²	1.52	13.79	0.00	0.69	0.61	0.63	0.50	1.24	1.76	0.00	1.87	22.62
1.8.3	500103007002	50mm粗砂垫层	m ³	11.00	34.85	0.00	2.06	2.75	2.94	3.61	4.00	117.36	0.00	16.07	194.64
1.8.4	500103007003	100mm厚级配碎石	m ³	12.49	30.91	0.00	1.95	2.60	2.78	4.10	3.84	103.18	0.00	14.57	176.42
1.8.5	500114001003	透水砖 (绿色)	m ²												60.00
1.8.6	500114001004	大花紫薇 (树茎8cm, 高150cm)	株	6.23	729.52	0.00	33.11	29.43	30.33	2.04	58.15	7.20	0.00	80.64	976.65
1.8.7	500114001005	凤凰木 (树茎3cm高1.5m)	株	3.11	510.16	0.00	23.10	20.53	21.16	1.02	40.54	3.60	0.00	56.09	679.31
1.8.8	500114001006	羊蹄甲 (宫粉紫荆1.5-1.6m高)	株	3.11	255.16	0.00	11.62	10.33	10.65	1.02	20.43	3.60	0.00	28.43	344.37
1.8.9	500114001007	木槿 (树高80~110cm)	株	3.11	204.16	0.00	9.33	8.29	8.55	1.02	16.41	3.60	0.00	22.90	277.38
1.8.10	500114001008	紫藤树 (树茎5cm)	株	3.11	729.46	0.00	32.97	29.30	30.20	1.02	57.82	3.60	0.00	79.87	967.37
1.9		新建简易棚格连廊长26.75m													
1.9.1	500114001009	150×80樟子松防腐木	m												144.00
1.9.2	500114001010	150×150樟子松防腐木	m												270.00
1.9.3	500114001011	150×50樟子松防腐木	m												90.00
1.9.4	500109001008	C20砼	m ³	20.06	118.38	20.42	7.15	9.53	6.49	6.71	13.21	188.88	0.00	35.18	426.01
1.10		定制仿古木结构凉亭 (1座)													
1.10.1	500101002003	挖掘机挖土方 (就近堆放)	m ³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.06	0.06	0.08	0.13	1.01	0.00	0.27	3.24
1.10.2	500103001003	回填土方, 机械夯填土	m ³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	0.00	1.44	17.39
1.10.3	500109001009	C20砼基础	m ³	20.06	118.38	20.42	7.15	9.53	6.49	6.71	13.21	188.88	0.00	35.18	426.01

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称：广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.12.7	500114001028	木制沙发（3m*1.2m）	套												2000.00
1.12.8	500114001029	洗涤盆	套												300.00
1.12.9	500114001030	陶瓷洗脸盆	套												200.00
1.12.10	500114001031	陶瓷蹲式大便器	套												120.00
1.12.11	500114001032	卫生间便池冲水箱	套												120.00
1.12.12	500114001033	淋浴器	套												350.00
1.13		新建管理房工程													
1.13.1		办公楼(1座)													
1.13.1.1	500101002004	挖掘机挖土方	m³	0.14	0.07	1.35	0.07	0.06	0.06	0.08	0.13	1.01	0.00	0.27	3.24
1.13.1.2	500114001034	拆除水泥浆砌砖	m³	30.72	0.61	0.00	1.41	1.88	2.01	10.08	3.27	35.52	0.00	7.70	93.20
1.13.1.3	500103001004	回填土方，机械夯填土	m³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	0.00	1.44	17.39
1.13.1.4	500103016001	弃渣外运，运距3km	m³	0.26	0.43	10.50	0.50	0.45	0.45	0.49	0.92	13.16	0.00	2.44	29.60
1.13.1.5	500109001010	C15砼垫层	m³	27.27	110.86	17.16	6.99	9.32	6.35	9.36	13.11	193.73	0.00	35.47	429.62
1.13.1.6	500109001011	C30砼基础	m³	27.27	140.22	17.16	8.31	11.08	7.55	9.36	15.47	204.73	0.00	39.70	480.85
1.13.1.7	500109001012	C30钢筋砼地梁	m³	35.30	149.09	6.68	8.60	11.46	7.81	11.85	16.15	213.52	0.00	41.44	501.90
1.13.1.8	500109001013	C30砼柱	m³	48.93	144.88	6.66	9.02	12.03	8.20	16.32	17.22	229.28	0.00	44.33	536.87
1.13.1.9	500109001014	C30砼楼板	m³	31.25	144.49	6.95	8.22	10.96	7.47	10.52	15.39	208.84	0.00	39.97	484.06
1.13.1.10	500109001015	C30砼楼梯	m³	31.25	144.49	6.95	8.22	10.96	7.47	10.52	15.39	208.84	0.00	39.97	484.06

10. 工程单价费(税)率汇总表

工程单价费(税)率汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

[illegible]

11. 投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县八桃水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

16. 投标人自备施工机械台时(班) 费汇总表

投标人自备施工机械台时(班) 费汇总表

招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称：广西田林县八桃水库标准化建设管理建设项目

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用					其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计	
1	单斗挖掘机	液压 斗容0.6m³	29.55	18.91	1.63	50.09	9.34	28.50	0.00	0.00	0.00	37.84	87.93
2	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	32.16	23.83	2.22	58.21	9.34	44.70	0.00	0.00	0.00	54.04	112.25
3	推土机	功率59kW	9.56	11.94	0.49	21.99	8.30	25.20	0.00	0.00	0.00	33.50	55.49
4	压路机	内燃 重量12~15t	8.96	15.85	0.00	24.81	8.30	19.50	0.00	0.00	0.00	27.80	52.61
5	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.93	0.00	1.08	6.92	0.00	1.83	0.00	0.00	8.75	9.83
6	砂浆搅拌机	出料0.4m³	1.47	2.06	0.63	4.16	4.50	0.00	2.77	0.00	0.00	7.27	11.43
7	混凝土搅拌机	出料0.4m³	2.91	4.90	1.07	8.88	4.50	0.00	6.28	0.00	0.00	10.78	19.66
8	混凝土搅拌机	出料0.8m³	3.88	5.78	1.35	11.01	4.50	0.00	13.14	0.00	0.00	17.64	28.65
9	振动器	插入式 功率1.1kW	0.28	1.12	0.00	1.40	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00	0.58	1.98
10	振动器	平板式 功率2.2kW	0.38	1.14	0.00	1.52	0.00	0.00	1.24	0.00	0.00	1.24	2.76
11	振动器	变频机组 容量4.5kVA	1.85	4.42	0.00	6.27	0.00	0.00	2.48	0.00	0.00	2.48	8.75
12	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	0.21	0.39	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	56.24	56.24	56.84
13	载重汽车	载重量2.5t	4.53	6.56	0.00	11.09	4.50	0.00	0.00	12.60	0.00	17.10	28.19
14	载重汽车	载重量4t	6.23	9.03	0.00	15.26	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	41.36
15	载重汽车	载重量5t	6.88	9.96	0.00	16.84	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	42.94

16. 投标人自备施工机械台时(班)费汇总表

投标人自备施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT
工程名称：广西田林县八桃水库标准化管理建设项目
单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用					其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计	
16	自卸汽车	载重量3.5t	7.00	3.62	0.00	10.62	4.50	0.00	0.00	23.10	0.00	27.60	38.22
17	自卸汽车	载重量8t	19.99	12.43	0.00	32.42	4.50	30.60	0.00	0.00	0.00	35.10	67.52
18	双胶轮车		0.23	0.59	0.00	0.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.82
19	汽车起重机	起重量5t	11.43	11.39	0.00	22.82	9.34	0.00	0.00	17.40	0.00	26.74	49.56
20	电动卷扬机	带塔(连架)起重量5t	6.19	5.19	3.58	14.96	4.50	0.00	4.09	0.00	0.00	8.59	23.55
21	灰浆搅拌机		0.73	2.09	0.20	3.02	4.50	0.00	4.60	0.00	0.00	9.10	12.12
22	离心水泵	单级双吸 功率20kW	0.95	4.01	1.23	6.19	4.50	0.00	14.09	0.00	0.00	18.59	24.78
23	电焊机	交流25kVA	0.29	0.28	0.09	0.66	0.00	0.00	10.59	0.00	0.00	10.59	11.25
24	钢筋弯曲机	直径6~40	0.47	1.33	0.24	2.04	4.50	0.00	4.38	0.00	0.00	8.88	10.92
25	钢筋切断机	功率20kW	1.04	1.57	0.28	2.89	4.50	0.00	12.56	0.00	0.00	17.06	19.95
26	圆盘锯		0.35	1.07	0.05	1.47	8.30	0.00	5.18	0.00	0.00	13.48	14.95
27	双面刨床		0.89	1.01	0.15	2.05	4.50	0.00	6.57	0.00	0.00	11.07	13.12
28	切管机	9A151	5.42	4.24	0.62	10.28	4.84	0.00	6.57	0.00	0.00	11.41	21.69
29	电动套丝机	直径39以内	1.27	2.33	0.22	3.82	0.00	0.00	4.60	0.00	0.00	4.60	8.42
30	热熔连接机	SH-63	1.42	0.40	0.41	2.23	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00	0.58	2.81
31	抛光机	综合	3.19	8.26	1.88	13.33	0.00	0.00	3.43	0.00	0.00	3.43	16.76

2. 封面

广西田林县六丹水库标准化管理建设项目 工程

工程量清单报价表

(招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT)

投 标 人：广西恒茂建筑工程有限公司 (盖单位公章)

法 定 代 表 人
(或委托代理人)：向毅 (签字)

编 制 时 间：2025年12月25日

3. 投标总价表

投 标 总 价

工 程 名 称： 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

招 标 编 号： BSZC2025-C2-290193-GXDT

投标总价(小写)： 575099.63元

(大写)： 伍拾柒万伍仟零玖拾玖元陆角叁分

投标总报价(A)： 伍拾柒万伍仟零玖拾玖元陆角叁分

(填入投标函和投标函附录)

投标人： 广西恒茂建筑工程有限责任公司 (盖单位公章)

法定代表人(或授权委托书人)： 何毅 (签字)

编 制 时 间： 2025年12月25日

4. 工程项目总价表

工程项目总价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

[illegible]

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		建筑工程				354036.23		
1.1		新建码头				43736.55		
1.1.1	500101002001	挖掘机挖土方	m ³	5.6	9.58	53.65		
1.1.2	500103001001	回填土方, 机械夯填土	m ³	2	17.39	34.78		
1.1.3	500101002002	开挖料弃渣, 汽车运2km	m ³	3.6	17.80	64.08		
1.1.4	500109001001	C25砼步级	m ³	18	476.14	8570.52		
1.1.5	500101002003	C20砼挡墙	m ³	18	491.42	8845.56		
1.1.6	500110001001	普通平面木模板制作、安装拆除	m ²	140	122.63	17168.20		
1.1.7	500114000001	不锈钢栏杆及扶手(201材质Φ76×1.2mm)	m	28	321.42	8999.76		
1.2		水库大门				8994.14		
1.2.1	500101002004	挖柱坑, III类土	m ³	3.53	9.58	33.82		
1.2.2	500103001002	回填土方, 机械夯填土	m ³	2.38	17.39	41.39		
1.2.3	500101002005	弃土外运, 运距1km	m ³	1.15	14.44	16.61		
1.2.4	500109001002	C20砼垫层, 厚100mm	m ³	0.39	463.44	180.74		
1.2.5	500109001003	C25砼基础	m ³	1.15	468.11	538.33		
1.2.6	500109001004	C25砼柱	m ³	0.75	531.98	398.99		
1.2.7	500111001001	一般钢筋制作安装	t	0.09	5956.50	536.09		
1.2.8	500110001002	普通平面木模板制作、安装拆除	m ²	14.53	122.63	1781.81		
1.2.9	500114000002	柱面真石漆	m ²	8.29	59.25	491.18		
1.2.10	500114000003	格栅铸铁大门	m ²	11.34	345.00	3912.30		
1.2.11	500114000004	大门喷漆	m ²	11.34	32.00	362.88		
1.2.12	500114000005	艺术字	个	7	100.00	700.00		
1.3	500101002006	改建防汛抢险道路40m				15776.25		
1.3.1	500101002007	机械土方开挖(就近堆放)	m ³	30	3.24	97.20		
1.3.2	500103001003	土方回填	m ³	15	17.39	260.85		
1.3.3	500105011001	碎石基层厚100mm	m ²	140	22.76	3186.40		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.3.4	500109001005	C25砼路面厚180mm	m ²	140	84.33	11806.20		
1.3.5	500105011002	路面锯缝(参考市政定额04020345)	m	16.8	9.50	159.60		
1.3.6	500105011003	防滑条纹	m ²	140	1.90	266.00		
1.4		溢洪道维护工程				34009.37		
1.4.1		溢洪道限宽墩、限高杆(2座)				6583.86		
1.4.1.1	500109001006	C20混凝土墩	m ³	6.13	450.74	2763.04		
1.4.1.2	500110001003	普通平面木模板制作、安装拆除	m ²	14	122.63	1716.82		
1.4.1.3	500105011004	DN100黄黑色限高杆	m	27	72.00	1944.00		
1.4.1.4	500105011005	限高杆防锈底漆、黄黑警示面漆	m ²	5	32.00	160.00		
1.4.2		放水设施维修工程				7786.20		
1.4.2.1	500105011006	放水塔外观涂漆两色分隔	m ²	152	32.00	4864.00		
1.4.2.2	500105011007	工作桥栏杆刷防腐油漆	m ²	25	32.00	800.00		
1.4.2.3	500105011008	启闭机房内墙刮腻子	m ²	45	35.00	1575.00		
1.4.2.4	500105011009	启闭机房门刷绿色防锈油漆	m ²	3.9	32.00	124.80		
1.4.2.5	500105011010	启闭机闸门刷防腐油漆	m ²	13.2	32.00	422.40		
1.4.3		大坝维修养护工程				19639.31		
1.4.3.1	500105011011	镀锌铁丝网围栏(5mm×1500mm×3000mm)	m	165	115.07	18986.55		
1.4.3.2	500109001007	C20砼基础	m ³	0.99	455.41	450.86		
1.4.3.3	500105011012	人工排水沟土石方清理	m ³	10	20.19	201.90		
1.5		管理所修缮工程				232785.53		
1.5.1		住宅楼维修				36865.50		
1.5.1.1	500105011013	水性外墙石漆(米黄、一底一中一面,十年保质)	m ²	356	59.25	21093.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.5.1.2	500105011014	管理房围墙刷水性弹性外墙涂料(米黄、一底二涂,拉毛、十年保质)	m ²	312	32.00	9984.00		
1.5.1.3	500105011015	外墙脚手架	m ²	255	22.70	5788.50		
1.5.2		管理所周围草地改造				175770.03		
1.5.2.1	500105011016	50mm粗砂垫层	m ³	27.75	198.40	5505.60		
1.5.2.2	500105011017	100mm厚级配碎石	m ³	55.5	183.64	10192.02		
1.5.2.3	500105011018	透水砖(绿色)	m ²	320	60.00	19200.00		
1.5.2.4	500106003001	大花紫薇(树茎8cm,高150cm)	株	5	976.65	4883.25		
1.5.2.5	500106003002	凤凰木(树茎3cm高1.5m)	株	4	679.31	2717.24		
1.5.2.6	500106003003	羊蹄甲(宫粉紫荆1.5-1.6m高)	株	5	344.37	1721.85		
1.5.2.7		新建简易栅格连廊(2座)共长42m				86257.58		
1.5.2.7.1	500106003004	150×80樟子松防腐木	m	88	144.00	12672.00		
1.5.2.7.2	500106003005	150×150樟子松防腐木	m	48	270.00	12960.00		
1.5.2.7.3	500106003006	150×50樟子松防腐木	m	604.8	90.00	54432.00		
1.5.2.7.4	500109001008	C20砼	m ³	13.6	455.41	6193.58		
1.5.2.8		定制仿古木结构凉亭(1座)				45292.49		
1.5.2.8.1	500101002008	挖掘机挖土方(就近堆放)	m ³	1.1	9.58	10.54		
1.5.2.8.2	500103001004	回填土方,机械夯填土	m ³	0.5	17.39	8.70		
1.5.2.8.3	500109001009	C20砼基础	m ³	0.6	455.41	273.25		
1.5.2.8.4	500106003007	定制仿古木结构凉亭	座	1	45000.00	45000.00		
1.5.3		管理房办公生活设施				20150.00		
1.5.3.1	500106003008	会议圆桌(3.5m*2m*0.75m)	套	1	5000.00	5000.00		
1.5.3.2	500106003009	办公桌椅(1.2m*1.6m)	套	4	600.00	2400.00		
1.5.3.3	500106003010	文件柜(1.2m*1.8m)	套	3	900.00	2700.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第4页 共9页

[illegible]

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2		机电设备及安装工程					201229.16	1767.00	202996.16		
2.1		管理所生产设施					68245.56	0.00	68245.56		
2.1.1	500201034001	管理所电信网络安装工程(含三年网络通信费用)	项	1	6200.00	0.00	6200.00	0.00	6200.00		
2.1.2	500106003020	水库雨水情测报和大坝安全监测设施视频监控筒机维修、室外防水防爆拾音器维护、有源号角喇叭更换维护,数据汇集模块、远程视频数据融合、嵌入式数据融合软件1套、1985高程基准修正成果输入及核对、水库控制点复核及置放数据铭牌	项	1	30000.00	0.00	30000.00	0.00	30000.00		
2.1.3	500106003021	缴纳大坝雨水情及安全监测设备网络费用(3年)	项	1	4000.00	0.00	4000.00	0.00	4000.00		
2.1.4	500106003022	ABC干粉灭火器8kg	具	4	123.89	0.00	495.56	0.00	495.56		
2.1.5	500106003023	室内消防箱(800*600)	个	2	100.00	0.00	200.00	0.00	200.00		
2.1.6	500106003024	会议平板电视一体机(70英寸)	套	1	8000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.1.7	500106003025	办公电脑(酷睿I5处理器/32GB/2TB)	台	2	7000.00	0.00	14000.00	0.00	14000.00		
2.1.8	500106003026	黑白打印/复印/扫描一体机(A3)	台	1	2000.00	0.00	2000.00	0.00	2000.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化建设管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.9	500106003027	电风扇	台	3	250.00	0.00	750.00	0.00	750.00		
2.1.10	500106003028	家用净水消毒器	套	1	2600.00	0.00	2600.00	0.00	2600.00		
2.2		防汛物资					15683.60	98.00	15781.60		
2.2.1	500106003029	530型冲锋舟(长5.2米,宽1.7米,型深0.6米及相关配套动力设施	艘	1	5200.00	0.00	5200.00	0.00	5200.00		
2.2.2	500106003030	四冲程汽油机割草机	套	2	1500.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.2.3	500106003031	油锯	台	1	2200.00	0.00	2200.00	0.00	2200.00		
2.2.4	500106003032	应急照明灯	套	5	100.00	0.00	500.00	0.00	500.00		
2.2.5	500106003033	头戴式照明灯	套	5	60.00	0.00	300.00	0.00	300.00		
2.2.6	500106003034	探照灯(楼顶户外防水自动旋转强光超远程射灯 1000W白光、射程1000米)	套	1	2200.00	0.00	2200.00	0.00	2200.00		
2.2.7	500106003035	潜水抽水泵	台	1	2000.00	0.00	2000.00	0.00	2000.00		
2.2.8	500106003036	PE给水管安装(Φ32×3.0, 1.6MPa)	m	40	7.09	2.45	283.60	98.00	381.60		
2.3		太阳能路灯设备及安装工程					23300.00	1669.00	24969.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.3.1	500106003037	太阳能、电网两用路灯(总高6米,挑臂1.2m;壁厚2.5mm 含线路及安装费)	套	10	2230.00	166.90	22300.00	1669.00	23969.00		
2.3.2	500106003038	太阳能、电网两用路灯维修		2	500.00	0.00	1000.00	0.00	1000.00		
2.4		进出库水量监测系统(入库、溢洪道)					56000.00	0.00	56000.00		
2.4.1	500106003039	JD-SW4户外雨量自动流速流量水位站(水位、雨量、流速、流量)	套	2	28000.00	0.00	56000.00	0.00	56000.00		
2.5		视频监控(1套)					37000.00	0.00	37000.00		
2.5.1	500106003040	视频工作站(Intelxeon 5317银牌处理器-3.0GHZ/32GB/2TB)	台	1	10000.00	0.00	10000.00	0.00	10000.00		
2.5.2	500106003041	网络硬盘摄像机(NVR)(支持32路高清视频,内置8块2TB专用硬盘)	套	1	8000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.5.3	500106003042	交换机(10/100/1000Mbps, 32个千兆电口, 2个光口)	套	1	3000.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		
2.5.4	500106003043	室外一体化球形摄像机(含支架、防护罩、避雷器、接地极等)	套	2	4000.00	0.00	8000.00	0.00	8000.00		
2.5.5	500106003044	线缆(含摄像机的电源线、网络线)	km	1	5000.00	0.00	5000.00	0.00	5000.00		
2.5.6	500106003045	机箱(含箱体、交换机、电源变换装置、适配器等)	面	1	3000.00	0.00	3000.00	0.00	3000.00		

5. 分类分项工程量清单计价表

分类分项工程量清单计价表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第9页 共9页

[illegible]

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化建设管理建设项目

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1		建筑工程													
1.1		新建码头													
1.1.1	500101002001	挖掘机挖土方	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.02	0.00	0.79	9.58
1.1.2	500103001001	回填土方, 机械夯填土	m³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	0.00	1.44	17.39
1.1.3	500101002002	开挖料弃渣, 汽车运2km	m³	0.21	0.30	7.35	0.35	0.31	0.32	0.30	0.64	6.54	0.00	1.47	17.80
1.1.4	500109001001	C25砼步级	m³	27.27	134.50	17.16	8.05	10.74	7.32	9.36	15.01	207.43	0.00	39.31	476.14
1.1.5	500101002003	C20砼挡墙	m³	37.37	129.29	13.44	8.10	10.81	7.36	12.53	15.32	216.61	0.00	40.58	491.42
1.1.6	500110001001	普通平面木模板制作、安装拆除	m²	8.23	39.14	8.86	2.53	3.37	3.54	3.27	4.83	38.72	0.00	10.13	122.63
1.1.7	500114000001	不锈钢栏杆及扶手 (201材质Φ76×1.2mm)	m	16.26	153.07	40.34	9.44	12.58	13.44	7.10	17.66	25.01	0.00	26.54	321.42
1.2		水库大门													
1.2.1	500101002004	挖柱坑, III类土	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.02	0.00	0.79	9.58
1.2.2	500103001002	回填土方, 机械夯填土	m³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	0.00	1.44	17.39
1.2.3	500101002005	弃土外运, 运距1km	m³	0.21	0.25	5.94	0.29	0.26	0.26	0.26	0.52	5.27	0.00	1.19	14.44
1.2.4	500109001002	C20砼垫层, 厚100mm	m³	27.27	126.63	17.16	7.70	10.26	6.99	9.36	14.38	205.43	0.00	38.27	463.44
1.2.5	500109001003	C25砼基础	m³	25.47	134.50	15.16	7.88	10.51	7.16	8.77	14.66	205.35	0.00	38.65	468.11
1.2.6	500109001004	C25砼柱	m³	48.93	139.01	6.66	8.76	11.68	7.96	16.32	16.75	231.98	0.00	43.92	531.98
1.2.7	500111001001	一般钢筋制作安装	t	384.06	3312.56	133.14	172.34	114.89	144.09	126.63	307.14	769.83	0.00	491.82	5956.50

9. 工程单价汇总表

工程单价汇总表

招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称：广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	现场经费	施工管理费	社会保障及企业计提费	企业利润	价差	风险金	税金	合计
1.5.3.1	500106003008	会议圆桌 (3.5m*2m*0.75m)	套												5000.00
1.5.3.2	500106003009	办公桌椅 (1.2m*1.6m)	套												600.00
1.5.3.3	500106003010	文件柜 (1.2m*1.8m)	套												900.00
1.5.3.4	500106003011	木制沙发 (3m*1.2m)	套												2000.00
1.5.3.5	500106003012	防汛置物架 (六层2m*0.6m*2m)	套												750.00
1.5.3.6	500106003013	油锯	把												2200.00
1.5.3.7	500106003014	割草机	台												1800.00
1.6		水库管理工程													
1.6.1		界桩													
1.6.1.1	500106003015	水库范围界桩	根												200.00
1.6.2		警示牌工程													
1.6.2.1	500106003016	警示标示牌 (尺寸0.6×0.8m, 采用0.8mm厚钢制标牌)	块												500.00
1.6.3		公告栏													
1.6.3.1	500101002009	挖掘机挖土方	m³	1.66	0.20	2.34	0.19	0.17	0.17	0.66	0.38	3.02	0.00	0.79	9.58
1.6.3.2	500103001005	回填土方, 机械夯填土	m³	4.46	0.29	1.42	0.28	0.37	0.40	1.79	0.63	6.31	0.00	1.44	17.39
1.6.3.3	500109001010	C20砼基础砼	m³	25.47	126.63	15.16	7.53	10.04	6.84	8.77	14.03	203.35	0.00	37.60	455.41
1.6.3.4	500110001004	模板制作、安装拆除	m²	8.23	39.14	8.86	2.53	3.37	3.54	3.27	4.83	38.72	0.00	10.13	122.63

10. 工程单价费(税)率汇总表

工程单价费(税)率汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

[illegible]

11. 投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号: BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称: 广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

第1页 共1页

单位：元

[illegible]

16. 投标人自备施工机械台时(班) 费汇总表

投标人自备施工机械台时(班)费汇总表

招标编号：BSZC2025-C2-290193-GXDT

工程名称：广西田林县六丹水库标准化管理建设项目

单位：元/台时(班)

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用						其他费用	合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	其他	小计		
1	单斗挖掘机	液压 斗容1m³	32.16	23.83	2.22	58.21	9.34	44.70	0.00	0.00	0.00	54.04	0.00	112.25
2	推土机	功率59kW	9.56	11.94	0.49	21.99	8.30	25.20	0.00	0.00	0.00	33.50	0.00	55.49
3	压路机	内燃 重量12~15t	8.96	15.85	0.00	24.81	8.30	19.50	0.00	0.00	0.00	27.80	0.00	52.61
4	蛙式夯实机	功率2.8kW	0.15	0.93	0.00	1.08	6.92	0.00	1.83	0.00	0.00	8.75	0.00	9.83
5	混凝土搅拌机	出料0.4m³	2.91	4.90	1.07	8.88	4.50	0.00	6.28	0.00	0.00	10.78	0.00	19.66
6	振动器	插入式 功率1.1kW	0.28	1.12	0.00	1.40	0.00	0.00	0.58	0.00	0.00	0.58	0.00	1.98
7	振动器	插入式 功率1.5kW	0.45	1.65	0.00	2.10	0.00	0.00	0.80	0.00	0.00	0.80	0.00	2.90
8	振动器	变频机组 容量4.5kVA	1.85	4.42	0.00	6.27	0.00	0.00	2.48	0.00	0.00	2.48	0.00	8.75
9	振动器	变频机组 容量8.5kVA	3.08	7.30	0.00	10.38	0.00	0.00	4.67	0.00	0.00	4.67	0.00	15.05
10	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	0.21	0.39	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	56.24	56.24	0.00	56.84
11	刻纹机		6.31	4.36	0.00	10.67	0.00	0.00	3.87	0.00	0.00	3.87	0.00	14.54
12	载重汽车	载重量4t	6.23	9.03	0.00	15.26	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	41.36
13	载重汽车	载重量5t	6.88	9.96	0.00	16.84	4.50	0.00	0.00	21.60	0.00	26.10	0.00	42.94
14	自卸汽车	载重量5t	9.50	4.93	0.00	14.43	4.50	27.30	0.00	0.00	0.00	31.80	0.00	46.23
15	自卸汽车	载重量8t	19.99	12.43	0.00	32.42	4.50	30.60	0.00	0.00	0.00	35.10	0.00	67.52

