

# 贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

## 建设工程施工合同



发包人（全称）：贵港市高级中学



承包人（全称）：绿零建设工程有限公司



签订日期：2026 年 7 月 31 日

市高级中学  
建设工程有限公司  
民法典（合同编）》  
平和诚实信用的原则，  
一致，\*共同达成如下协

承包人（全称）：绿零建设工程有限公司

建设工程有限公司  
《民法典（合同编）》  
平和诚实信用的原则，  
一致，\*共同达成如下协

## 1992

- ## 二、合同工期

计划竣工日期: 2026 年 10 月 1 日。

### 三、质量标准

#### 四、签约合同价与合同价格形式

- 其中:

- 人民币（大写）陆万伍仟伍佰玖拾玖元柒角陆分（¥ 65599.76 元）；



(2) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) 0 (¥ 0 元);

(3) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) 0 (¥ 0 元);

(4) 暂列金额:

人民币(大写) 0 (¥ 0 元)。

2. 合同价格形式: 单价合同。

3. (1) 其它工程款支付账户: 绿零建设工程有限公司

开户银行: 广西贵港农村商业银行股份有限公司营业部

账号: 9014120101238084407。

安全生产费支付专用账户: 绿零建设工程有限公司安全生产费用专户

开户银行: 中国银行贵港分行营业部

账号: 618481743087

农民工工资支付专用账户: 绿零建设工程有限公司农民工工资支付专户

开户银行: 中国银行贵港分行营业部

账号: 626280613340

## 五、项目经理

承包人项目经理: 李进恒。

## 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) 中标(成交)通知书(如有);

(2) 投标函及其附录(如有);

(3) 专用合同条款及其附件;

(4) 通用合同条款;

(5) 其他合同文件:

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(违反招标文件实质性内容的约定除外)。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期

限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工, 确保工程质量和安全, 不进行转包及违法分包, 并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的, 双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于 2026 年 7 月 31 日签订。

## 十、签订地点

本合同在 广西贵港市港北区 签订。

## 十一、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。

## 十二、合同生效

本合同自 双方法定代表人签字或加盖单位公章之时 生效。

## 十三、合同份数

本合同一式 陆 份, 均具有同等法律效力, 发包人执 肆 份, 承包人执 贰 份。

发包人: 贵港市高级中学 (公章)

法定代表人或代理人:

统一社会信用代码:

地 址:

邮政编码:

电 话:

传 真:

开户银行:

账 号:

承包人: 绿零建设工程有限公司 (公章)

法定代表人或代理人:

统一社会信用代码: 91450800MA5PQH54W

地 址: 贵港市江南大道 151 号 (江南商贸城北区) 3 幢 09 号

邮政编码: 537100

电 话: 0775-4609099

传 真:

开户银行: 广西贵港农村商业银行股份有限公

司营业部

账 号: 9014120101238084407

## 第二部分 通用合同条款

采用《建设工程施工合同（示范文本）》（GF—2017—0201）。

### 第三部分 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

###### 1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：投标文件及其附件，招标文件（含补充通知和答疑），履约保证金缴纳证明，农民工工资保证金缴纳证明；履行合同过程中双方法定代表人书面确认的对合同内容有实质性影响的补充协议、签证、设计变更等资料。

###### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

###### 1.1.2.4 监理人：

名 称：详见监理合同；

资质类别和等级：详见监理合同；

联系电话：详见监理合同；

电子信箱：详见监理合同；

通信地址：详见监理合同。

###### 1.1.2.5 设计人：

名 称：详见设计合同；

资质类别和等级：详见设计合同；

联系电话：详见设计合同；

电子信箱：详见设计合同；

通信地址：详见设计合同。

###### 1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：工人宿舍、施工单位项目部、监理单位项目部、材料仓库及其他临时设施（详见施工平面图）。

1.1.3.9 永久占地包括：依据设计图纸确定。

1.1.3.10 临时占地包括：发包人临时征用的取土和弃土场地，以及承包人自行承担且为本工程服务

的工人宿舍、施工单位项目部、监理单位项目部、材料仓库，其他为本工程服务的临时设施。

## 1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：工程所在地的政府及相关主管部门制定的规范性文件。

## 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行有关的国家标准及规划、行业标准，工程所在地现行的地方性标准、规范、规程等。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：无；

发包人提供国外标准、规范的份数：无；

发包人提供国外标准、规范的名称：无。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：按通用条款执行。

## 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书（如有）；
- (3) 投标函及其附录（如有）；
- (4) 专用合同条款及其附件；
- (5) 通用合同条款；
- (6) 其他合同文件。

说明：：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（违反招标文件实质性内容的约定除外）。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 1.6 图纸和承包人文件

### 1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：合同生效后 7 天内；

发包人向承包人提供图纸的数量：肆套（承包人需要增加图纸套数的，发包人应代为复制，复制费用由承包人承担）；

发包人向承包人提供图纸的内容：施工设计图。

### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：开工前 3 天应提供完善的施工组织设计和安全专项方案，施工



总进度计划等\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的期限为：\_\_\_\_\_合同签订之日起 5 天内\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的数量为：\_\_\_\_\_4 份\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的形式为：\_\_\_\_\_书面及电子文档\_\_\_\_\_；

发包人审批承包人文件的期限：\_\_\_\_\_7 天\_\_\_\_\_。

#### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：\_\_\_\_\_承包人在施工现场保留一份完整的设计文件，供甲方及有关人员进行工程检查时使用\_\_\_\_\_。

### 1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在\_\_\_\_\_7\_\_\_\_\_天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

发包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_；

承包人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

承包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_；

监理人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

监理人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

#### 1.7.3 通知与送达效力

各方按照本合同约定的地址寄送与本合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件的，收件方签收之日视为送达；收件方拒收或者因无人签收导致函件退回的，自函件寄出之日起满 3 日视为有效送达。

### 1.10 交通运输

#### 1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：\_\_\_\_\_由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利，相关手续费用和建设费用由承包人承担。承包人无法按时取得前述权利导致工期延误或损失的，由承包人自行承担全部责任，与发包人无关。

#### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：\_\_\_\_\_以本项目施工现场封闭围墙为界\_\_\_\_\_。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：\_\_\_\_\_由承包人负责并承担相应费用\_\_\_\_\_。



#### 1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由 承包人 承担。

### 1.10.5 场外交通

关于场外交通的约定：如该工程项目属于重点整治范围内的散货运输必须委托经贵港市城市管理监督局核准的企业进行运输，并加强工地管理，对工地出入口道路硬化及保洁，对不按规定落实大气污染防治的工地进行查处。

## 1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：属发包人所有，承包人不得向其他人转借、出售或泄露与本项目有关的上述文件资料情况。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求： 仅使用于本项目的建设。

承包人施工过程中接触到的发包人校园管理数据、师生信息、场地布局等非公开信息，仅可用于本项目施工目的，不得对外泄露或用于其他用途；项目完工后应立即返还、返还后销毁相关涉密资料。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：        仅限本项目使用        。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：承包人自行承担。

### 1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单工程量偏差时，是否调整合同价格：☒是 ☐否。

允许调整合同价格的工程量偏差范围及其调整办法:

☐ 除严重不平衡报价外，无论分部分项工程量清单项目中的工程量变化多少均不调整。

☐ 承包人实际完成的某单项清单项目工程量与招标工程量清单工程量偏差超过 %且该单项清单造

价超过合同总价 %以上的，超过后增加部分工程量或减少后剩余部分工程量的综合单价按以下方法调

整：

## 2. 发包人

## 2.2 发包人代表

发包人代表:

姓 名: \_\_\_\_\_;

身份证号: \_\_\_\_\_;

职 务：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

发包人对发包人代表的授权范围如下：\_\_\_\_\_。

## 2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

### 2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：\_\_\_\_\_开工前 7 天内\_\_\_\_\_。

### 2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：协助承包人办理施工所需水和电接驳，但施工所需水和电接驳点由承包人根据现场实际情况解决，相应费用（不限于管线的安装、使用以及报装等与之相关的一切费用）已经在综合单价及措施费中综合考虑，发包人不另行支付。若供电和供水部门的原因造成停电或承包人未能及时报装，承包人必须自行解决施工用电，费用由承包人负责。发包人的协助不能免除或减轻承包人的任何责任。

## 2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

发包人是否提供支付担保：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

发包人提供支付担保的形式：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

发包人提供的支付担保格式见合同附件 9。

## 3. 承包人

### 3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：工程施工技术资料、工程质量资料、工程检验评定资料、竣工图，项目所在地建设主管部门规定的其他应交资料。

承包人需要提交的竣工资料套数：6 套纸质版及整套资料 PDF 扫描件。

承包人提交的竣工资料的费用承担：\_\_\_\_\_由承包人承担\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收合格之日起 30 天内。

承包人提交的竣工资料形式要求：\_\_\_\_\_书面及电子文档\_\_\_\_\_。

(10) 承包人应履行的其他义务：1) 协调处理施工场地内及场地周围地下管线和邻近建筑物、构筑物（含文物保护建筑）、古树名木的保护工作；若发生上述情况所产生的费用，由承包人承担（包含于

合同总价中)。

2) 充分考虑工地现场的周围环境、交通道路、现场条件、施工图纸、施工组织设计、施工技术措施、安全文明施工措施等因素，应积极做好综合组织和协调，负责解决施工扰民和民扰问题。

3) 对于围墙重建及挡土墙施工所必需的附属、配套及补漏工作，即使未在工程量清单或施工图纸中单独列明，均由承包人负责完成，相关费用已包含在合同总价中，发包人无需另行支付；超出上述施工范围或非实现工程目的所必需的新增工作，须经发包人书面确认后实施，费用另行结算。

4) 对于施工过程中有需发包人配合完成的工作，承包人应提前足够时间通知发包人。

5) 施工区内临时设施、水电路管线安装和保养，施工现场内地下管线和临近建筑物、构筑物及临街交通要道、人行道的保护，费用由承包人负担。因承包人防护不力而发生事故，相关责任和费用由承包人承担。承包人施工完毕后，对所破坏的公共设施、劳动成果及道路应修复原貌，若承包人无能力或未在规定的时间内修复，由发包人代为修复，费用由承包人承担，由工程款中相应核减。

6) 承包人须在现场踏勘的基础上充分考虑场内临时道路的施工维护，并在合同总价中包含。

#### 7) 档案管理要求

① 承包人应设置负责施工档案管理的负责人；

② 承包人应确保本单位施工档案的形成与施工进度同步，发包人在支付进度款时，如发现档案形成未与施工进度同步，可延迟支付相应进度款，直至同步为止；

③ 承包人应在发包人组织的竣工验收后 30 日内，将本单位施工过程中形成的所有施工档案，经监理单位审核确认后，移交给发包人，否则发包人拒绝向其颁发工程接收证书。

④ 承包人在发包人组织的工程竣工投产验收（初验）前，将经监理单位审核确认的施工档案移交给发包人，是发包人完全支付除保证金外剩余款项的必要条件之一，否则，发包人有权扣除一定比例款项。

⑤ 移交给发包人的施工档案应符合以下要求：

移交范围：承包人在合同约定的工程施工过程中形成的所有档案，包括但不限于发包人《科技文件归档范围与整理细则》附件 3 所列相应的清单及所有资料的电子版；

移交档案质量要求：移交的档案应是原件而非复印件，每份档案齐全、无漏页与破损等情况，签字与盖章手续完备，档案清晰，档案载体能长久保存。

## 3.2 项目经理

### 3.2.1 项目经理：

姓 名： 李进恒 ；

身份证号： 452522197108077556 ；

建造师执业资格等级： 二级 ；

建造师注册证书号： 桂245080909103 ；



建造师执业印章号： / ；

安全生产考核合格证书号： 桂建安B（2017）0001454 ；

联系电话： 18907769709 ；

电子信箱： 2835810140@qq.com ；

通信地址： 项目地 ；

承包人对项目经理的授权范围如下：项目经理为承包人法定代表人在该项目上的代表人，负责本工程施工过程的一切事务，项目经理仅限于本工程的现场施工管理，未经承包人签字盖章同意不得以承包人名义代收工程款、变更合同约定、向外采购材料设备、租用建筑周围材料、雇佣劳动力、签订分包合同等一切为承包人设立义务或责任的行为。。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求： 项目经理不少于 20 日历天 。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：

由承包人自行承担相关责任 。

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%。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 500 元/日（人民币）。

3.2.3 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投标时所承诺的人员一致，并在开工前到任。在监理人向承包人颁发竣工验收意见前，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2000元/人·次（人民币）。

3.2.4 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 2000 元/人·次（人民币）。

### 3.3 承包人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告（格式见合同附件5）的期限：开工日期前 7 天 。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：因承包人主要施工管理人员不称职，发包人要求调换而无正当理由拒绝撤换或未及时调换的，视为承包人违约，必须向发包人交纳处罚金，处罚标准：技术负责人 200 元/人·次（人民币）；专业工程师 200 元/人·次（人民币）。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：承包人的主要施工管理人员每人每月到位率不少于 20 日历天，未经发包人同意或正当理由，少在岗一天，发包人有权处违约金 100 元/日（人民币）。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：项目技术负责人、专职安全生产管理人员及其



承诺的其他在场管理人员未经发包人书面同意不得擅自更换。擅自更换项目技术负责人、专职安全生产管理人员或其他在场管理人员的，承包人应分别按 1000 元/人·次向发包人支付违约金。承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：未经发包人同意，项目技术负责人、专职安全生产管理人员或其他在场管理人员擅自离岗的，视为承包人违约，承包人应分别按 500 元/人·日向发包人支付违约金。

### 3.5 分包

#### 3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：（合同签订时明确）。

主体结构、关键性工作的范围：（合同签订时明确）。

#### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：（合同签订时明确）。

其他关于分包的约定：

（1）除前款约定的分包内容外，经过发包人和监理人同意，承包人可以将其他非主体、非关键性工作分包给第三人，但分包人应当经过发包人和监理人审批。发包人和监理人有权拒绝承包人的分包请求和承包人选择的分包人。本项目分包人主要施工管理人员名单详见合同附件 6。

（2）在相关分包合同签订并报送有关建设行政主管部门备案后 7 天内，承包人应当将一份副本提交给监理人，承包人应保障分包工作不得再次分包。

（3）未经承包人和监理人审批同意的分包工程和分包人，承包人有权拒绝验收分包工程和支付相应款项，由此引起的发包人费用增加和(或)延误的工期由发包人承担。

（4）承包人有以下情况之一者，发包人有权解除合同，并视情况扣除其履约保证金：

①个人承包工程，包括本人单位及外单位人员承包，发包人不承认其个人拥有任何资质等级及营业许可资格。没收全部履约保证金。

②几个人联合承包工程，就地组织暗分包队伍，不具备完成本工程的技术、机械能力，被发包人判定为没有能力履行的承包人。没收全部履约保证金。

③就地转包全部的工程，以谋取高额转让费、管理费的承包人。没收全部履约保证金。

④承包人有部分分包现象（其中包括冒充承包人下属单位的挂勾单位，凭口头协议参与施工的分包人及其他暗分包个体户），一经发现核实，发包人将采取驱逐该暗分包人措施。没收全部履约保证金。

#### 3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：分包工程价款由承包人与分包人（包括专业分包人）结算。发包人未经承包人同意不得以任何形式向分包人（包括专业分包人）支付相关分包合同项下的任何工程款项。因发包人未经承包人同意直接向分包人（包括专业分包人）支付相关分包合同项下的任何工程款项而影响承包

人工作的，所造成的承包人费用增加和（或）延误的工期由发包人承担。

### 3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：设备、人员进场至验收交付使用前由  
承包人负责保修，无其他特殊要求的，费用由承包人承担。

### 3.7 履约保证金

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：本项目不需要提供履约保证金。

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：按本工程的委托监理合同执行。

关于监理人的监理权限：按本工程的委托监理合同执行。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：由监理人自行承担费用。

### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：详见监理合同；

职 务：详见监理合同；

监理工程师注册证书号：详见监理合同；

联系电话：详见监理合同；

电子信箱：详见监理合同；

通信地址：详见监理合同；

关于监理人的其他约定：详见监理合同。

### 4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

(1) 无；

(2) 无；

(3) 无。

## 5. 工程质量

### 5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求： 合格。

关于工程奖项的约定： 无。

#### 5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程隐蔽或中间验收前 12 小时以书面形式通知发包人和监理工程师验收的内容、时间、地点，承包人准备验收记录单（最好是印制的表格）由双方签证。验收合格，承包人可进行隐蔽和继续施工；验收不合格，双方商订时限内修改后按上述循序重新验收。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

## 6. 安全文明施工与环境保护

### 6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定： 承包人应按《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》（建质【2008】91号）设置专职安全生产管理人员，并按照后附件《安全文明施工标准做法》相关内容和国家行业规范要求采取有效的安全措施，以保证自身及第三人和周边环境的安全。本工程安全生产的达标目标为杜绝一切人员伤亡事故和重大质量安全事故。

关于安全文明施工奖项的约定： 无。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 承包人应承担施工安全保卫工作及非夜间施工照明的责任，承包人应采取一切合理的预防措施，防止人员伤亡、财产损失事故，费用由承包人承担。承包人生活设施及施工现场应自费配备消防设备，防止火灾发生。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 承包人开工后 7 天内编制完成，计划中应包含对突发治安事件的紧急预案，报发包人、监理人审批。

#### 6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： 严格执行《大气污染防治法》（主席令第三十一号）的有关规定确保建设工程各项安全防护、文明施工措施及其费用在工地一线按标准落实到位。

6.1.6 关于安全生产费总额、支付比例、支付期限、转入和结余收回的约定：

(1) 本合同价款已包含安全文明施工费 65599.76 元。



(2) 使用要求：专款专用。具体按《广西壮族自治区建设工程安全文明施工费使用管理细则》（桂建质〔2015〕16号）和贵港市市相关规定执行。

(3) 支付约定：在本合同签订后 7 个工作日内，预付安全文明施工费总额的 50 %，其余部分与进度款同期支付。

(4) 建设单位按规定将安全生产费用转入施工单位设立的安全生产费用专户。

(5) 工程施工完成后安全生产费用尚有结余的，结余部分由建设单位收回。

(6) 施工单位将安全生产费用使用情况定期报告建设单位和监理单位，并提供相应的材料接受建设行政主管部门对此事项监管。

(7) 安全生产费用专户：绿零建设工程有限公司安全生产费用专户

开户行：中国银行贵港分行营业部

账号：618481743087。

## 6.3 环境保护

因施工需要，经发包人批准，由承包人办理有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续，费用由承包人负责。

经过城市道路的施工车辆，必须按交警、城管、运输等部门相关规定执行。由于施工车辆造成的道路、环境等污染，其责任和费用均由承包人承担。

## 7. 工期和进度

### 7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：按招标文件约定，招标文件无约定的按通用合同条款或双方另行约定。如实际施工时发现承包人提供的施工组织设计方案存在缺陷，发包人可要求其对方案进行完善、修改，承包人必须无条件执行，直到发包人、监理人批准通过，报价人不能以施工组织设计方案调整为由要求调整合同单价子目单价或总价子目合价，也不能以此为由提出任何变更或索赔。发包人、监理人认为有必要，承包人除完善施工组织设计以外，还需编制临时工程或永久性工程的专项方案。但发包人及监理人的任何同意并不减轻或免除承包人的任何责任。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：按通用合同条款条执行。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：按通用合同条款条执行。

## 7.2 施工进度计划

### 7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：按通用合同条款条执行。

## 7.3 开工

### 7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：开工前 7 天。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 7 天。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前 3 天。

### 7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起      天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

## 7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：  
开工日期前 7 天。

## 7.5 工期延误

### 7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：①重大图纸变更影响关键线路工序施工；②施工期间如因停电、停水连续 8 小时以上或一周内间歇性停水、停电累计 8 小时（含 8 小时）影响正常施工的。③政府指令性停工。④在施工过程中遇到地下障碍物、溶洞、岩石、文物或地下管线的。⑤因发包人未能及时确认变更价格或甲供材料提供延误的。⑥非承包人的责任造成的工期延误其他情形。

### 7.5.2 因承包人原因导致工期延误

双方约定经监理工程师确认，工期相应顺延的情况：非承包人的责任造成的工期延误；或承包人有证据证明的可顺延工期的其他情况。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：按逾期竣工的单项工程罚款，每延误一天，按单项工程应支付给承包人的结算造价的万分之      处罚，罚款直接从结算款中扣除。误期时间从规定竣工日期起直到实际竣工日期的天数（扣除发包人批准顺延的工期）。因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：逾期竣工的单项工程结算造价的      %。

## 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：按《通用合同条款》7.6 条执行。

## 7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) 指本工程所在地 30 年以上一遇的罕见气候现象；
- (2) 项目所在地发生 6 级以上地震；
- (3) 10 级以上的持续 24 小时的大风；
- (4) 暴雨级持续 2 天以上的大雨；

## 7.9 提前竣工

7.9.2 提前竣工（赶工）增加费的计算方法：无。

## 8. 材料与设备

### 8.2 承包人采购材料与工程设备

除已标价工程量清单《发包人提供主要材料和工程设备一览表》（表-21）中明确的材料、工程设备外，由承包人负责材料和工程设备的采购、运输和保管。《承包人提供主要材料和工程设备一览表》（表-22）见已标价工程量清单。

对发包人在招标时有“参照或相当于\*\*品牌、级别”约定的材料或设备，承包人采购时必须按类似于或优于所约定品牌、等级进行采购，施工期间该部分材料或设备如未超过招标约定的风险幅度的，结算时按投标单价支付，不得调整。

### 8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担：如有发包人供应的材料和工程设备，如须承包人代为保管的，承包人清点后由承包人妥善保管，保管期间产生的费用由发包人承担。监理人未通知承包人清点的，承包人不负责材料和工程设备的保管，由此导致丢失毁损的由发包人负责。发包人供应的材料和工程设备使用前，由承包人负责检验，检验费用由发包人承担，不合格的不得使用。

### 8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：主要材料涉及品种、款式、颜色等方面内容的，承包人应提交准备合格的材料样品送发包人选定。

### 8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施



除专用合同条款另有约定的其他独立承包人和监理人指示的他人提供条件外，承包人运入施工场地的所有施工设备以及在施工场地建设的临时设施仅限于用于合同工程。承包人用于本工程的主要机械设备清单见合同附件 4。

关于修建临时设施费用承担的约定：

①承包人的临时用地（含项目部驻地等）租用费（含拆迁补偿）、临时用地的环保、恢复、临时用地的青苗补偿及地面附着物拆除等费用均由承包人负责，以上费用在投标报价中综合考虑，费用总价包干，由于承包人预估费用低于实际费用，不足部分由承包人补齐。承包人不得以预估费用低于实际费用或实际情况发生变化为由向发包人提出费用补偿。

②承包人负责合同实施期间其合同段内临时交通道路（含场内外连接公共交通道路）和交通设施的修建、维修、养护和交通管理工作，并承担一切费用。以上费用在投标报价中综合考虑，费用总价包干，不足部分由承包人补齐。承包人不得以预估费用低于实际费用或实际情况发生变化为由向发包人提出费用补偿。

③承包人修建的临时道路和交通设施，应免费提供给发包人、监理工程师和其他合同段的承包人使用，如共同使用的路基损坏严重，发包人或监理工程师将负责通知有关承包人共同出资修复，若使用频率相差悬殊，则按比例分摊。

#### 8.8.2 发包人提供的施工设备和临时设施

发包人提供的施工设备和临时设施：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

发包人提供的施工设备和临时设施的运行、维护、拆除、清运费用的承担人：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

## 9. 试验与检验

### 9.1 试验设备与试验人员

#### 9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：\_\_\_\_\_按有关规定执行\_\_\_\_\_。

施工现场需要配备的试验设备：\_\_\_\_\_按有关规定执行\_\_\_\_\_。

施工现场需要具备的其他试验条件：\_\_\_\_\_无\_\_\_\_\_。

### 9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：\_\_\_\_\_按有关规定执行\_\_\_\_\_。

### 9.5 检验费用

根据《建设工程质量检测管理办法》（建设部令第 141 号）以及《广西壮族自治区建设工程质量检测管理规定》（桂建管〔2013〕11 号）规定，工程质量检测业务由发包人委托有相应资质的检测机构检测。

费用从发包人的项目建设经费中支出并直接支付给检测机构，不计入合同价款内。

## 10. 变更

### 10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：设计变更、相关签证、发包人或监理指令、工程联系单、工程量清单漏缺项、法律法规变化等。

### 10.3 变更程序

#### 10.3.1 国有投资项目：

(1)设计变更和工程签证，按各市政府或相关部门的规定办理。属不可抗力（自然灾害、突发事件等）造成变更的，按特事特办原则予以办理。

(2)建设单位在实施项目过程中，若发生单价变动，由发包人、承包人、监理或造价咨询等单位共同商定并签字确认。

(3) 当合同规定的合同价款调整情况发生后，承包人未在规定时间内通知发包人，或者未在规定时间内提出调整报告，发包人可以根据有关资料，决定是否调整和调整的金额，并书面通知承包人。

#### 10.3.2 非国有投资项目：无。

### 10.4 变更估价

#### 10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：工程变更合同价款按下列方法进行：（1）合同中已有相同清单项目的，按合同该清单项目价格进行计算；（2）合同中只有类似清单项目的，参照该类似清单项目价格进行计算；（3）合同中没有适用或类似清单项目的价格计算方法：有定额的套定额，并（☐乘以下浮系数\_\_\_\_\_%，☐不乘下浮系数）计算，其中：材料设备价格按施工期间的《贵港市建设工程造价信息》相应信息价的加权平均值计算，《贵港市建设工程造价信息》没有相应信息价的，由建设单位、施工单位、监理单位或造价咨询单位根据市场行情协商确定；无定额可套的，由建设单位、施工单位、监理单位或造价咨询单位根据市场行情协商确定包含除税金以外所有费用的税前综合价格。以上约定同时适用于招标工程量清单缺项以及工程量清单项目特征与图纸不符时的价款确定。

工程变更导致实际完成的变更工程量与已标价清单或预算书中列明的该项目工程量有偏差时，其综合单价的确定按专用条款“1.13 工程量清单错误的修正”执行。

### 10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：按本合同通用条款 10.5 执行。

发包人审批承包人合理化建议的期限：按本合同通用条款 10.5 执行。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：无。

## 10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见已标价工程量清单《材料(工程设备)暂估价格及调整表》(表 12-2)和《专业工程暂估价表》(表 12-3)。

### 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第3种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：承包人具备实施暂估价项目的资格和条件的，经发包人和承包人协商一致后，可由承包人自行实施暂估价项目，否则发包人有权要求承包人重新选择专业分包人实施。

## 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：已签约合同价中的暂列金额由发包人掌握使用。发包人按照规定所作支付后，暂列金额如有余额归发包人。

## 11. 价格调整

### 11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：调整。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第2种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：/；

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

(1) 允许调整的主要材料和设备、基期价格、风险系数、投标报价详见《承包人提供主要材料和设备一览表》(表-22)，价差调整部分仅计算税金，除此表列明的材料、设备外，其余材料设备价差原则上不予调整。

(2) 主要材料和设备确认价：

按施工期间《贵港市建设工程造价信息》材料信息价的加权平均价计算，信息价没有的按通用条款规定确定。



### (3) 价差计算方法:

①《承包人提供主要材料和设备一览表》中载明的材料和设备投标报价低于基准价格的:合同履行期间材料和设备单价涨幅以基准价格为基础超过约定的风险范围时,或材料和设备单价跌幅以投标报价为基础超过约定的风险范围时,对其超过部分进行价差调整,价差计算公式:价格上涨价差=确认价-基准价\*(1+风险系数),价格下跌价差=确认价-投标报价\*(1+风险系数)。

②承包人在《承包人提供主要材料和设备一览表》中载明的材料和设备投标报价高于基准价格的:合同履行期间材料和设备单价跌幅以基准价格为基础超过约定的风险范围时,或材料和设备单价涨幅以投标报价为基础超过约定的风险范围时,对其超过部分进行价差调整。价差计算公式:价格上涨价差=确认价-投标报价\*(1+风险系数),价格下跌价差=确认价-基准价\*(1+风险系数。)

③承包人在《承包人提供主要材料和设备一览表》中载明的材料和设备单价等于基准单价的:合同履行期间材料和设备单价涨跌幅以基准单价为基础超过约定的风险范围时,对其超过部分进行价差调整。价差计算公式:上涨或下跌价差=确认价-基准单价\*(1+风险系数))

## 12. 合同价格、计量与支付

### 12.1 合同价格形式

本工程采用\_\_单价\_\_合同价格形式,合同价格包含增值税,本工程计价时采用的增值税计税方法为:

☒一般计税法    ☐简易计税法。

#### (1) 单价合同。

采用综合单价合同方式时,工程量按建设单位、监理单位、施工单位三方确认的竣工图结算。

综合单价包含的风险范围:除工程变更、项目特征不符、工程量清单缺项、工程量偏差、政策性调整、本工程《承包人提供主要材料和设备一览表》中约定的材料和设备价格变动风险以外的其他风险因素。

风险范围以外合同价格的调整方法:

①工程变更、项目特征不符、工程量清单缺项:按 10.4.1 变更估价原则的约定调整。

②工程量偏差:按 1.13 工程量清单错误修正的约定调整。

③政策性调整:按自治区住房城乡建设厅或工程所在地住房城乡建设主管部门颁布的文件执行。

④材料价格风险:按 11.1 的约定调整。

⑤其它: 无。

#### (2) 总价合同。

总价包含的风险范围:包含除工程变更、政策性调整、本工程《承包人提供主要材料和设备一览表》中约定的材料和设备价格变动风险以外的其他风险。除工程变更外,结算时不再对招标施工图对应的工程

量重新计量\_\_\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：

①工程变更：按 10.4.1 变更估价原则的约定调整。

②政策性调整：按自治区住房城乡建设厅或工程所在地住房城乡建设主管部门颁布的文件执行。

③材料价格风险：按 11.1 的约定调整。

④其它：\_\_\_无\_\_\_。

(3) 其他价格方式：\_\_\_无\_\_\_。

## 12.2 预付款

### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：\_\_\_合同金额的 30%\_\_\_。

预付款支付期限：\_\_\_自合同签订之日起 15 个工作日内\_\_\_。

预付款扣回的方式：\_\_\_无\_\_\_。

### 12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：\_\_\_无\_\_\_。

预付款担保的形式为：\_\_\_无\_\_\_。

预付款担保格式见合同附件 8。预付款支付申请（核准）表见合同附件 10

## 12.3 计量

### 12.3.1 计量原则

工程量计算规则：工程的计量均以《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500—2013）和及其广西壮族自治区实施细则、《建设工程工程量清单计算规范》（GB50854~50862—2013）及其广西实施细则、本工程补充项目清单为准。

### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：每月 25 日前。

### 12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：

(1) 工程量清单所列的工程量，不能作为承包人按合同履行其责任依据，实际施工中发生的工程量增加或减少并不影响承包人履行合同的责任，工程结算以完成的实际工程量为准。

(2) 除另有规定外，工程师应按照合同通过计量来核实确定已完成的工程量和价款，承包人应得到该价款扣除保留金后的金额。当工程师要对已完工的工程量进行计量时，应适时地通知承包人参加。

### 12.3.4 总价合同的计量

(1) 总价合同计量约定：进度款按支付分解表支付，支付分解表在招标完成后签合同之前制定，具体详见本专用合同条款 12.4.6。

#### 12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：无。

## 12.4 工程进度款支付

### 12.4.1 付款周期

①工程款原则上按月支付，在安全、质量、进度、资料进行完善后方可申请进度款，工程进度款支付限额为已完成工程量的 85 %。

②工程完工验收达到质量要求，结算经业主及合同约定的财政或审计部门（如有）审定后，工程款支付至结算总价的 97 %。发包人按工程价款结算总额的 3 %（最高不超过 3%）预留工程质量保证金。

③合同约定的工程质量缺陷责任期（最长不超过 2 年）满后由承包人向发包人提出返还保证金的申请，发包人在接到承包人返还保证金申请后，于 14 天内会同承包人按照合同约定的内容进行核实。如无异议，发包人在核实后 14 天内将保证金返还承包人，逾期未返还的，依法承担违约责任。发包人在接到承包人返还保证金申请后 14 天内不予答复，经催告后 14 天内仍不予答复，视同认可承包人的返还保证金申请。

### 12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：按通用条款执行。

### 12.4.3 进度付款申请单的提交

(1) 单价合同进度付款申请单提交的约定：按通用条款执行。

(2) 总价合同进度付款申请单提交的约定：无。

(3) 其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：无。

### 12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相关资料后 7 天内完成审查并报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：发包人应在收到后 7 天内完成审批并签发进度款支付证书，发包人逾期未完成审批且未提出异议的，视为已签发进度款支付证书。

(2) 发包人支付进度款的期限：进度款支付证书签发后 30 个工作日内完成支付。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：按《通用合同条款》12.4.4 条执行。

进度款支付方式：银行转账。进度款支付申请（核准）表见合同附件 11。

(3) 农民工工资支付



1) 农民工工资应与其它工程进度款分帐管理。农民工工资必须按时足额支付, 农民工费用拨付周期不得超过 1 个月, 最少每月支付一次, 无工程款申请的月份, 承包人单独上报农民工工资申请; 承包人向发包人申请工程进度款时必须把工人工资部分单独列明, 如果未单独列明, 监理单位不得签支付证书等支付工程款的手续, 发包人单位不得审批和支付工程款。发包人必须把工程款分帐出来的农民工工资转入承包人工人工资支付专用账户专户, 转入专户环节必须有银行流水凭证。

2) 发包人依据工程进度, 按与承包人约定的农民工支付比例, 将工程人工费分账支付到承包人的农民工工资专户, 工程完工时发包人向承包人农民工工资专户支付的完工工程量的人工费支付比例不低于 20%, 其余工程进度款项由发包人支付到承包人的单位基本户。

3) 承包人依据分包专业工程进度, 按与分包人约定农民工支付比例, 通过承包人农民工工资专户将分包工程的人工费分账支付到分包人的农民工工资专户, 专业分包工程完工时承包人向分包人农民工工资专户支付完工工程量的人工费支付比例不低于 %。其余分包工程进度款项由承包人支付到分包人的单位基本户。

4) 凡未向付款单位提供农民工工资专户的, 或者请款单位在申请工程进度款时未将人工费单列的, 付款单位有权拒绝支付工程进度款。

5) 农民工工资使用要求: 专款专用, 除发放工人工资外, 不得用于其他用途。

6) 承包人将农民工工资支付情况定期报告发包人和监理单位, 并提供相应的材料接受建设行政主管部门和劳动保障行政主管部门对此事项监管。

(4) 农民工工资支付专用账户: 绿零建设工程有限公司农民工工资支付专户

开户银行: 中国银行贵港分行营业部

账号: 626280613340

#### 12.4.6 支付分解表的编制

(1) 总价合同支付分解表的编制与审批: 总价合同支付分解表在招标完成后由发包人和承包人共同编制, 发包人审批, 并作为本合同内容, 具体详见合同附件 14。

(2) 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批: 总价项目不采用支付分解表的方式计算, 而按《建设工程工程量清单计价规范 (GB50500-2013) 广西壮族自治区实施细则》的规定执行。

## 13. 验收和工程试车

### 13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时, 应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过: 48 小时。

## 13.2 竣工验收

### 13.2.1 竣工验收条件

(3) 承包人负责整理和提交的竣工验收资料应当符合工程所在地建设行政主管部门和(或)城市建设档案管理机构有关施工资料的要求, 具体内容包括: 工程相关批复文件、工程竣工报验单、施工单位工程竣工报告、建设工程竣工验收报告、监理单位工程竣工质量评价报告、市政基础设施工程质量保修书、竣工图等工程所在地建设行政主管部门和城市建设档案管理机构要求提交竣工验收资料。\_\_。

竣工验收资料的份数: 6套纸质版及整套资料PDF扫描件。

承包人提供竣工图的约定: 竣工验收正式通过后5天(工程造价在500万元以下含500万元)、10天(工程造价在500万元至1000万元之间含1000万元)、15天(工程造价在1000万元以上), 提供竣工图的数量分别为2套、4套、6套。

### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定: 按《通用合同条款》13.2.2条执行。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法: 按《通用合同条款》13.2.2条执行。

### 13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限: 获得工程接收证书后7天内移交, 移交前承包人应自行拆除施工临时设施(包括但不限于项目部及工人用房和设施、硬化的道路混凝土地面及垫层、施工临时硬化的混凝土道路及垫层、洗车台(池)、施工围挡、塔吊井架等设备基础), 撤退施工机械设备并清理现场, 撤离所有施工人员, 并将完工清场的施工场地移交给发包人, 否则发包人有权拒绝接收, 承包人承担由此所造成延迟移交的违约责任。\_\_。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的, 违约金的计算方法为: 发包人无正当理由不接收工程的, 发包人自应当接收工程之日起, 承担工程照管、成品保护、保管等与工程有关的各项费用, 且每延误一天, 向承包人支付150元/天的违约金。

承包人未按时移交工程的, 违约金的计算方法为: 因承包人原因未按时移交工程的, 承包人应采取措施确保相关工程的正常使用, 承包人应承担工程照管、成品保护、保管等与工程有关的各项费用, 且每延误一天, 扣除150元/天的质保金。

## 13.3 工程试车

### 13.3.1 试车程序

工程试车内容: 按《通用合同条款》13.3.1条执行。

(1) 单机无负荷试车费用由承包人承担;

(2) 无负荷联动试车费用由   承包人   承担。

### 13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：  按《通用合同条款》13.3.3条执行  。

## 13.6 竣工退场

### 13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：  颁发工程接收证书后 7 天内  。

## 14. 竣工结算

### 14.1 竣工付款申请

承包人提交竣工付款申请单的期限：  竣工结算按照贵港市人民政府相关文件规定执行  。

竣工付款申请单应包括的内容：  竣工付款申请单须符合贵港市人民政府相关文件规定，竣工付款申请单编制内容按发包人工程款支付管理规定执行  。竣工结算款支付申请（核准）表见合同附件 12。

### 14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：

|   | 工程竣工结算报告金额                     | 发包人审查时间                     |
|---|--------------------------------|-----------------------------|
| 1 | 500 万元以下                       | 从接到竣工结算报告和完整的竣工结算资料之日起 20 天 |
| 2 | 500 万元-2000 万元                 | 从接到竣工结算报告和完整的竣工结算资料之日起 30 天 |
| 3 | 2000 万元-5000 万元                | 从接到竣工结算报告和完整的竣工结算资料之日起 45 天 |
| 4 | 5000 万元以上                      | 从接到竣工结算报告和完整的竣工结算资料之日起 60 天 |
| 5 | 5000 万以上每增加 0.5 亿(不足 0.5 亿不增加) | 增加 10 天                     |

因承包人提供的结算资料不完整而需要补充或承包人不按时对账耽误时间时，审查时间应相应顺延。

竣工结算审核约定：

1、  工程竣工验收报告经发包人认可后   天内，承包人向发包人递交竣工验收合格资料及完整的结算资料和报告，双方按照本工程合同约定的价格形式及价款调整办法进行工程竣工结算。2、  发包人收到承包人递交的竣工结算报告及结算资料之日起   天内进行审核，并给予确认或者提出审核意见。发包人逾期未完成审核且未提出异议的视为发包人同意承包人提交的竣工结算报告及结算价款，并以此作为竣工结算的依据。承包人对发包人确认的结算价款或审核意见有异议的，应在收到发包人确认的价款或审核意见之日起    日内提出异议，必要时合同当事人要当面核对，直至完成工程竣工结算。除非有特殊情形，否则从承包人递交竣工结算报告到完成竣工结算的时间应控制在“发包人审核竣工付款申请单的期限”要



求的时间范围内。3. 自竣工结算完毕之日起 天内，发包人按审定后的竣工结算价款，通知经办银行向承包人支付结算价款。

备注：对于国有投资项目结算审核约定，双方可结合各地政府或有关部门出台的管理规定进行局部调整

## 14.4 最终结清

### 14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数： 最终结清申请单须符合工程所在地相关文件规定及发包人要求 。

承包人提交最终结清申请单的期限： 保修期满后 30 天内 。

最终结清款支付申请（核准）表见合同附件 13。

### 14.4.2 最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限： 收到最终结清申请单后 30 天内 。

（2）发包人完成支付的期限： 发包人签发颁发最终结清证书后 30 天内 。

## 15. 缺陷责任期与保修

### 15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限： 自工程竣工验收合格之日起 2 年 。

### 15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定： 是 。

在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

#### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 (2) 种方式：

（1）质量保证金保函，保证金额为： / ；

（2）发包人按工程价款结算总额的 3 %（不得超过 3%）预留工程质量保证金，待缺陷责任期满后返还，是否付息及利息计算方式为： 无 ；

（3）其他方式： / 。

#### 15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 (2) 种方式：

(1) 在不缴纳履约保证金情况下，按支付工程进度款时逐次扣留，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

(2) 工程竣工结算时，一次性扣留质量保证金，由承包人以银行保函、保证保险替代预留质量保证金，保函金额不得高于工程价款结算总额的 3%；

(3) 其他扣留方式：无。

关于质量保证金的补充约定：无。

## 15.4 保修

### 15.4.1 保修责任

工程保修期为：见附件：工程质量保修书。

工程保修书具体内容见合同附件 1。

### 15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：24 小时内。

## 16. 违约

### 16.1 发包人违约

#### 16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：按《通用合同条款》16.1.1 条执行。

#### 16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：工期相应顺延。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：逾期未支付的工程款，按照中国人民银行发布的同期同类贷款基准利率支付违约金，违约金的上限为合同价款的 1%。

(3) 发包人违反第 10.1 款（变更的范围）第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：由此造成承包人的损失，每延误一天按合同价款的万分之一赔偿给承包人并补偿延误的工期。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：由此造成承包人的损失，每延误一天按合同价款的万分之一赔偿给承包人并补偿延误的工期。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：由此造成承包人的损失，每延误一天按合同价款的万分之一赔偿给承包人并补偿延误的工期。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：由此造成承包人的损失，每延误一天按合同价款的万分之一赔偿给承包人并补偿延误的工期。

(7) 其他：因发包人征地拆迁原因导致工作面不能正常开展的，承包人以书面形式申报，发包人如确认不能完全解决征地拆迁问题的，可以对承包人已完工程进行甩项验收，且不得影响审计结算和工程款回款。

### 16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项（发包人违约的情形）约定暂停施工满 90 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

## 16.2 承包人违约

### 16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：承包人应遵守国家法律法规，执行监理人、发包人工作指令，按照施工图纸、设计变更单、图纸会审纪要、施工及验收规范要求进行施工。按合同约定按质按时按量完成全部承建内容。合同规定由承包人完成或提供配合的工作（包括合同及其附件、会议纪要约定内容以及设计变更工程指令执行、安全文明施工、成品保护、示范区或样板房的开放、工地保安等），凡承包人原因未能完成或未能按质按期按量完成，造成发包人损失的，承包人负责赔偿发包人的有关损失。

### 16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 承包人有本合同通用条款第 16.2.1 (2)、(3) 条内容情形的，承包人无条件返工处理，修复至工程质量要求并承担相关费用，并在发包人规定的时间内完成返工，否则发包人有权扣罚该分项工程 10% 的工程款作为处罚。

(2) 承包人有本合同通用条款第 16.2.1 (6) 条情形的，或经监理人检验认为修复质量不合格而承包人拒绝再进行修补的，发包人将扣除承包人全部质量保证金。

(3) 承包人有本专用合同条款 3.2、3.3 条违约责任的，发包人有权扣除承包人的违约金。违约金金额均在承包人的履约保证金及计量支付款内扣除。监理人预先下发含有罚款意向的指令，如承包人不及时采取措施纠正，则在指令下达后十五天下发罚款通知书（不再陈述罚款理由）。承包人履约保证金被罚款后由发包人从最后一次计量支付时扣除相应金额补足履约保证金。承包人在合同期内，完成合同规定的全部工程，且质量合格，在本工程施工竣工验收后十五天内可申请返还全部或部分罚款，返还金额由监理人审核，发包人批准。罚款金额返还时不包括银行利息。

### 16.2.3 因承包人违约解除合同



关于承包人违约解除合同的特别约定：承包人有违反以下情况之一的，发包人有权解除合同，并没收其全部履约保证金。

(1) 承包人无正当理由不按开工通知的要求及时进场组织施工和不按签订协议书时商定的进度计划有效地开展施工准备，造成工期延误的；

(2) 承包人违反本合同通用条款第 3.5 条规定私自将合同或合同的任何部分或任何权利转让给其他人，或私自将工程或工程的一部分分包出去的；

(3) 未经监理人批准，承包人私自将已按投标文件承诺进入工地的工程设备、施工设备、临时工程或材料撤离工地的；

(4) 由于承包人原因拒绝按合同进度计划及时完成合同规定的工程，而又未采取有效措施赶上进度，造成工期严重延误的；

(5) 承包人否认合同有效或拒绝履行合同规定的承包人义务，或由于法律、财务等原因导致承包人无法继续履行或实质上已停止履行合同的义务的；

(6) 合同签订且具备法定开工条件后之日起十五日内，承包人无法按合同规定及投标文件的承诺进场经监理工程师认可的该施工阶段应有的全部人员和机械的。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：由发包人承担。

## 17. 不可抗力

### 17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：

- (1) 8 级以上地震；
- (2) 10 级以上的持续 4 天的大风；
- (3) 暴雨级持续 4 天以上的大雨；
- (4) 50 年以上未发生过，持续 3 天的高温天气；
- (5) 50 年以上未发生过，持续 3 天的严寒天气；
- (6) 60 年以上未发生过的洪水；
- (7) 政府指令性停工；
- (8) 战争、敌对行动、入侵、外敌行为、军事政变、恐怖主义、骚动、暴动、空中飞行物坠落。

### 17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 60 天内完成款项的支付。

## 18. 保险

### 18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：\_\_\_\_由承包人投保建筑工程一切险或安装工程一切险并承担相应费用\_\_\_\_。

### 18.3 其他保险

关于其他保险的约定：\_\_\_\_本项目安全生产责任保险费暂估价为 1994.53 元（含税价）\_\_\_\_。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：\_\_\_\_是\_\_\_\_。

### 18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：\_\_\_\_按本合同通用条款 18.7 执行\_\_\_\_。

## 20. 争议解决

### 20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：\_\_\_\_否\_\_\_\_。

#### 20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：\_\_\_\_无\_\_\_\_。

选定争议评审员的期限：\_\_\_\_无\_\_\_\_。

争议评审小组成员的报酬承担方式：\_\_\_\_无\_\_\_\_。

其他事项的约定：\_\_\_\_无\_\_\_\_。

#### 20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：\_\_\_\_无\_\_\_\_。

### 20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第\_\_\_\_（2）\_\_\_\_种方式解决：

（1）提请\_\_\_\_/\_\_\_\_仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对合同双方均有约束力。

（2）向\_\_\_\_工程所在地\_\_\_\_人民法院起诉。

## 附件

附件 1：工程质量保修书

## 附件 1:

### 工程质量保修书（房屋建筑工程）

发包人（全称）：贵港市高级中学

承包人（全称）：绿零建设工程有限公司

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就贵港市高级中学旧校区围墙重建项目签订工程质量保修书。

#### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规范和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：在承包人承包施工的范围、内容、项目属于承包人责任造成的工程质量问题，均由承包人承担保修责任。

#### 二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为5年；
3. 装修工程为2年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；
5. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为1年；
7. 其他项目保修期限约定如下：按现行国家规定及施工图纸设计要求。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

#### 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月（最长不超过 24 个月），缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。

单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期满之日起30天（按合同约定期限），发包人应退还剩余的质量保证金。

#### 四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人



不在约定期限内派人保修的，发包人委托他人修理，修理费用从质量保证金内扣除。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

#### 五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：无。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：贵港市高级中学（公章）

法定代表人或代理人：

统一社会信用代码：

地 址：

邮政编码：

电 话：

传 真：

开户银行：

账 号：

承包人：绿零建设工程有限公司（公章）

法定代表人或代理人：

统一社会信用代码：91450800MA5PQH54W

地 址：贵港市江南大道 151 号（江南商贸城  
北区）3 幢 09 号

邮政编码：537100

电 话：0775-4609099

传 真：/

开户银行：广西贵港农村商业银行股份有限公

司营业部

账 号：9014120101238084407



贵港市高级中学旧校区围墙重建项目 工程

## 投 标 总 价

投 标 人：绿零建设工程有限公司  
(单位盖章)







贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

工程

## 投 标 总 价

招 标 人：贵港市高级中学

工 程 名 称：贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

投 标 总 价(小写)：997200.54元

(大写)：玖拾玖万柒仟贰佰元伍角肆分

投 标 人：绿零建设工程有限公司

(单位盖章)

法定代表人  
或其授权人：



(签字或盖章)

编 制 人：

姚运财



(造价人员签字盖专用章)

时 间：2026年07月27日





# 总 说 明

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共1页

## 一、工程概况:

- 1、工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目。
- 2、建设地点:贵港市港北区。
- 3、工程规模:新建373.5m长、2.5m围墙;新建373.5m挡土墙。

## 二、工程计价范围

施工图纸范围内的土建装饰装修、市政工程。

## 三、编制依据

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)和《〈建设工程工程量清单计价规范〉广西壮族自治区实施细则》。
- 2、《〈建设工程工程量计算规范〉广西壮族自治区实施细则》(修订本)(GB50854~50862-2013)。
- 3、定额执行2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 4、定额执行2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 5、定额执行2021年《广西壮族自治区园林绿化及仿古建筑工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 6、定额执行2024年版《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及配套的费用定额。
- 7、广西壮族自治区建设工程造价管理总站文件《关于调整除税价计算适用增值税税率的通知》(桂建标(2019)10号)。
- 8、广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》(桂建标(2019)12号)。
- 9、广西壮族自治区住房和城乡建设厅文件《自治区住房和城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标(2023)7号)。
- 10、计价软件采用“博奥云”进行编制,执行2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》,采用一般计税方法。
- 11、材料价格参考《贵港市建设工程造价信息》2026年第3期,并结合实际情况就地取材计取及市场询价。

## 四、其他范围说明

- 1、弃土运距暂按为5KM计算。

## 单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共1页

[illegible]

# 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共3页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及<br>项目特征描述                                                                            | 计量<br>单位       | 工程量     | 金额(元)   |           |            |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|---------|-----------|------------|
|    |              |                                                                                            |                |         | 综合单价    | 合价        | 其中:<br>暂估价 |
|    |              | 分部分项工程                                                                                     |                |         |         | 875503.87 |            |
|    |              | 破除路面工程                                                                                     |                |         |         | 10714.18  |            |
| 1  | 011602001001 | 拆除混凝土<br>1. 拆除20cm混凝土                                                                      | m <sup>2</sup> | 288.45  | 16.82   | 4851.73   |            |
| 2  | 011602001002 | 拆除碎石垫层<br>1. 拆除20cm碎石垫层                                                                    | m <sup>2</sup> | 288.45  | 8.92    | 2572.97   |            |
| 3  | 010103002001 | 余土弃置<br>1. 弃置运距: 5km                                                                       | m <sup>3</sup> | 115.38  | 28.51   | 3289.48   |            |
|    |              | 围墙及挡土墙工程                                                                                   |                |         |         | 864789.69 |            |
| 4  | 010101003001 | 挖沟槽土方<br>1. 土壤类别: 三类土<br>2. 挖土深度: 2m以内                                                     | m <sup>3</sup> | 2366.96 | 7.02    | 16616.06  |            |
| 5  | 010103001001 | 回填方<br>1. 密实度: 符合设计要求<br>2. 填方材料品种: 原土                                                     | m <sup>3</sup> | 1864.97 | 5.14    | 9585.95   |            |
| 6  | 010103002002 | 余土弃置<br>1. 废弃料品种: 三类土<br>2. 运距: 5km                                                        | m <sup>3</sup> | 501.99  | 12.90   | 6475.67   |            |
| 7  | 010504004001 | 毛石挡土墙<br>1. 混凝土种类: 商品砼<br>2. 混凝土强度等级: C30                                                  | m <sup>3</sup> | 437.34  | 476.48  | 208383.76 |            |
| 8  | 011702011001 | 挡土墙 胶合板模板 钢支撑                                                                              | m <sup>2</sup> | 1457.25 | 68.22   | 99413.60  |            |
| 9  | 010504004002 | 碎石滤层                                                                                       | m <sup>3</sup> | 59.76   | 224.55  | 13419.11  |            |
| 10 | 010402001001 | 砌块墙<br>1. 砖品种、规格、强度等级: 混凝土<br>空心砌块墙390*190*190<br>2. 墙体厚度: 200mm<br>3. 砂浆种类、强度等级: M7.5混合砂浆 | m <sup>3</sup> | 218.25  | 613.58  | 133913.84 |            |
| 11 | 010507005001 | 压顶<br>1. 混凝土种类: 商品砼<br>2. 混凝土强度等级: C25                                                     | m <sup>3</sup> | 18.68   | 714.73  | 13351.16  |            |
| 12 | 011702028001 | 压顶、扶手 木模板木支撑                                                                               | m              | 373.50  | 48.73   | 18200.66  |            |
| 13 | 010515001001 | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400<br>Φ10以内                                                               | t              | 0.959   | 5487.39 | 5262.41   |            |
| 14 | 010515001002 | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400<br>Φ10以上                                                               | t              | 0.932   | 4942.22 | 4606.15   |            |
| 15 | 011201001001 | 毛石墙勾缝 凸缝                                                                                   | m <sup>2</sup> | 1457.25 | 23.61   | 34405.67  |            |
| 16 | 011201001002 | 沉降缝 沥青木板                                                                                   | m <sup>2</sup> | 37.25   | 70.52   | 2626.87   |            |
| 17 | 031001006001 | PVC-160 塑料管                                                                                | m              | 166.40  | 88.47   | 14721.41  |            |
| 18 | 031001006002 | PVC-75 塑料管                                                                                 | m              | 294.00  | 64.23   | 18883.62  |            |
| 19 | 010802001001 | 钢制平开门                                                                                      | m <sup>2</sup> | 10.50   | 349.58  | 3670.59   |            |
| 20 | 011201001003 | 墙面一般抹灰<br>1. 聚合物水泥浆一道<br>2. 5厚1:3水泥砂浆打底                                                    | m <sup>2</sup> | 2367.90 | 61.61   | 145886.32 |            |

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。



## 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第2页 共3页

| 序号 | 项目编码          | 项目名称及<br>项目特征描述                                              | 计量<br>单位          | 工程量      | 金额(元)   |           |            |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|----------|---------|-----------|------------|
|    |               |                                                              |                   |          | 综合单价    | 合价        | 其中:<br>暂估价 |
|    |               | 3.12厚1:2.5水泥砂浆找平                                             |                   |          |         |           |            |
| 21 | 011407001001  | 水性弹性外墙涂料<br>国产 一底二涂 平涂,保质10年                                 | m <sup>2</sup>    | 2367.90  | 34.73   | 82237.17  |            |
| 22 | 040501004001  | HDPE双壁波纹管(SN8级)DN400<br>1.连接方式:橡胶圈承插密封连接<br>2.管道检验及试验要求:闭水试验 | m                 | 50.00    | 188.85  | 9442.50   |            |
| 23 | 010404001001  | 砂垫层<br>部位:管道                                                 | m <sup>3</sup>    | 10.00    | 368.52  | 3685.20   |            |
| 24 | 040103001001  | 管沟回填砂                                                        | m <sup>3</sup>    | 38.72    | 312.68  | 12106.97  |            |
| 25 | 040203007001  | 水泥混凝土<br>1.混凝土强度等级:商品砼fc4.5<br>2.厚度:22cm                     | m <sup>2</sup>    | 50.00    | 111.34  | 5567.00   |            |
| 26 | 040202015001  | 20cm级配碎石垫层                                                   | m <sup>2</sup>    | 50.00    | 46.56   | 2328.00   |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               |                                                              |                   |          |         |           |            |
|    |               | 小计                                                           |                   |          |         | 875503.87 |            |
|    |               | Σ人工费                                                         |                   |          |         | 279528.79 |            |
|    |               | Σ材料费                                                         |                   |          |         | 384018.63 |            |
|    |               | Σ机械费                                                         |                   |          |         | 31923.16  |            |
|    |               | Σ管理费                                                         |                   |          |         | 79543.56  |            |
|    |               | Σ利润                                                          |                   |          |         | 28200.70  |            |
|    |               | Σ增值税                                                         |                   |          |         | 72289.11  |            |
|    |               | 单价措施项目                                                       |                   |          |         | 48091.82  |            |
|    | 011701        | 脚手架工程                                                        |                   |          |         | 46969.60  |            |
| 27 | 桂011701001001 | 外脚手架搭拆 双排                                                    | m <sup>2</sup>    | 980.44   | 41.24   | 40433.35  |            |
| 28 | 桂011701001002 | 外脚手架搭拆 使用<br>暂按租赁50天计算                                       | m <sup>2</sup> ·天 | 46687.50 | 0.14    | 6536.25   |            |
|    | 011705        | 大型机械设备进出场及安拆                                                 |                   |          |         | 1122.22   |            |
| 29 | 011705001001  | 大型机械设备进出场及安拆                                                 | 台次                | 1        | 1122.22 | 1122.22   |            |
|    |               | 小计                                                           |                   |          |         | 48091.82  |            |
|    |               | Σ人工费                                                         |                   |          |         | 23720.86  |            |
|    |               | Σ材料费                                                         |                   |          |         | 12013.99  |            |
|    |               | Σ机械费                                                         |                   |          |         | 3125.51   |            |

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08



### 分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第3页 共3页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

综合单价分析表  
(适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共5页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                         | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价(元) |       |          |         |         |             | 其中:<br>暂估价 |
|----|--------------|-----------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|-------|----------|---------|---------|-------------|------------|
|    |              |                                                     |        |         |             | 人工费     | 材料费   | 机械费      | 管理费     | 利润      | 增值税<br>税率9% |            |
|    |              | 分部分项工程                                              |        |         |             |         |       |          |         |         |             |            |
|    |              | 破除路面工程                                              |        |         |             |         |       |          |         |         |             |            |
| 1  | 011602001001 | 拆除混凝土<br>1. 拆除20cm混凝土                               | m³     | 288.45  | 16.82       | 0.74    |       | 10.05    | 3.13    | 1.51    | 1.39        |            |
|    | C1-0409换     | 拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际厚度=20]                   | 100m²  | 2.8845  | 1682.07     | 74.48   |       | 1004.67  | 312.95  | 151.08  | 138.89      |            |
| 2  | 011602001002 | 拆除碎石垫层<br>1. 拆除20cm碎石垫层                             | m³     | 288.45  | 8.92        | 0.40    |       | 5.32     | 1.66    | 0.80    | 0.74        |            |
|    | C1-0413换     | 拆除混合料基层 岩石破碎机拆除 水泥稳定碎(砾)石基层、水泥稳定土基层 厚度15cm[实际厚度=20] | 100m²  | 2.8845  | 891.15      | 39.74   |       | 531.99   | 165.80  | 80.04   | 73.58       |            |
| 3  | 010103002001 | 余土弃置<br>1. 弃置运距: 5km                                | m³     | 115.38  | 28.51       | 0.76    |       | 21.04    | 3.05    | 1.31    | 2.35        |            |
|    | C1-0097      | 履带式液压挖掘机挖石碴 装车                                      | 1000m³ | 0.11538 | 6443.74     | 757.20  |       | 4169.21  | 689.70  | 295.58  | 532.05      |            |
|    | C1-0150换     | 自卸汽车运石方 (运距1km内) 12t[实际运距=5]                        | 1000m³ | 0.11538 | 22071.82    |         |       | 16874.48 | 2362.43 | 1012.47 | 1822.44     |            |
|    |              | 围墙及挡土墙工程                                            |        |         |             |         |       |          |         |         |             |            |
| 4  | 010101003001 | 挖沟槽土方<br>1. 土壤类别:三类土<br>2. 挖土深度:2m以内                | m³     | 2366.96 | 7.02        | 0.67    |       | 4.92     | 0.63    | 0.22    | 0.58        |            |
|    | A-1-24       | 液压挖掘机挖沟槽 (基坑) 土方 斗容量 (0.4m³)                        | 1000m³ | 2.36696 | 7020.01     | 670.58  |       | 4920.03  | 631.74  | 218.03  | 579.63      |            |
| 5  | 010103001001 | 回填方<br>1. 密实度:符合设计要求<br>2. 填方材料品种:原土                | m³     | 1864.97 | 5.14        | 0.67    | 0.53  | 2.97     | 0.41    | 0.14    | 0.42        |            |
|    | A-1-94       | 挖掘机回填土                                              | 100m³  | 18.6497 | 514.69      | 67.06   | 52.50 | 297.25   | 41.17   | 14.21   | 42.50       |            |
| 6  | 010103002002 | 余土弃置<br>1. 废弃料品种:三类土                                | m³     | 501.99  | 12.90       |         |       | 10.27    | 1.16    | 0.40    | 1.07        |            |

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。



综合单价分析表  
(适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第2页 共5页

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                                          | 单位     | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价(元) |         |          |         |        |             | 其中:<br>暂估价 |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------------|---------|---------|----------|---------|--------|-------------|------------|
|    |              |                                                                                      |        |         |             | 人工费     | 材料费     | 机械费      | 管理费     | 利润     | 增值税<br>税率9% |            |
|    |              | 2.运距:5km                                                                             |        |         |             |         |         |          |         |        |             |            |
|    | A-1-136换     | 自卸汽车运土(运距1km以内) 20t[实际运距=5]                                                          | 1000m³ | 0.50199 | 12898.36    |         |         | 10272.01 | 1160.74 | 400.61 | 1065.00     |            |
| 7  | 010504004001 | 毛石挡土墙<br>1.混凝土种类:商品砼<br>2.混凝土强度等级:C30                                                | m³     | 437.34  | 476.48      | 89.36   | 318.97  | 0.97     | 20.73   | 7.11   | 39.34       |            |
|    | A-5-27换      | 混凝土墙 毛石{换:预拌普通混凝土 C30[商品砼]}                                                          | 10m³   | 43.734  | 4344.95     | 559.25  | 3189.71 | 9.66     | 169.54  | 58.03  | 358.76      |            |
|    | A-18-13      | 非泵送混凝土浇筑增加费                                                                          | 100m³  | 3.5512  | 5170.38     | 4117.59 |         |          | 465.29  | 160.59 | 426.91      |            |
| 8  | 011702011001 | 挡土墙 胶合板模板 钢支撑                                                                        | m²     | 1457.25 | 68.22       | 36.19   | 10.72   | 0.86     | 11.04   | 3.78   | 5.63        |            |
|    | A-5-207      | 直形墙 胶合板模板 钢支撑                                                                        | 100m²  | 14.5725 | 6822.42     | 3619.13 | 1072.47 | 85.61    | 1104.01 | 377.88 | 563.32      |            |
| 9  | 010504004002 | 碎石滤层                                                                                 | m³     | 59.76   | 224.55      | 62.27   | 118.83  |          | 18.56   | 6.35   | 18.54       |            |
|    | A-4-91       | 石挡土墙 碎石滤层                                                                            | 10m³   | 5.976   | 2245.49     | 622.70  | 1188.30 |          | 185.56  | 63.52  | 185.41      |            |
| 10 | 010402001001 | 砌块墙<br>1.砖品种、规格、强度等级:混凝土空心砌块墙<br>390*190*190<br>2.墙体厚度:200mm<br>3.砂浆种类、强度等级:M7.5混合砂浆 | m³     | 218.25  | 613.58      | 206.43  | 273.71  | 0.54     | 61.27   | 20.97  | 50.66       |            |
|    | A-4-55换      | 小型空心砌块墙 墙体墙厚(190mm){换:预拌普通混凝土 C20[商品砼]}                                              | 10m³   | 21.825  | 6108.50     | 2042.46 | 2737.07 | 5.44     | 610.27  | 208.89 | 504.37      |            |
|    | A-18-13      | 非泵送混凝土浇筑增加费                                                                          | 100m³  | 0.1155  | 5170.38     | 4117.59 |         |          | 465.29  | 160.59 | 426.91      |            |
| 11 | 010507005001 | 压顶<br>1.混凝土种类:商品砼<br>2.混凝土强度等级:C25                                                   | m³     | 18.68   | 714.73      | 230.23  | 343.76  |          | 60.88   | 20.85  | 59.01       |            |
|    | A-5-52换      | 混凝土 压顶、扶手{换:预拌普通混凝土 C25[商品砼]}                                                        | 10m³   | 1.868   | 6622.46     | 1884.33 | 3437.59 |          | 561.53  | 192.20 | 546.81      |            |
|    | A-18-13      | 非泵送混凝土浇筑增加费                                                                          | 100m³  | 0.1896  | 5170.38     | 4117.59 |         |          | 465.29  | 160.59 | 426.91      |            |

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳税增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。

# 综合单价分析表 (适用于单价合同)

第3页 共5页

工程名称: 贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                  | 单位                | 工程量     | 综合单价(元)  | 综合单价(元) |          |       |         |        |         | 其中:暂估价 |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|---------|----------|---------|----------|-------|---------|--------|---------|--------|
|    |              |                                                              |                   |         |          | 人工费     | 材料费      | 机械费   | 管理费     | 利润     | 增值税税率9% |        |
| 12 | 011702028001 | 压顶、扶手 木模板木支撑                                                 | m                 | 373.50  | 48.73    | 26.74   | 6.53     | 0.53  | 8.13    | 2.78   | 4.02    |        |
|    | A-5-239      | 压顶、扶手 木模板木支撑                                                 | 100延长米            | 3.74    | 4866.68  | 2670.02 | 652.41   | 53.15 | 811.50  | 277.76 | 401.84  |        |
| 13 | 010515001001 | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ￠10以内                                    | t                 | 0.959   | 5487.39  | 1061.63 | 3519.84  | 20.13 | 322.36  | 110.34 | 453.09  |        |
|    | A-5-291      | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ￠10以内                                    | t                 | 0.959   | 5487.39  | 1061.63 | 3519.84  | 20.13 | 322.36  | 110.34 | 453.09  |        |
| 14 | 010515001002 | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ￠10以上                                    | t                 | 0.932   | 4942.22  | 804.36  | 3342.88  | 46.55 | 253.57  | 86.79  | 408.07  |        |
|    | A-5-292      | 现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 ￠10以上                                    | t                 | 0.932   | 4942.22  | 804.36  | 3342.88  | 46.55 | 253.57  | 86.79  | 408.07  |        |
| 15 | 011201001001 | 毛石墙勾缝 凸缝                                                     | m <sup>2</sup>    | 1457.25 | 23.61    | 15.24   | 1.42     | 0.02  | 3.71    | 1.27   | 1.95    |        |
|    | A-11-27      | 毛石墙勾缝 凸缝                                                     | 100m <sup>2</sup> | 14.5725 | 2359.99  | 1524.10 | 142.13   | 1.54  | 370.73  | 126.63 | 194.86  |        |
| 16 | 011201001002 | 沉降缝 沥青木板                                                     | m <sup>2</sup>    | 37.25   | 70.52    | 22.52   | 32.50    |       | 6.53    | 3.15   | 5.82    |        |
|    | C1-0274      | 沉降缝 沥青木板                                                     | 10m <sup>2</sup>  | 3.725   | 705.18   | 225.17  | 324.96   |       | 65.30   | 31.52  | 58.23   |        |
| 17 | 031001006001 | PVC-160 塑料管                                                  | m                 | 166.40  | 88.47    | 29.99   | 36.18    |       | 10.20   | 4.80   | 7.30    |        |
|    | C3-0538      | 泄水孔 塑料管安装                                                    | 10m               | 16.640  | 884.70   | 299.89  | 361.82   |       | 101.96  | 47.98  | 73.05   |        |
| 18 | 031001006002 | PVC-75 塑料管                                                   | m                 | 294.00  | 64.23    | 29.99   | 13.94    |       | 10.20   | 4.80   | 5.30    |        |
|    | C3-0538换     | 泄水孔 塑料管安装                                                    | 10m               | 29.400  | 642.23   | 299.89  | 139.37   |       | 101.96  | 47.98  | 53.03   |        |
| 19 | 010802001001 | 钢制平开门                                                        | m <sup>2</sup>    | 10.50   | 349.58   | 41.21   | 266.08   |       | 10.01   | 3.42   | 28.86   |        |
|    | A-13-10换     | 塑钢门安装 平开                                                     | 100m <sup>2</sup> | 0.1050  | 34958.19 | 4120.62 | 26607.79 |       | 1001.31 | 342.01 | 2886.46 |        |
| 20 | 011201001003 | 墙面一般抹灰<br>1. 聚合物水泥浆一道<br>2. 5厚1:3水泥砂浆打底<br>3. 12厚1:2.5水泥砂浆找平 | m <sup>2</sup>    | 2367.90 | 61.61    | 33.66   | 11.71    | 0.13  | 8.21    | 2.81   | 5.09    |        |

注: 此表增值税是指建筑服务增值税, 在一般计税法中为增值税销项税, 其计算基数(各项费用)不含增值税进项税; 在简易计税法中为应纳税增值税, 其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。



综合单价分析表  
(适用于单价合同)

| 序号 | 项目编码         | 项目名称及项目特征描述                                                  | 单位                | 工程量     | 综合单价<br>(元) | 综合单价(元) |          |        |        |        |             | 其中:<br>暂估价 |
|----|--------------|--------------------------------------------------------------|-------------------|---------|-------------|---------|----------|--------|--------|--------|-------------|------------|
|    |              |                                                              |                   |         |             | 人工费     | 材料费      | 机械费    | 管理费    | 利润     | 增值税<br>税率9% |            |
| 21 | A-11-12换     | 一般抹灰 外墙 (15+5) mm                                            | 100m <sup>2</sup> | 23.6790 | 6161.36     | 3366.50 | 1171.11  | 13.22  | 821.27 | 280.52 | 508.74      |            |
|    | 011407001001 | 水性弹性外墙涂料<br>国产 一底二涂 平涂, 保质10年                                | m <sup>2</sup>    | 2367.90 | 34.73       |         | 31.86    |        |        |        | 2.87        |            |
|    | B-换          | 水性弹性外墙涂料                                                     | m <sup>2</sup>    | 2367.90 | 34.73       |         | 31.86    |        |        |        | 2.87        |            |
| 22 | 040501004001 | HDPE双壁波纹管(SN8级)DN400<br>1.连接方式:橡胶圈承插密封连接<br>2.管道检验及试验要求:闭水试验 | m                 | 50.00   | 188.85      | 15.39   | 151.25   |        | 4.46   | 2.16   | 15.59       |            |
|    | C5-0121      | 双壁波纹管铺设(承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400                                | 100m              | 0.5000  | 18479.12    | 1355.00 | 15015.67 |        | 392.95 | 189.70 | 1525.80     |            |
|    | C5-0240      | 管道闭水试验 管径(mm以内) 400(水泥砂浆1:2)                                 | 100m              | 0.5000  | 406.13      | 184.32  | 108.88   | 0.10   | 53.48  | 25.82  | 33.53       |            |
| 23 | 010404001001 | 砂垫层<br>部位:管道                                                 | m <sup>3</sup>    | 10.00   | 368.52      | 51.80   | 261.47   | 1.78   | 15.54  | 7.50   | 30.43       |            |
|    | C5-1027      | 非定型管道垫层 砂                                                    | 10m <sup>3</sup>  | 1.000   | 3685.15     | 517.99  | 2614.73  | 17.77  | 155.37 | 75.01  | 304.28      |            |
| 24 | 040103001001 | 管沟回填砂                                                        | m <sup>3</sup>    | 38.72   | 312.68      | 22.22   | 259.08   | 0.93   | 3.24   | 1.39   | 25.82       |            |
|    | C1-0107      | 沟槽(台、井背)夯实机回填 砂                                              | 100m <sup>3</sup> | 0.3872  | 31267.91    | 2221.99 | 25907.78 | 93.33  | 324.14 | 138.92 | 2581.75     |            |
| 25 | 040203007001 | 水泥混凝土<br>1.混凝土强度等级:商品砼fc4.5<br>2.厚度:22cm                     | m <sup>2</sup>    | 50.00   | 111.34      | 7.17    | 91.06    | 0.58   | 2.25   | 1.09   | 9.19        |            |
|    | C2-0115换     | 水泥混凝土路面 厚度22cm(换:预拌商品混凝土fc4.5[商品砼])                          | 100m <sup>2</sup> | 0.5000  | 11133.15    | 717.05  | 9105.59  | 57.99  | 224.76 | 108.51 | 919.25      |            |
| 26 | 040202015001 | 20cm级配碎石垫层                                                   | m <sup>2</sup>    | 50.00   | 46.56       | 2.61    | 31.93    | 4.93   | 2.19   | 1.06   | 3.84        |            |
|    | C2-0021      | 级配碎石摊铺 厚20cm                                                 | 100m <sup>2</sup> | 0.5000  | 4655.03     | 261.14  | 3192.96  | 492.50 | 218.56 | 105.51 | 384.36      |            |
|    |              | 单价措施项目                                                       |                   |         |             |         |          |        |        |        |             |            |
|    | 011701       | 脚手架工程                                                        |                   |         |             |         |          |        |        |        |             |            |

注:此表增值税是指建筑服务增值税,在一般计税法中为增值税销项税,其计算基数(各项费用)不含增值税进项税;在简易计税法中为应纳税增值税,其计算基数(各项费用)包含增值税进项税。









### 其他项目费用汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。  
2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 允许调整价格的主要材料和工程设备一览表 (适用于价格差额调整法)

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

编号:

| 序号 | 名称、规格、型号               | 单位 | 数量        | 风险系数 (%) | 基准单价 (元) | 投标单价 (元) | 确认单价 (元) | 价差 (元) | 合计价差 (元) |
|----|------------------------|----|-----------|----------|----------|----------|----------|--------|----------|
| 1  | 热轧带肋钢筋HRB400 10以内 (综合) | t  | 0.978     |          |          | 3423.89  |          |        |          |
| 2  | 热轧带肋钢筋HRB400 10以上 (综合) | t  | 0.955     |          |          | 3199.12  |          |        |          |
| 3  | 砌筑水泥 M32.5             | t  | 0.002     |          |          | 323.01   |          |        |          |
| 4  | 砂 (综合)                 | m³ | 0.003     |          |          | 195.15   |          |        |          |
| 5  | 中砂                     | m³ | 62.118    |          |          | 202.91   |          |        |          |
| 6  | 碎石 (5~20) mm           | m³ | 4.640     |          |          | 116.50   |          |        |          |
| 7  | 碎石 (5~40) mm           | m³ | 3.868     |          |          | 116.50   |          |        |          |
| 8  | 碎石 (20~40) mm          | m³ | 60.955    |          |          | 116.50   |          |        |          |
| 9  | 石屑                     | m³ | 6.960     |          |          | 85.44    |          |        |          |
| 10 | 毛石 (块石)                | m³ | 158.754   |          |          | 111.65   |          |        |          |
| 11 | 页岩标准砖 240×115×53       | 千块 | 0.037     |          |          | 419.47   |          |        |          |
| 12 | 砼空心砌块 90×190×190       | 块  | 2422.575  |          |          | 1.62     |          |        |          |
| 13 | 砼空心砌块 190×190×190      | 块  | 3144.983  |          |          | 1.87     |          |        |          |
| 14 | 砼空心砌块 390×190×190      | 块  | 11329.358 |          |          | 2.64     |          |        |          |
| 15 | 干混普通砌筑砂浆 DM-G M5       | t  | 36.295    |          |          | 235.40   |          |        |          |
| 16 | 干混普通抹灰砂浆 DP-G M20      | t  | 103.030   |          |          | 284.96   |          |        |          |
| 17 | 预拌普通混凝土 C20[商品砼]       | m³ | 11.545    |          |          | 324.78   |          |        |          |
| 18 | 预拌普通混凝土 C25[商品砼]       | m³ | 18.960    |          |          | 333.63   |          |        |          |
| 19 | 预拌普通混凝土 C30[商品砼]       | m³ | 355.120   |          |          | 342.48   |          |        |          |
| 20 | 预拌商品混凝土 fc4.5[商品砼]     | m³ | 11.220    |          |          | 366.37   |          |        |          |

注: 1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。  
2.表中材料设备价格在一般计税法中不包含增值税,在简易计税法中包含进项税,但不含建筑服务增值税。





# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第1页 共4页

| 序号 | 名称、规格、型号              | 单位             | 数量        | 投标单价(元) |
|----|-----------------------|----------------|-----------|---------|
|    | 人工合计                  |                |           |         |
|    | 材料合计                  |                |           |         |
| 1  | 热轧带肋钢筋HRB400 10以内(综合) | t              | 0.978     | 3423.89 |
| 2  | 热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合) | t              | 0.955     | 3199.12 |
| 3  | 镀锌铁丝(综合)              | kg             | 109.365   | 4.60    |
| 4  | 镀锌铁丝 $\phi 4$         | kg             | 459.034   | 4.42    |
| 5  | 镀锌铁丝 $\phi 0.7$       | kg             | 7.460     | 4.87    |
| 6  | 塑料薄膜                  | m <sup>2</sup> | 55.000    | 2.56    |
| 7  | 塑料薄膜(养护)              | m <sup>2</sup> | 1057.291  | 0.09    |
| 8  | 对拉螺栓                  | kg             | 390.441   | 5.58    |
| 9  | 膨胀螺栓 M6×85            | 套              | 60.375    | 0.80    |
| 10 | 膨胀螺栓 M8×80            | 套              | 138.120   | 0.80    |
| 11 | 电焊条(综合)               | kg             | 7.700     | 6.37    |
| 12 | 铁件(综合)                | kg             | 16.393    | 5.66    |
| 13 | 门窗固定连接铁件(地脚) 3×30×300 | 个              | 59.850    | 3.10    |
| 14 | 砌筑水泥 M32.5            | t              | 0.002     | 323.01  |
| 15 | 砂(综合)                 | m <sup>3</sup> | 0.003     | 195.15  |
| 16 | 中砂                    | m <sup>3</sup> | 62.118    | 202.91  |
| 17 | 碎石(5~20)mm            | m <sup>3</sup> | 4.640     | 116.50  |
| 18 | 碎石(5~40)mm            | m <sup>3</sup> | 3.868     | 116.50  |
| 19 | 碎石(20~40)mm           | m <sup>3</sup> | 60.955    | 116.50  |
| 20 | 石屑                    | m <sup>3</sup> | 6.960     | 85.44   |
| 21 | 毛石(块石)                | m <sup>3</sup> | 158.754   | 111.65  |
| 22 | 页岩标准砖 240×115×53      | 千块             | 0.037     | 419.47  |
| 23 | 砼空心砌块 90×190×190      | 块              | 2422.575  | 1.62    |
| 24 | 砼空心砌块 190×190×190     | 块              | 3144.983  | 1.87    |
| 25 | 砼空心砌块 390×190×190     | 块              | 11329.358 | 2.64    |
| 26 | 砼空心砌块配块               | m <sup>3</sup> | 16.805    | 447.79  |
| 27 | 干混普通砌筑砂浆 DM-G M5      | t              | 36.295    | 235.40  |
| 28 | 干混普通抹灰砂浆 DP-G M20     | t              | 103.030   | 284.96  |
| 29 | 周转板枋材                 | m <sup>3</sup> | 0.073     | 882.30  |
| 30 | 周转枋材                  | m <sup>3</sup> | 4.986     | 882.30  |
| 31 | 周转板材                  | m <sup>3</sup> | 1.152     | 882.30  |
| 32 | 板枋材                   | m <sup>3</sup> | 0.969     | 920.35  |
| 33 | 垫木                    | m <sup>3</sup> | 2.588     | 876.11  |
| 34 | 塑钢平开门(成品)             | m <sup>2</sup> | 10.084    | 225.00  |

# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第2页 共4页

| 序号 | 名称、规格、型号              | 单位      | 数量       | 投标单价 (元) |
|----|-----------------------|---------|----------|----------|
| 35 | 防锈漆                   | kg      | 169.018  | 10.47    |
| 36 | 石油沥青 30#              | kg      | 108.398  | 2.48     |
| 37 | 嵌缝料                   | kg      | 158.067  | 2.48     |
| 38 | 油漆溶剂油                 | kg      | 17.069   | 5.40     |
| 39 | 隔离剂                   | kg      | 158.067  | 1.15     |
| 40 | 硅酮耐候密封胶               | kg      | 9.033    | 17.70    |
| 41 | 密封胶                   | kg      | 62.614   | 14.51    |
| 42 | 聚氨酯发泡密封胶 (750mL/支)    | 支       | 12.924   | 9.73     |
| 43 | 焊接钢管 DN40             | m       | 0.015    | 14.87    |
| 44 | 硬聚氯乙烯(PVC—U)排水管 De75  | m       | 283.122  | 11.24    |
| 45 | 硬聚氯乙烯(PVC—U)排水管 De160 | m       | 160.243  | 34.34    |
| 46 | 橡胶管                   | m       | 0.750    | 6.02     |
| 47 | 水                     | m³      | 398.826  | 3.50     |
| 48 | 其他材料费                 | 元       | 1399.745 | 0.90     |
| 49 | 钢模板                   | kg      | 29.596   | 6.07     |
| 50 | 胶合板模板1830×915×18      | m²      | 210.529  | 28.94    |
| 51 | 模板支撑钢管及扣件             | kg      | 342.541  | 5.04     |
| 52 | 脚手架焊接钢管Φ48.3×3.6      | t       | 0.157    | 3799.12  |
| 53 | 挡脚板(综合)               | m       | 294.132  | 1.14     |
| 54 | 枕木                    | m³      | 0.080    | 927.43   |
| 55 | 脚手架钢管(租赁)             | t·天     | 1149.925 | 3.00     |
| 56 | 扣件综合(租赁)              | 100套·天  | 2198.071 | 1.05     |
| 57 | 底座(租赁)                | 100个·天  | 64.896   | 1.05     |
| 58 | 钢笆子(钢筋网脚手板)(租赁·天)     | 100m²·天 | 137.263  | 3.00     |
| 59 | 水性弹性外墙涂料 材料费          | m²      | 2367.900 | 31.86    |
| 60 | 水泥砂浆中砂M7.5            | m³      | 0.018    | 170.57   |
|    | 商品砼合计                 |         |          |          |
| 61 | 预拌普通混凝土 C20[商品砼]      | m³      | 11.545   | 324.78   |
| 62 | 预拌普通混凝土 C25[商品砼]      | m³      | 18.960   | 333.63   |
| 63 | 预拌普通混凝土 C30[商品砼]      | m³      | 355.120  | 342.48   |
| 64 | 预拌商品混凝土 fc4.5[商品砼]    | m³      | 11.220   | 366.37   |
|    | 配合比合计                 |         |          |          |
| 65 | 水泥砂浆 1:2              | m³      | 0.003    | 400.12   |
|    | 主材合计                  |         |          |          |
| 66 | HDPE(聚乙烯)双壁波纹排水管DN400 | m       | 50.500   | 148.67   |
|    | 机械台班组成合计              |         |          |          |



# 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第3页 共4页

| 序号  | 名称、规格、型号             | 单位     | 数量       | 投标单价(元) |
|-----|----------------------|--------|----------|---------|
| 67  | 市政机械第一类费用            | 元      | 304.471  | 1.00    |
| 68  | 机械台班人工费              | 元      | 9349.801 | 1.00    |
| 69  | 汽油 92#               | kg     | 0.837    | 9.12    |
| 70  | 汽油92#                | kg     | 156.504  | 9.12    |
| 71  | 轻柴油 0#               | kg     | 416.936  | 7.68    |
| 72  | 轻柴油0#                | kg     | 933.231  | 7.68    |
| 73  | 电                    | kW. h  | 63.874   | 0.57    |
| 74  | 电                    | kW • h | 641.887  | 0.57    |
| 75  | 折旧费                  | 元      | 6351.998 | 1.00    |
| 76  | 检修费                  | 元      | 1783.004 | 1.00    |
| 77  | 维护费                  | 元      | 4614.622 | 1.00    |
| 78  | 安拆及场外运输费             | 元      | 215.742  | 1.00    |
| 79  | 其他费                  | 元      | 225.644  | 1.00    |
|     | <b>机械合计</b>          |        |          |         |
| 80  | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³  | 台班     | 11.125   | 967.48  |
| 81  | 履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³    | 台班     | 3.525    | 1477.12 |
| 82  | 混凝土振捣器 插入式           | 台班     | 44.257   | 9.70    |
| 83  | 三滚轴整平机功率 75kW        | 台班     | 0.698    | 31.87   |
| 84  | 灰浆搅拌机 拌筒容量200L       | 台班     | 0.004    | 14.70   |
| 85  | 干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L | 台班     | 7.936    | 57.22   |
| 86  | 履带式推土机 功率75kW        | 台班     | 1.282    | 951.20  |
| 87  | 履带式推土机 功率90kW        | 台班     | 0.025    | 1049.99 |
| 88  | 载重汽车 装载质量4t          | 台班     | 4.353    | 559.59  |
| 89  | 载重汽车 装载质量6t          | 台班     | 1.590    | 596.16  |
| 90  | 自卸汽车 装载质量12t         | 台班     | 2.291    | 849.80  |
| 91  | 自卸汽车 装载质量20t         | 台班     | 4.745    | 1086.64 |
| 92  | 平板拖车组 装载质量8t         | 台班     | 0.997    | 696.11  |
| 93  | 平地机功率 120kW          | 台班     | 0.073    | 1075.06 |
| 94  | 汽车式起重机 提升质量5t        | 台班     | 0.583    | 580.61  |
| 95  | 钢轮振动压路机工作质量8t        | 台班     | 0.017    | 686.88  |
| 96  | 钢轮振动压路机工作质量15t       | 台班     | 0.090    | 1248.98 |
| 97  | 电动夯实机 夯击能量 250N. m   | 台班     | 2.417    | 22.30   |
| 98  | 钢筋调直机 直径14mm         | 台班     | 0.296    | 29.83   |
| 99  | 钢筋切断机 直径40mm         | 台班     | 0.218    | 34.12   |
| 100 | 钢筋弯曲机 直径40mm         | 台班     | 0.511    | 20.72   |
| 101 | 木工圆锯机 直径500mm        | 台班     | 7.204    | 22.20   |

表-22



## 本工程材料和工程设备一览表

工程名称:贵港市高级中学旧校区围墙重建项目

第4页 共4页

[illegible]