### 第四章 合同条款及格式

(参照 CF-2017-0201 示范文本)

## 目录

第一部分 合同协议书

第二部分 通用合同条款

第三部分 专用合同条款

## 第一节 合同协议书

		_(发包人名和	你,以下简称 <sup>。</sup>	"发包人"	) 为实施	(项目	目名称)	,己接
受		(承包人名	<b>呂称,以下</b> 简称	尔"承包人"	')对该项目施	工的投标。	发包人	和承包
人共同法	<b>达成如下</b>	协议。						
1.	本协议	书与下列文件	一起构成合同	文件:				
	(1)	中标通知书;						
	(2)	投标函;						
	(3)	专用合同条款	款;					
	(4)	通用合同条款	款;					
	(5)	技术标准和	要求;					
	(6)	图纸;						
	(7)	其他合同文件	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	同约定次序	在先者が	与准。
3.	签约合	同价:人民币	(大写)		元(¥		元)	0
4.	承包人	项目负责人:			o			
5.	工程质	量符合	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	司价款。		
8.	承包人	应按照监理人	指示开工,工	期为	日历天。			
9.	本协议	书一式四份,	合同双方各执	二份。				
10.	合同未	尽事宜,双方	另行签订补充	协议。补充	法协议是合同的组	且成部分。		
发包人:			(盖单位章	章)承包人	:		(盖单位:	章)
法定代表	表人或其	委托代理人:	(签5	字)法定代	表人或其委托代	<b>注理人:</b>	(签:	字)
		年	月 日			年 月	日	

### 第二节 通用合同条款

合同通用条款执行中华人民共和国建设部、国家工商行政管理总局制定的(CF-2017-0201) 《建设工程施工合同(示范文本)》。

### 第三节 专用合同条款

- 1. 履约保证金
- 1.1中标人在办理中标通知书前按中标价的2%缴纳履约保证金,履约保证金指定账户:兰溪市人民政府女埠街道办事处,开户银行:兰溪市农商银行女埠分理处,账号:2010 0002 8566 774。
- 1.2工期保证金方面:按合同工期,提前或按期完工,工期不奖不罚;若承包人达不到本工程施工工期的要求,延误 10 天内每天向发包人支付 500 元违约金;延误 11-30 天每天向发包人支付 1000 元违约金(含前面的 10 天);延误 31 天以上每天向发包人支付 2000 元(含前面的 30 天);发包人有权直接从履约保证金中扣除承包人应支付的违约金,若超过履约保证金的,发包人有权直接从工程款中扣除。
- 1.3项目管理班子方面:承包人对承诺的工程项目管理班子人员必须全部到位。未经发包人同意擅自变更项目负责人、技术负责人、五大员则分别处 5000 元、5000 元及五大员每人 1000 元的罚款;若确因特殊原因需更换,需经发包人同意并经主管部门备案后可进行更换,但更换仅限壹次;更换后的项目负责人等级不得低于原项目负责人等级。

承包人项目部管理人员实行持证上岗。在有关部门进行检查、考核时,项目部管理人员须持岗位证接受检查、考核。项目负责人每月在工地上的天数不得少于 22 天,其他项目部管理人员在岗率必须达到 85%以上。项目负责人在工地上的天数如少于 22 天的,按 1000 元/天在承包人的履约保证金中予以扣除; 其他项目部管理人员在岗率如少于 85%的,按 500 元/人/天在承包人的履约保证金中予以扣除。

- 1.4文明施工方面:承包人必须按兰溪市政府及国家有关文件规定实行文明施工,工程竣工时必须做到工完场清、料清、障清,若违反文明施工方面的有关规定,发包人有权从文明施工保证金及工程款中扣除相应发生的实际费用。
  - 1.5履约保证金在工程完工验收后 15 天内退还。
  - 1.6工程管理要求:
- 1.6.1承包人在施工期间,必须配备专用电管人员,全面负责用电管理,并配备专职安全员,确保安全生产;
  - 1.6.2参加本工程的施工人员必须具有相应专业工种的上岗证;

- 1.6.3严格按照施工方案要求进行施工。按照相关部门的要求,做必要的标识标牌。严格落实进 出工地车辆的清洁工作,严防废土、废渣和运沙车辆沿途撒漏,污染路面;承包人在施工过程中, 要认真做好材料和成品保护,以保证产品不受损害和污染,如产品发生损害和污染,由承包人负责 修复和更换。因失窃失火或其他非发包人原因而造成的损失均由承包人自负,凡由此损及发包人利 益时,承包人应负责赔偿发包人的损失;
- 1.6.4承包人应按现行的施工安全检查标准和供用电安全规范的要求进行施工,因承包人原因造成的一切安全事故和其它责任事故,由承包人承担全部经济和法律责任;
- 1.6.5承包人因自身施工原因而对相邻工程施工造成影响,由承包人采取措施协调解决,费用由 承包人负担;
- 1.6.6竣工时必须做到工完场清、料清、障清,如未在发包人指定时间内做到工完场清、料清、 障清,发包人有权在履约保证金中扣罚壹万元整,并应无条件的完成清场工作;
- 1.6.7 承包人在工程竣工时应提前质量自评,在竣工时提交四套完整的文本和一套光盘竣工资料。
  - 2. 材料及设备供应
- 2.1施工材料由承包人自行采购,采购数量、品牌、价格须由发包人签证确认,所用材料必须是中档次及以上,有质量保证书、合格证书或试验报告,符合国家规定的相关技术标准及环保标准,并按规定程序复试检验合格后方可使用,否则发包人有权拒绝。若使用劣质建材施工,一经发现,发包人有权制止使用,甚至停工、返工或中止合同。无论发包人是否发现和制止,由于使用劣质建材施工所引起的一切责任均由承包人承担。

#### 3、付款方式:

以形象进度支付,按兰政办发【2016】11号《兰溪市人民政府办公室关于印发兰溪市关于促进建筑业持续健康发展若干意见的通知》执行,工程竣工验收合格后工程款拨付至合同价的80%,除质保金外(如有)余款在一年内项目结算审计完成后支付。若合同期内该文件规定支付方式有变动,则按新规定执行。

- 4、结算方式:
- 4.1本工程为固定单价合同。
- 4. 2预算外的新增项目结算编制依据:《浙江省市政工程预算定额》(2018版)、《浙 江省建设工程计价规则》(2018版)、省市有关文件及法律法规、浙江省造价管理总站 的定额解释和《金华造价信息》(2022年6月)。
  - 4.3施工过程中承包人采用的施工方法与预算编制不同,引起工程造价变更的,应提供充分

依据并经发包人签证认可方可变更,结算时采用第4.2条的方法变更。

- 4.4工程量按实结算。工程量变更及新增签证按兰政办发[2007]149号文件执行。
- 4.5工程预算编制错误造成的偏差,结算时采用第 4.2 条的方法纠正。
- 4.6工程竣工验收合格后承包人应及时提供完整的结算资料递交发包人。
- 5. 工程质量保修书: (详见附件 1)

#### 附件 1:

### 工程质量保修书

	发包人(全称):			_		
	承包人(全称):			_		
	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	i一致就	工程签订工程质量保	<b>段修书。</b>			

#### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内,按照有关法律规定和合同约定,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:

#### 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该工程合理使用年限;
- 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 2 年、消防系统等设备安装工程为 2 年;
- 5、供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期:
- 6、给排水设施、道路等附属工程为 2 年;
- 7、其他项目保修期限约定如下:按国家规定执行。

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,缺陷责任期自工程实际竣工之日起计算。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。

缺陷责任期终止后,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<u>7</u>天内派 人保修。承包人不在约定期限内派人保修的,发包人可以委托他人修理。
  - 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: 本工程双方约定承包人向发包人支付工程 质量保证金金额为审计后竣工结算价款的1.5%,质量保证金银行利率为无息。缺陷责任 期满后一个月内(扣减同期发生的维修违约金)经双方同意,一次性付清该工程全部余款。

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(公章):	承包人(公章):
地址:	地址:
法定代表人(签字):	法定代表人(签字):
委托代理人(签字):	委托代理人(签字):
电话:	电话:
传真	传真
开户银行:	开户银行:
账号:	账号:
邮政编码:	邮政编码:

# 汇潭村甘蔗产业园道路硬化及配套工程\_工程

# 预 算 书

预算价	(小写): 573881.00元		
	(大写): <u>伍拾柒万叁仟捌佰捌拾壹</u>	<b>壹元整</b>	
招标人:		造价咨询人: _	
	(单位盖章)		(单位资质专用章)
法定代表人 或其授权人:		法定代表人 或其授权人: _	
	(签字或盖章)		(签字或盖章)
编制人:		复核人: _	
	(造价工程师签字盖专用章)		(造价工程师签字盖专用章)
编制时间:		复核时间:	

## 编制说明

工程名称: 汇潭村甘蔗产业园道路硬化及配套工程

第1页 共1页

- 工程名称: 汇潭村甘蔗产业园道路硬化及配套工程。
- 二、编制依据 1、建设单位提供的相关资料;
- 2、《浙江省市政工程预算定额》(2018版);
- 3、《浙江省建设工程计价规则》(2018版);
- 4、浙江省、金华市有关文件及法律法规:
- 5、浙江省造价管理总站的定额解释;
- 6、人工、主材价格参照2022年6月《金华建设工程造价信息》、无信息价的按市场了解价编制(净砂按机制砂信息价编 制)。
- 三、编制说明
- 1、费率计取:企业管理费按17.04%、利润按9.99%、安全文明施工基本费按非市区8.4%(含浙建建发[2022]37号疫情常 态化防控、"智慧工地"增加费)、规范按18.75%×0.7=13.125%计取,税金按9%计取。
- 2、本预算工程量为建设单位根据现场情况提供,结算时均以实际发生量计算。

# 预算价费用表

工程名称: 汇潭村甘蔗产业园道路硬化及配套工程 第1页 共1页 其中: (元) 序号 金额(元) 工程名称 备注 安全文明 暂估价 规费 税金 施工基本费 47384.65 市政 573881.00 10338. 12 16159.46 1 1.1 道路 573881.00 10338. 12 47384.65 16159.46 合计 573881 10338.12 16159.46 47384.65

## 单位(专业)工程预算价费用表

工程名称:市政-道路 标段: 第1页 共1页 金额 序号 费用名称 计算公式 备注 (元) 分部分项工程费  $\Sigma$  (分部分项工程量×综合单价) 458998.50 见表10.2.2-16 1 人工费+机械费 其中 Σ分部分项 (定额人工费+定额机械费) 123072.81 措施项目费 (2.1+2.2)11338.12 施工技术措施项目费  $\Sigma$ (技措项目工程量×综合单价) 1000.00 见表10.2.2-16 2.1 2. 1. 1 其中 人工费+机械费 Σ技措项目(定额人工费+定额机械费) 2.2 施工组织措施项目费 10338.12 见表10.2.2-20  $(1.1+2.1.1) \times 8.4\%$ 2.2.1 其中 安全文明施工基本费  $(1.1+2.1.1) \times 8.4\%$ 10338.12 见表10.2.2-20 3 其他项目费 (3.1+3.2+3.3+3.4)40000,00 3. 1 暂列金额 40000.00 见表10.2.2-21 3. 1. 1+3. 1. 2+3. 1. 3 3. 1. 1 标化工地增加费 按招标文件规定额度列计 见表10.2.2-22 3.1.2 其中 优质工程增加费 按招标文件规定额度列计 见表10.2.2-22 40000.00 见表10.2.2-22 3. 1. 3 其他暂列金额 按招标文件规定额度列计 3.2 暂估价 3. 2. 1+3. 2. 2+3. 2. 3 见表10.2.2-21 按招标文件规定额度列计 3. 2. 1 材料(工程设备)暂估价 见表10.2.2-23 (或计入综合单价) 3. 2. 2 其中 专业工程暂估价 按招标文件规定额度列计 见表10.2.2-24 3. 2. 3 专项技术措施暂估价 按招标文件规定额度列计 见表10.2.2-25 3.3 计日工 Σ计日工(暂估数量×综合单价) 见表10.2.2-21 施工总承包服务费 3. 4. 1+3. 4. 2 见表10.2.2-21 3.4.1 专业发包工程管理费 Σ专业发包工程(暂估金额×费率) 见表10.2.2-27 其中 甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额 3. 4. 2 甲供材料设备管理费 见表10.2.2-27 ×费率 规费 4  $(1.1+2.1.1) \times 13.13\%$ 16159.46 5 税金  $(1+2+3+4) \times 9\%$ 47384.65 573881.00 预算价合计 1+2+3+4+5

### 分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-道路 标段: 第1页 共3页 金额 (元) 计量 序号 项目编码 项目名称 工程量 其中 备注 单位 综合单价 合价 人工费 机械费 暂估价 道路一:路长度225米,宽度4.5米 170612.89 38895.12 14176, 44 道路 126520. 18 26029.71 12469.41 挖掘机挖土 装车三类土 1-72450 5.47 2461.50 175.50 1849.50 1 m32 1-94+1-95\*2换 自卸汽车运土方~运距3(km) m3450 13.50 6075.00 5017.50 3 2-1路床(槽)整形 路床碾压检验 m21125 2.00 2250.00 326.25 1530.00 水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度 2-213换 (cm) 20<sup>3</sup>现浇现拌混凝土 C25 1012.5 99792.00 17971.88 4 m298.56 1589.63 (40) 2 - 215水泥混凝土路面 模板 90 5 62.85 5656.50 3411.90 273.60 6 2 - 219锯缝机切缝缝<sup>~</sup>深(cm)5 202 3.65 737.30 406.02 38.38 m 水泥混凝土路面养生 养护毯养护 7 2-224 m21012.5 3.31 3351.38 901.13 机动翻斗车运输~ 运距 200m 8 1 - 604m3202.5 2837.03 30.60 6196, 50 2170.80 挡墙 44092.71 12865.41 1707.03 基础 混凝土基础混凝土 3 现浇现 9 3-189换 36 18396.00 m3511.00 3518, 28 577.08 拌混凝土 C25 (40) 3-190 基础 混凝土基础模板 m2180 53.92 9705.60 4334.40 860.40 10 本页小计 154621.78 33882.39 13906, 89

### 分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-道路 标段: 第2页 共3页 金额 (元) 计量 序号 项目编码 项目名称 工程量 其中 备注 单位 综合单价 合价 人工费 机械费 暂估价 砼实心砖挡墙 砖砌体 水泥砂浆 1-187换 27 3651.48 199.80 11 m3491.18 13261.86 M7.5 12 3-529换 水泥砂浆抹面 ^水泥砂浆 1:3 m2112.5 24.26 2729, 25 1361.25 69.75 道路二:路长度400米,宽度4.5米 288385.61 61974.22 24537.36 道路 215877.60 40817.76 21730.24 13 1 - 72挖掘机挖土 装车三类土 m3800 5.47 4376,00 312.00 3288.00 1-94+1-95\*2换 自卸汽车运土方~运距3(km) 800 8920.00 14 m3 13.50 10800.00 路床(槽)整形 路床碾压检验 15 2-1m22000 2.00 4000.00 580.00 2720.00 水泥混凝土路面 道路混凝土~厚度 (cm) 20<sup>3</sup> 现浇现拌混凝土 C25 2-213换 1800 98, 56 16 m2177408, 00 31950, 00 2826.00 (40) 水泥混凝土路面 模板 2 - 215m217 16 62.85 1005.60 606.56 48.64 18 2 - 219锯缝机切缝缝<sup>~</sup>深(cm)5 m 360 3.65 1314.00 723.60 68.40 2-224 水泥混凝土路面养生 养护毯养护 19 m21800 3.31 5958.00 1602.00 机动翻斗车运输~ 运距 200m 20 1 - 604m3360 30.60 11016.00 5043.60 3859, 20 挡墙 72508.01 2807.12 21156.46 本页小计 231868.71 45830, 49 21999, 79

# 分部分项工程清单与计价表

单位(专)	单位(专业)工程名称:市政-道路 标段:									
序号	项目编码	项目名称	计量 単位	工程量	金 额 (元)					
					W A A IA	合价	其中		备注	
					综合单价		人工费	机械费	暂估价	
21	3-189换	基础 混凝土基础混凝土 ^现浇现 拌混凝土 C25(40)	m3	59. 2	511.00	30251.20	5785. 62	948. 98		
22	3-190	基础 混凝土基础模板	m2	296	53. 92	15960. 32	7127. 68	1414. 88		
23	1-187换	砼实心砖挡墙 砖砌体 <sup>^</sup> 水泥砂浆 M7.5	m3	44. 4	491. 18	21808. 39	6004.66	328. 56		
24	3-529换	水泥砂浆抹面 ^水泥砂浆 1:3	m2	185	24. 26	4488. 10	2238. 50	114. 70		
	本页小计					72508. 01	21156. 46	2807. 12		
	合计					458998. 50	100869. 34	38713. 80		

# 施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-道路 标段:					标段:	ጟ:				第1页 共1页
序号	项目编码	项目名称	计量 单位		金 额 (元)					
				工程量	13- A 36 IA	合价	其中			备注
					综合单价		人工费	机械费	暂估价	
1	综合价	机械进出场费	项	1	1000.00	1000.00				
	本页小计					1000.00				
	合计					1000.00				

# 主要工日一览表

工程名称:道路 标段: 第1页 共1页 序号 工日名称(类别) 数量 单位 单价(元) 合价(元) 备注 1 一类人工 工日 3.600 136.00 489.60 2 二类人工 工日 673.846 149.00 100403.05

## 主要材料和工程设备一览表

工程名称:道路 第1页 共1页 序号 单价(元) 名称、规格、型号 单位 数量 合价(元) 备注 圆钉 1 kg 12.834 5.72 73.41 2 普通硅酸盐水泥PO 42.5综合 kg 206023.802 0.50 103011.90 3 黄砂机制砂 134.00 71463.00 533.306 4 碎石综合 t 829.017 90.43 74968.01 5 标准砖240×115×53 千块 37. 342 436.00 16281.11 4787.00 石油沥青 0.281 1345.15 6 7 钢支撑 kg 119.476 6.99 835.02 水 8 705.374 4. 15 2927.30 m39 钢模板 70.140 6.33 444.13 kg 10 机械进出场费 项 1.000 1000.00 1000.00